

Приложения 5.

Бланки инвентаризации источников выбросов

ФРА v2.5

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ БЕДНЫХ (ЗАГРЯЗАЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИЗ ИСТОЧНИКОВ

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ

г. Павлодар, АО "Алматын Қазақстан"

Наименование производства, номер цеха, участка и т.п.	Номер источ- ника загряз- нения атмос- феры	Номер источ- ника выше- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЭВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(901) г. прометаллургич еский цех, уч. 85, уч-к кальцинации	0503	001	Печь кальцинации 82 (кальцинация, рознит, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8426	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (201) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Серя диоксид (Азидрид сернистый, Сернистый газ, Серя (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окиси углерода, Угарный газ) (514) Манутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на аэрозоль/ (326)	0101 (* *0.01) 0301 (* 0.2) 0304 (* 0.4) 0330 (* 0.5) 0337 (* 5) 2908 (* *0.002)	7.324963375 47.43620735 7.1083837 335.62624 5.09668 1.140016893
	0504	001	Печь кальцинации 81 (кальцинация,	Печь кальцинации	24	8424	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на	0101 (* *0.01)	7.3182417

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0505	001	розжиг, проф-ка) Печь кальцинации №1 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	алюминий/ (20) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5) 0337 (5) 2904 (* *0.002) 0101 (* *0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5) 0337 (5) 2904 (* *0.002)	45.6315545 7.4151276 335.62624 11.0864714 1.1400169 6.96708 48.5750485 7.8934454 335.62624 53.950567 1.1400169

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0506	001	Печь кальцинации №1 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	7.3100902
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	47.9247079
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	7.78777
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	335.62624
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	2.78916
	0507	001	Печь кальцинации №2 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (* *0.002)	1.14002
							Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	10.5223628
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	27.0582276
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	4.396962
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	335.62624
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	112.6911634
							Мазутная зола	2904 (*	1.1400169

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год	
					в сутки	за год				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	0508	001	Печь кальцинации №2 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	*0.002)	8.3537135	
							Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)		
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)		
	0509	001	Печь кальцинации №2 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	132.1312941	
							Мазутная зола	2904 (* *0.002)		
							теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0101 (* *0.01)		
							Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)			
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)			
	0508	001	Печь кальцинации №2 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	4.0537641	
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)		
							Мазутная зола	2904 (* *0.002)		
							теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0101 (* *0.01)		
	0509	001	Печь кальцинации №2 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	11.1295182		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)			
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)			
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)			
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0510	001	Печь кальцинации №2 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	584) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (* *0.002)	1.1400169
							Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	11.2662675
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	27.4971167
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	4.4682815
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	335.62624
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	64.8699434
	0511	001	Печь кальцинации №3 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (* *0.002)	1.1400169
							Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	19.3587966
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	40.050237
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	6.5081635
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	335.62624

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0512	001	Печь кальцинации №3 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	5.3238095
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (* *0.002)	1.1400176
							Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	19.0729461
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	46.1260547
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	7.4954839
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	335.62624
	0513	001	Печь кальцинации №3 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	5.8477013
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (* *0.002)	1.1400176
							Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	17.8630319
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	38.7058
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	6.2897
							Сера диоксид (Ангидрид	0330 (	335.62624

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0514	001	Печь кальцинации №3 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.5)	5.88181
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	
							584)	5)	
							Мазутная зола	2904 (*	
							теплоэлектростанций /в	*0.002)	
							пересчете на ванадий/ (326)	0101 (*	
							Алюминий оксид (диАлюминий	*0.01)	
							триоксид) /в пересчете на		
							алюминий/ (20)		
							Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (	
	0659	001	Печь кальцинации №4 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	диоксид) (4)	0.2)	41.96424
							Азот (II) оксид (Азота	0304 (	
							оксид) (6)	0.4)	
							Сера диоксид (Ангидрид	0330 (	
							сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	
							584)	5)	
							Мазутная зола	2904 (*	
							теплоэлектростанций /в	*0.002)	
							пересчете на ванадий/ (326)	0101 (*	
							Алюминий оксид (диАлюминий	*0.01)	9.046247
							триоксид) /в пересчете на		
							алюминий/ (20)		
							Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (	340.578001
							диоксид) (4)	0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота	0304 (	55.343925

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0685	001	Печь кальцинации №5 (кальцинация, розжиг, проф-ка)	Печь кальцинации	24	8424	оксид) (6)	0.4)	1342.50496
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	326.96909
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (* *0.002)	4.56007
							Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	9.1952
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	440.2759851
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	71.54485
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	1342.50496
	0964	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	48	17520	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	364.37247
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (* *0.002)	4.560067572
	0964	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.1179
	0965	001	Технологическое	Технологическое	3	1095	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.007372

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1088	001	оборудование Технологическое оборудование	кое оборудование Технологическое кое оборудование	59.16	21600	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01) 0150 (* 0.01)	0.072706
	1089	001	Технологическое оборудование	Технологическое кое оборудование	39.44	14400	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.04847
	1347	001	Узел пересыпки с конвейеров (В-6)	Узел пересыпки с конвейеров	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.053415
	1348	001	Заточной станок (В-21)	Заточной станок	0.04	7	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000022372
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.0000138556
	1349	001	Заточной станок (В-23)	Заточной станок	0.2	40	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000127934
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.000079195
	1350	001	Сварочный пост (В-7)	Сварочный пост	6.84	2500	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.019062
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.001687
							Никель оксид /в пересчете на никель/ (420)	0164 (* *0.001)	0.0000056
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром	0203 (* *0.002)	0.000049

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							шестивалентный) (647)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.002506
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.000407
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.01543
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0013844
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00116
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.00116
	6057	001	Посты газовой	Посты	2.96	3600	Железо (II, III) оксиды (	0123 (*)	0.7092

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6080	001	резки	газовой резки	0.06	21	диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	*0.04)	0.0108
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	
	6081	001	ДВС	ДВС	0.06	21	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.000265821
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	
							Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	2704 (5)	
							Керосин (654*)	2732 (* 1.2)	
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(002) Гидрометаллургич еский цех, уч. №3, отд. декомпозиции	0957	001	Мешалка	Мешалка	10	4000	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00012882
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.0002716
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.00012746
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.004133
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.0006909
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.000729
	0958	001	Мешалка	Мешалка	8	3200	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.000583
	0959	001	Вакуум-насосы	Вакуум-насосы	12	4728	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.07787
	0960	001	Вакуум-насосы	Вакуум-насосы	12	4728	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.07787
	0961	001	Вакуум-насосы	Вакуум-насосы	12	4728	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.07787
	1487	001	Кислотный узел.	Бак №1	0.3	300	Уксусная кислота (Этановая)	1555 (	0.00000368

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(003) Гидрометаллургич еский цех, уч. №3, отд. вакохлаждения	1488	001	Бак №1 BE1 Кислотный узел. Бак №2 BE2	Бак №2	0.3	300	кислота) (586) Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)	0.2) 1555 (	0.00000368
	1489	001	Кислотный узел. Зумпф В5	Зумпф	0.3	300	Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)	1555 (	0.00000368
	1490	001	Склад хранения уксусной кислоты	Хранения уксуной кислоты	0.3	300	Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)	1555 (	0.003899
	1491	001	Перелив уксусной кислоты в зумпф	Перелив уксуной кислоты	0.3	300	Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)	1555 (	0.011999
	1494	001	Гидроциклон	Гидроциклон	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000505
	1495	001	Гидроциклон	Гидроциклон	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000505
	0201	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0202	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0203	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0204	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0205	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0206	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0207	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000686
	0208	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000686
	0209	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000686
	0210	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086
	0211	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086
	0212	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086
	0213	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086
	0214	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0215	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0216	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0217	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0218	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0219	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0220	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0221	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086
	0222	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086
	0223	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086
	0224	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0225	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086
	0226	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086
	0227	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086
	0228	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000086
	0229	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0230	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0231	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0232	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0233	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0234	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0235	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0236	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0237	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0238	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0239	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0240	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0241	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0242	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000172
	0243	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0244	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0245	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0246	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0247	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0248	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0249	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0250	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0251	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0252	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0253	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0254	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0255	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0256	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000258
	0257	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0258	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0259	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0260	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0261	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0262	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0263	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0264	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0265	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0266	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0267	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0268	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0269	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0270	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000171
	0271	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000429
	0272	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000429
	0273	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000429
	0274	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000429

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0275	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000429
	0276	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000257
	0277	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000257
	0278	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000257
	0279	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000257
	0280	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000257
	0281	001	Декомпозер	Декомпозер	24	7200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000257
	0282	001	Декомпозер	Декомпозер	336	100800	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.056528
	0283	001	Декомпозер	Декомпозер	264	79200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.185395
	0284	001	Декомпозер	Декомпозер	240	72000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.067651

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0308	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.027518
	0309	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.027518
	0310	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.027518
	0311	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.027518
	0312	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.027518
	0313	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.027518
	0314	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.027518
	6740	001	Механический участок	Механический участок	174.5	30240	Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0301 (	0.78497 0.02068 0.157794

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							диоксид) (4)	0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.025679
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.27311
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.004051
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00667
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00259
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.00359
							Пыль абразивная (Корунд	2930 (*)	0.00168

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(004) Гидрометаллургич еский цех, уч. №3, БОГ-1	0315	001	Фильтр БОУ-40	Фильтр	144	51948	белый, Монокорунд) (1027*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.04) 0150 (* 0.01)	0.010553
	0316	001	Фильтр БОУ-40	Фильтр	24	8664	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000352
	0317	001	Фильтр БОУ-40	Фильтр	24	8664	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000352
	0318	001	Фильтр БОУ-40	Фильтр	24	7620	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00031
	0319	001	Фильтр БОУ-40	Фильтр	24	7620	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00031
	0320	001	Фильтр БОУ-40	Фильтр	24	7620	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00031
	0321	001	Фильтр КО УМР	Фильтр	24	7620	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00031
	0322	001	Фильтр КО УМР	Фильтр	24	7620	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00031
	0323	001	Фильтр КО УМР	Фильтр	24	7620	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00031
	0324	001	Фильтр КРУПП	Фильтр	24	7620	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.00031

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0325	001	Фильтр КРУПП	Фильтр	24	7620	едкий, Сода каустическая) (0.01) 876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (0.01) 876*)	0150 (* 0.01)	0.00031
	0326	001	Фильтр КРУПП	Фильтр	24	7620	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (0.01) 876*)	0150 (* 0.01)	0.00031
	0327	001	Вакуум-насос филътрации (ELMO)	Вакуум-насос	24	7620	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (0.01) 876*)	0150 (* 0.01)	0.274443
	0328	001	Вакуум-насос филътрации (ELMO)	Вакуум-насос	24	7620	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (0.01) 876*)	0150 (* 0.01)	0.274443
	0329	001	Репульпатор	Репульпатор	24	8588	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (0.01) 876*)	0150 (* 0.01)	0.024934
	0330	001	Репульпатор	Репульпатор	24	8588	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (0.01) 876*)	0150 (* 0.01)	0.024934
	0331	001	Продукционные вакуум-фильтры БОУ-40	Вакуум- фильтры	24	7008	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (0.01) 876*)	0150 (* 0.01)	0.000084
	0332	001	Продукционные вакуум-фильтры БОУ-40	Вакуум- фильтры	24	7008	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (0.01) 876*)	0150 (* 0.01)	0.000084
	0333	001	Продукционные вакуум-фильтры БОУ-40	Вакуум- фильтры	24	7008	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (0.01) 876*)	0150 (* 0.01)	0.000084
	0334	001	Продукционные	Вакуум-	24	7008	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.000084

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0335	001	вакуум-филь тры БОУ-40	филь тры	24	7008	едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01)	
			Продукционные вакуум-филь тры БОУ-40	Вакуум- филь тры	24	7008	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000084
	0336	001	Продукционные вакуум-филь тры БОУ-40	Вакуум- филь тры	24	7008	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000084
	0337	001	Продукционные вакуум-филь тры БЛН	Вакуум- филь тры	24	7008	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000167
	0338	001	Продукционные вакуум-филь тры БЛН	Вакуум- филь тры	24	7008	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000167
	0339	001	Продукционные вакуум-филь тры БЛН	Вакуум- филь тры	24	7008	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000167
	0340	001	Продукционные вакуум-филь тры БЛН	Вакуум- филь тры	24	7008	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000167
	0341	001	Конвейеры	Конвейеры	24	8546	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.026055
	0342	001	Конвейеры	Конвейеры	24	8546	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.026055
	0343	001	Конвейеры	Конвейеры	24	4380	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.013354
	0344	001	Конвейеры	Конвейеры	24	4380	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.013354

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0345	001	Конвейеры	Конвейеры	24	8546	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01 0150 (*) 0.01)	0.026055
	0346	001	Конвейеры	Конвейеры	24	8546	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01)	0.026055
	0347	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01)	0.277597
	0348	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01)	0.277597
	0962	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	144	52560	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01)	0.353834
	0978	001	Вакуум-насос фильтрации (ELMO)	Вакуум-насос фильтрации	23	8664	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01)	0.312044
	0979	001	Вакуум-насосы производственной фильтрации	Вакуум-насосы производственной фильтрации	23	8664	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01)	0.312044
	0980	001	Репульпатор	Репульпатор	23	8484	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01)	0.024632
	0981	001	Репульпатор	Репульпатор	23	8484	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01)	0.024632

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(006) Гидрометаллургич еский цех, уч. №3, БОГ-2	0982	001	Репульпатор	Репульпатор	23	8484	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.024632
	0983	001	Репульпатор	Репульпатор	23	8484	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.024632
	0984	001	Репульпатор	Репульпатор	23	8484	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.024632
	1334	001	Склад гидроксида алюминия	Склад гидроксида алюминия	12	4380	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	0.003512
	1346	001	Узел пересыпки с конвейеров (В-4)	Узел пересыпки с конвейеров	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.02769
	1393	001	Аккумуляторная (В-1А, В-2А)	Аккумуляторн ая	8	380	Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.000655
	0349	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.413563
	0350	001	Технологическое оборудование. Металлообработка	Технологичес кое оборудование . Заточной станок	24	11760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.413563
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00716
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.00478
	0351	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.474887

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0352	001	Технологическое оборудование	оборудование Технологичес- кое	12	5880	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.474887
	0672	001	Гидросепаратор	оборудование Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000104
	0673	001	Гидросепаратор	Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000104
	0674	001	Гидросепаратор	Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000104
	0675	001	Гидросепаратор	Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000083
	0676	001	Гидросепаратор	Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000083
	0677	001	Гидросепаратор	Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000083
	0678	001	Гидросепаратор	Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000083
	0679	001	Гидросепаратор	Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000083
	0680	001	Гидросепаратор	Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000083

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0681	001	Гидросепаратор	Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000083
	0682	001	Гидросепаратор	Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000083
	0683	001	Гидросепаратор	Гидросепарат ор	19	7000	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000083
	0985	001	Мешалка гидропульпы и баки маточного р- ра	Мешалка гидропульпы и баки маточного р- ра	12	4380	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000416
	0986	001	Мешалка гидропульпы и баки маточного р- ра	Мешалка гидропульпы и баки маточного р- ра	12	4380	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000416
	0987	001	Мешалка гидропульпы	Мешалка гидропульпы	12	4380	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000416
	0988	001	Мешалка гидропульпы	Мешалка гидропульпы	12	4380	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000416
	0989	001	Мешалка гидропульпы	Мешалка гидропульпы	12	4380	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000416
	0990	001	Мешалка	Мешалка	12	4380	876*) Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.000416

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1103	001	гидропульпы Гидроциклон	гидропульпы Гидроциклон	24	8760	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01) 0150 (* 0.01)	0.000104
	1104	001	Гидроциклон	Гидроциклон	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000104
	1335	001	Сварочный пост (В-5), пост газовой резки	Сварочный пост, пост газовой резки	21.48	7200	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2)	0.73216 0.013967 0.154352 0.0250872 0.24677 0.001248 0.00317

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		
	1336	001	Заточной станок (В-5)	Заточной станок	0.3	8	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.001344
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000029234
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.000019505
	1337	001	Мешалка гидропульпы	Мешалка гидропульпы	12	4380	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000416
	1338	001	Мешалка гидропульпы	Мешалка гидропульпы	12	4380	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000416
	1339	001	Мешалка гидропульпы	Мешалка гидропульпы	12	4380	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000416
	1340	001	Мешалка гидропульпы	Мешалка гидропульпы	12	4380	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000416
	1341	001	Мешалка	Мешалка	12	4380	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.000416

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(009) ЦЗЛ и ОТК	1342	001	гидропульпы	гидропульпы	12	4380	едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01)	0.000416
			Мешалка гидропульпы	Мешалка гидропульпы			Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	
	1343	001	Мешалка гидропульпы	Мешалка гидропульпы	12	4380	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000416
			Мешалка гидропульпы	Мешалка гидропульпы			Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	
	1082	001	Вытяжные шкафы (В-10, В-11, В-13)	Вытяжные шкафы	7	2556	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	0.00071
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0316 (0.2)	
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	2907 (0.15)	
	1087	001	Вытяжные шкафы (В-3, В-4/1, В-4/2)	Вытяжные шкафы	24	8760	Аммиак (32)	0303 (0.2)	0.000015
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0316 (0.2)	
							Бензол (64)	0602 (0.3)	
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (0.1)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1136	001	Вытяжной шкаф (В-8)	Вытяжной шкаф	0.18	48	Аммиак (32)	0303 (0.2)	0.00000191
	1137	001	Вытяжные шкафы (В-14, В-16)	Вытяжные шкафы	9.46	1728	Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.000001038
							Азотная кислота (5)	0302 (0.4)	0.000622
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0316 (0.2)	0.000205
	1138	001	Вытяжные шкафы (В-20, В-21)	Вытяжные шкафы	48	17520	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0316 (0.2)	0.003746
	1139	001	Вытяжной шкаф (В-25)	Вытяжной шкаф	0.13	48	Этанол (Этиловый спирт) (667)	1061 (5)	0.000007
							Бензол (64)	0602 (0.3)	0.000019
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (0.1)	0.000003
	1140	001	Вытяжной шкаф (В-23)	Вытяжной шкаф	24	8760	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0316 (0.2)	0.003746
	1141	001	Вытяжной шкаф (В-34)	Вытяжной шкаф	0.59	216	Бензол (64)	0602 (0.3)	0.000057
							Этанол (Этиловый спирт) (667)	1061 (5)	0.0000067
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (0.1)	0.0000097
	1142	001	Вытяжной шкаф (В-	Вытяжной	24	8760	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*)	0.00473

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1143	001	28) Вытяжной шкаф (В-9)	шкаф Вытяжной шкаф	24	8760	едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01)	0.003697
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0316 (0.2)	
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	
							Аммиак (32)	0303 (0.2)	
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0316 (0.2)	
							Серная кислота (517)	0322 (0.3)	
	1359	001	Вытяжной шкаф (В-5)	Вытяжной шкаф	24	8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.001774
							Бензол (64)	0602 (0.3)	
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (0.1)	
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (*0.01)	
	1360	001	Вытяжной шкаф (ОВ-12)	Вытяжной шкаф	0.13	48			0.000156

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(010) ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1	1361	001	Вытяжной шкаф (В-27)	Вытяжной шкаф	24	8760	876*) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) Серная кислота (517)	0316 (0.2) 0322 (0.3)	0.001873 0.000379
	1362	001	Вытяжной шкаф (В-18)	Вытяжной шкаф	0.17	61	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.000059
	1363	001	Вытяжной шкаф (В-26)	Вытяжной шкаф	24	8760	Йод (291)	0321 (*0.03)	0.028382
	1364	001	Заточной станок (В-31)	Заточной станок	1.18	6	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00041
	6820	001	Паяльник	Пайка	0.44	350	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.000253
							Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446)	0168 (*0.02)	0.000003906
							Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0184 (0.001)	0.00000554
	0603	001	Деревообрабатывающие станки (АС-5)	Деревообрабатывающие станки	6	756	Пыль древесная (1039*)	2936 (*0.1)	0.1193
	1063	001	Сварочный пост (	Пост пайки,	12	1563	Железо (II, III) оксиды (	0123 (*	0.0075816

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1066	001	В-2), пост пайки, пост газовой резки	пост газовой резки	4.55	1664	диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	*0.04)	0.0001144
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (	0143 (	
							IV) оксид/ (327)	0.01)	
							Медь (II) оксид (Медь оксид, Меди оксид) /в	0146 (*	
							пересчете на медь/ (329)	*0.002)	
							Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (	0168 (*	
							446)	*0.02)	
							Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0184 (	
							0.001)	0.000006255	
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (	
	1066	001	Камера пропитки и сушки обмоток ЭД (В-6)	Камера пропитки и сушки обмоток	4.55	1664	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.2)	0.0032448
							0304 (	0.0005273	
							0.4)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	
							584)	5)	
							Диметилбензол (смесь о-, м- , п- изомеров) (203)	0616 (	
							0.2)	0.012	
							Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	1042 (	
							0.1)	0.0016	
							Уайт-спирит (1294*)	2752 (*	
	1076	001	Сварочный пост (	Сварочный пост	2	630	1)	0.0215	0.0004885
							Железо (II, III) оксиды (	0123 (*	
							диЖелезо триоксид, Железа	*0.04)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1077	001	Станок резки шамотного кирпича (АС-1)	Станок резки шамотного кирпича	3.03	1109	оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0143 (0.01)	0.0000865
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
	1133	001	Электропечь отжига обмоток ЭД (В-10)	Электропечь отжига обмоток ЭД	17.52	11600	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.0922
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		
	1134	001	Камера продувки и покраски корпусов ЭД (В-8)	Камера продувки и покраски	1.01	372	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.000049
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (0.2)	0.0569
							Метилбензол (349)		
								0621 (	0.0492

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
				корпусов ЭД				0.6)	
							Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	1042 (0.1)	0.016015
							Этанол (Этиловый спирт) (667)	1061 (5)	0.00983
							2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	1119 (*0.7)	0.00786
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (0.1)	0.00983
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (0.35)	0.00688
							Уайт-спирит (1294*)	2752 (*1)	0.00506
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.01823
	1135	001	Камера продувки и покраски корпусов ЭД (В-7)	Камера продувки и покраски корпусов	1.01	372	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (0.2)	0.0569
							Метилбензол (349)	0621 (0.6)	0.0492
							Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	1042 (0.1)	0.016015
							Этанол (Этиловый спирт) (667)	1061 (5)	0.00983
							2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	1119 (*0.7)	0.00786
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (	1210 (0.1)	0.00983

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1378	001	Заточной станок (В-28)	Заточной станок	1.38	32	110) Пропан-2-он (Ацетон) (470) Уайт-спирит (1294*) Взвешенные частицы (116) Взвешенные частицы (116)	1401 (0.35) 2752 (*1) 2902 (0.5) 2902 (0.5)	0.00688 0.00506 0.01823 0.0022
	1386	001	Камера пропитки и сушки обмоток	Камера пропитки и сушки обмоток	4.56	1664	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) Уайт-спирит (1294*)	2930 (*0.04) 0616 (0.2) 1042 (0.1) 2752 (*1)	0.00135 0.0023 0.000306 0.0114
	6017	001	Пост газовой резки, сварочный	Пост газовой резки, сварочный	2.32	262	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0123 (*0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5)	0.0261 0.0004449 0.0056 0.00091 0.0085

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6088	001	ДВС	ДВС	6.72	2448	584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.000012
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.00311578
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00050643
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00119164
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0006153
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.070991
							Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	2704 (5)	0.0054844
	6749	001	ДВС	ДВС	1.45	530	Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.00296807
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0007386
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00012006
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00004746
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.00013465

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6750	001	Посты газовой резки	Посты газовой резки	82.2	18000	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.002519
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.0004234
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.709
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0108
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.1532
	6751	001	Посты газовой резки	Посты газовой резки	16.44	3600	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0249
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.234
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.709
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0108
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.1532
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0249

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(011) Гидрометаллургич еский цех, уч. №4, отделение варки	6753	001	Сверлильный станок	Сверлильный станок	0.96	23	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.234
	6765	001	Посты газовой резки	Посты газовой резки	16.44	3600	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000036
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.709
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0108
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.1532
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0249
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.234
	0353	001	Вакуум-фильтры	Вакуум-фильтры	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.001126
	0354	001	Вакуум-фильтры	Вакуум-фильтры	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.001118
	0355	001	Баки обратного раствора	Баки обратного раствора	12	4416	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.018752

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0356	001	Мешалки содового и оксалатного растворов	Мешалки	16	6030	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.025605
	0359	001	Сгустители	Сгустители	16	6030	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.010487
	0360	001	Сгустители	Сгустители	16	6030	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.010487
	0361	001	Сгустители	Сгустители	16	6030	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.010487
	0365	001	Бак конденсата (чистый)	Бак конденсата	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.001186
	0366	001	Бак конденсата (средний)	Бак конденсата	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.001186
	0367	001	Бак конденсата (грязный)	Бак конденсата	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.001186
	0368	001	Кристаллизатор	Кристаллизат ор	16	6030	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.057182
	0369	001	Кристаллизатор	Кристаллизат ор	16	6030	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.057182
	0370	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	16	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.001297

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0371	001	Технологическое оборудование	Технологичес- кое оборудование	16	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001297
	0372	001	Технологическое оборудование	Технологичес- кое оборудование	16	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001297
	0373	001	Технологическое оборудование	Технологичес- кое оборудование	16	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001297
	0374	001	Технологическое оборудование	Технологичес- кое оборудование	16	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001297
	0375	001	Технологическое оборудование	Технологичес- кое оборудование	16	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001297
	0376	001	Технологическое оборудование	Технологичес- кое оборудование	16	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001297
	0991	001	Вакуум-филь-тры	Вакуум- филь-тры	1	540	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000069
	0992	001	Мешалки содового р-ра	Мешалки содового р- ра	24	8700	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.033763
	0993	001	Мешалки содового р-ра	Мешалки содового р- ра	6	2208	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.008569
	0994	001	Мешалки содового р-ра	Мешалки содового р- ра	15	5760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.022354

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0995	001	Мешалки содового р-ра	Мешалки содового р-ра	24	8700	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.033763
	0996	001	Бак конденсата (ВВ-11-12)	Бак конденсата	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.001186
	0997	001	Бак конденсата (горячей воды)	Бак конденсата	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.001186
	0998	001	Кристаллизатор	Кристаллизатор	16	6030	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.057182
	1113	001	Баки оборотного р-ра	Баки оборотного р-ра	17.95	6552	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.027822
	1114	001	Баки оборотного р-ра	Баки оборотного р-ра	17.95	6552	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.027822
	1115	001	Баки оборотного р-ра	Баки оборотного р-ра	17.95	6552	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.027822
	1345	001	Сварочный пост	Сварочный пост	0.32	120	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.008841
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0015082
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.000072

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1353	001	Заточной станок (В-13)	Заточной станок	0.46	40	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0000117
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.000798
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.000381
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.000198
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.000084
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00014617
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.000097478

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(015) ЦЭР, ЭЭЦ	1395	001	Склад серной кислоты	Склад серной кислоты	0.44	160	Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.000018
	1422	001	Пост газовой резки	Пост газовой резки	0.16	3600	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.709
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0108
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.1532
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0249
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.234
	1046	001	Сварочный пост (В-7), пост газовой резки металла	Сварочный пост, пост газовой резки металла	4.38	1600	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.160554
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0028056
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.03405
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00553
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.052

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1060	001	Труборезный и заточные станки	Труборезный и заточные станки	56	1000	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.00012
	1061	001	Сварочный пост (В-10)	Сварочный пост	5	1920	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.02159
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.01163
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.00477515
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.00067155
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (*0.002)	0.0000012
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0002472
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00004017
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.001995
	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0002531						
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция	0344 (0.2)	0.000334

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1062	001	Сварочный пост (В-9), пост газовой резки	Сварочный пост, пост газовой резки	9.42	696	фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись	2908 (0.3) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (	0.000182 0.04946315 0.00136185 0.0000012 0.017932 0.00292145 0.023523

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							углерода, Угарный газ) (584)	5)	
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0002285
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.000363
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.000154
	1382	001	Сварочный пост (В-11), пост газовой резки	Сварочный пост, пост газовой резки	4.2	404	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.0454995
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.00143625

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (*0.002)	0.0000036
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.008867
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0014409
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.014793
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0003003
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.000125
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	2908 (0.3)	0.000125

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1383	001	Сварочный пост (В-12), пост газовой резки	Сварочный пост, пост газовой резки	8	822	месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая,	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (	0.0454995 0.00143625 0.0000036 0.008867 0.0014409 0.014793 0.0003003 0.000125 0.000125

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1394	001	Сварочный пост (В-4), пост газовой резки	Сварочный пост, пост газовой резки	3.27	504	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические	0.3) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (	 0.03878926 0.001259101 0.0000009 0.0075334 0.0012243 0.01328 0.00030899 0.0001775

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.2)	
	1415	001	Заточной станок	Заточной станок	0.34	6	Взвешенные частицы (116)	2908 (0.3)	0.0001775
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (0.5)	0.00041
	6015	001	Механический участок	Механический участок	38.46	1494	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	2930 (*0.04) 0123 (*0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2)	0.00025 0.13912 0.008365 0.021605

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0034983
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.035724
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0017804
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00028
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.00028
	6066	001	Посты газовой резки	Посты газовой резки	41.94	3720	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.122

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6067 6759	001 001	Сверлильный станок Механический участок	Сверлильный станок Механический участок	0.17 3.27	40 1311	Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.00186
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0264
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00429
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.0403
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0000317
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.05001926
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.001459101
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (* *0.002)	0.0000009
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0099634
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.001618278
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.01699
							Фтористые газообразные	0342 (	0.00030899

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.02)	
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.0001775
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0001775
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.0001775
	6797	001	Сварочный пост (САГ)	Сварочный пост	17.1	6250	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0258
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0041925
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00225
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	0330 (0.5)	0.003375

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(018) Гидрометаллургич еский цех, уч. №1, отделение мокрого размола	0046	001	Питатель	Питатель	24	8000	Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0337 (5) 0703 (* *1.E-6) 1325 (0.05) 2754 (1)	0.0225 0.0000000413 0.00045 0.01125
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00135
	0047	001	Питатель	Питатель	24	8000	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00135
	0048	001	Питатель	Питатель	24	8280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001397
	0049	001	Питатель	Питатель	24	8280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001397
	0050	001	Питатель	Питатель	24	8280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001397

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0051	001	Питатель	Питатель	24	8280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001397
	0052	001	Питатель	Питатель	24	8280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001397
	0053	001	Питатель	Питатель	24	8280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001397
	0054	001	Питатель	Питатель	24	8280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001397
	0055	001	Узел пересыпки (B1)	Узел пересыпки	12	3373	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	2.651
	0056	001	Узел пересыпки (B2)	Узел пересыпки	12	4052	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	2.227
	0057	001	Дозатор №1	Дозатор	24	8280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.024349

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0058	001	Дозатор №2	Дозатор	24	8280	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.02891
	0059	001	Дозатор №3	Дозатор	24	8280	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.024349
	0060	001	Мельница №1 и подмельничная емкость	Мельница	6	2500	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000984
	0061	001	Мельница №2 и подмельничная емкость	Мельница	8	3600	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000984
	0062	001	Мельница №3 и подмельничная емкость	Мельница	24	8280	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000984
	0063	001	Мельница №4 и подмельничная емкость	Мельница	24	8280	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000984
	0064	001	Мельница №5 и подмельничная емкость	Мельница	24	8280	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000595
	0065	001	Мельница №6 и подмельничная емкость	Мельница	12	6410	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000595
	0066	001	Мельница №7 и подмельничная емкость	Мельница	24	8280	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.002558
	0614	001	Мельница №8 и подмельничная	Мельница и подмельнична	24	8280	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.002558

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0661	001	емкость Вертикальный аппарат №1	я емкость Вертикальный аппарат	24	8472	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000872
	0825	001	Пост газовой резки (В-6)	Расходомеры истечения, пост газовой резки, свар. по	33	10800	876*) Железо (II, III) оксиды (	0123 (* *0.04)	0.7208
							диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0143 (	0.012498
							Марганец и его соединения /	0150 (*	0.0006
							в пересчете на марганца (	0301 (	0.1532
							IV) оксид/ (327)	0304 (	0.0249
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0337 (	0.234
							876*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0342 (	0.00048
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0150 (*	0.001183
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0150 (*	0.001183
							584)	0150 (*	0.001183
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0150 (*	0.001183
	0826	001	Расходомеры истечения	Расходомеры истечения	23	8280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (*	0.001183
	0827	001	Расходомеры истечения	Расходомеры истечения	23	8280	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (*	0.001183
							876*)	0150 (*	0.001183

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0828	001	Расходомеры истечения	Расходомеры истечения	23	8280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001183
	0830	001	Мельница №9 и подмельничная емкость	Мельница и подмельнична я емкость	23	8280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.002558
	0831	001	Вертикальный аппарат №2	Вертикальный аппарат	23	8496	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000875
	0832	001	Вертикальный аппарат №3	Вертикальный аппарат	23	8496	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000875
	0833	001	Бак оборотного р- ра №3	Бак оборотного р-ра	23	8448	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000669
	0834	001	Бак оборотного р- ра №3	Бак оборотного р-ра	23	8448	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000669
	0835	001	Бак оборотного р- ра №2	Бак оборотного р-ра	23	8448	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000669
	0836	001	Бак оборотного р- ра №2	Бак оборотного р-ра	23	8448	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000669
	0849	001	Пробоотборники оборотного р-ра	Пробоотборни ки оборотного р-ра	23	8448	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000946
	0850	001	Пробоотборники оборотного р-ра	Пробоотборни ки	23	8448	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000948

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0851	001	Технологическое оборудование	оборотного р-ра Технологичес кое оборудование	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.004683
	0852	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.013718
	0853	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.013718
	0854	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.013718
	0855	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.013718
	0856	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.029486
	0857	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.029486
	0858	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.029486
	1163	001	Мельница и подмельничная емкость №10	Мельница и подмельнична я емкость	12.06	4404	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000539
	1164	001	Мельница и	Мельница и	12.06	4404	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.000539

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(019) Гидрометаллургич еский цех, уч.	1165	001	подмельничная емкость №11 Вертикальный аппарат №4	подмельнична я емкость Вертикальный аппарат	23.28	8496	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01) 0150 (* 0.01)	0.000908
	1166	001	Вертикальный аппарат №5	Вертикальный аппарат	23.28	8496	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000908
	1167	001	Вертикальный аппарат №6	Вертикальный аппарат	23.28	8496	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000908
	1175	001	Мешалка выщелачивания	Мешалка выщелачивани я	23.28	8496	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00094
	1176	001	Мешалка выщелачивания	Мешалка выщелачивани я	23.28	8496	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00094
	1177	001	Мешалка выщелачивания	Мешалка выщелачивани я	23.28	8496	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00094
	1191	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.029004
	1328	001	Заточной станок (В-26)	Заточной станок	0.01	4	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (0.5) 2930 (* 0.04)	0.000014617 0.00000974592
	0068	001	Выщелачиватель	Выщелачивате ль	384	140224	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.080991

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
№1, отделение выщелачивания размола	0082	001	Мешалка сырой пульпы №1	Мешалка	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000181
	0084	001	Фильтры ДОО-100 №1	Фильтры	216	78813	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.007315
	0085	001	Фильтры ДОО-100 №2	Фильтры	312	113880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.110647
	0099	001	Мешалки ЛВАЖ-1	Мешалки	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.002006
	0102	001	Баки горячей воды	Баки	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001998
	0110	001	Бак алюминатного раствора	Бак	72	26280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.011614
	0113	001	Промыватель	Промыватель	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000361
	0115	001	Промыватель	Промыватель	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000361
	0117	001	Промыватель	Промыватель	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000361

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0119	001	Промыватель	Промыватель	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00018
	0120	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00009
	0121	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00009
	0122	001	Промыватель	Промыватель	96	35040	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001445
	0126	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00009
	0127	001	Промыватель	Промыватель	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000361
	0142	001	Сгуститель (d- 20м)	Сгуститель	72	26280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001032
	0145	001	Сгуститель (d- 20м)	Сгуститель	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000115
	0146	001	Сгуститель (d- 20м)	Сгуститель	72	26280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001032
	0149	001	Сгуститель (d- 20м)	Сгуститель	96	35040	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001834

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0156	001	Мешалка промводвы	Мешалка	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.004
	0157	001	Бак слива со сгустителей	Бак слива	96	35040	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.025699
	0161	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.024901
	0162	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.024901
	0163	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.024901
	0164	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.024901
	0165	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.024901
	0166	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.024901
	0167	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.024901
	0168	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.024901

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0169	001	Технологическое оборудование	Технологичес- кое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.037097
	0615	001	Бак алюминатного раствора	Бак алюминатного раствора	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000997
	0663	001	Мешалка усреднения	Мешалка усреднения	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001805
	0664	001	Фильтры ДОО-100 №15	Фильтры ДОО- 100	72	26280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000603
	0667	001	Фильтры ДОО-100 №18	Фильтры ДОО- 100	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000201
	0668	001	Фильтры ДОО-100 №19	Фильтры ДОО- 100	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000201
	0862	001	Выщелачиватель	Выщелачивате- ль	345	131400	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.155975
	0876	001	Мешалки ЛВАЖ-1	Мешалки	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.002006
	0877	001	Баки горячей воды	Баки горячей воды	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000999
	0879	001	Промыватель	Промыватель	72	26280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000813

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0882	001	Промыватель	Промыватель	72	26280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.000813
	0885	001	Промыватель	Промыватель	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.00018
	0886	001	Промыватель	Промыватель	72	26280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.000542
	0889	001	Промыватель	Промыватель	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.00018
	0891	001	Промыватель	Промыватель	72	26280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.000542
	0893	001	Промыватель	Промыватель	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.000361
	0895	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.00009
	0896	001	Промыватель	Промыватель	48	17520	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.000361
	0898	001	Промыватель	Промыватель	120	43800	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.001355
	0906	001	Сгуститель (d-20 м)	Сгуститель	216	78840	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) (0.01)	0.032529

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(020) Гидрометаллургич еский цех, уч. №2, отделение мокрого размола	0915	001	Узел ФКШ	Узел ФКШ	120	43800	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01	0.24125
	1090	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	120	43800	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01	0.14743
	1091	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	120	43800	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01	0.14743
	1200	001	Выщелачиватель	Выщелачивате ль	142	51840	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01	0.025441
	1206	001	Выщелачиватель	Выщелачивате ль	142	51840	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01	0.025794
	1331	001	Заточной станок (В-10)	Заточной станок	0.39	3	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000010951
	1332	001	Заточной станок (В-7а)	Заточной станок	5.39	28	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*) 0.04	0.0000073085
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000102319
	0839	001	Мешалки выщелачивания №123	Мешалки выщелачивани я	22	8304	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*) 0.04	0.000068244
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01	0.000919
	0840	001	Мешалки выщелачивания	Мешалки выщелачивани	22	8304	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*) 0.01	0.000919

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(021) Гидрометаллургич	0841	001	№124 Мешалки выщелачивания	Мешалки выщелачивани я	22	8304	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000919
	0842	001	№125 Мешалки СТС №1	Мешалки	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000844
	0843	001	Мешалки СТС №2	Мешалки	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000844
	0844	001	Мешалки СТС №3	Мешалки	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000844
	0845	001	Мешалки СТС №4	Мешалки	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000844
	0846	001	Мешалки СТС №5	Мешалки	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000844
	0847	001	Мешалки СТС №6	Мешалки	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000844
	0848	001	Гидропульперы	Гидропульпер ы	96	35040	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.001029
	1280	001	Репульпатор ЦБМ (В-3-3А)	Репульпатор	22.75	8304	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.001036
	0188	001	Сгуститель (d-40 м)	Сгуститель	168	61299	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000914

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЭВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
еский цех, уч. №2, отделение выщелачивания размола	0189	001	Сгуститель (d-40 м)	Сгуститель	480	175200	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.071636
	1358	001	Пост газовой резки (В-9), точильно- шлифовальный станок	Пост газовой резки, заточной станок	5	400	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.01182
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.00018
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.002554
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.000415
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.0039
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0538
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.0232
	1446	001	Пескоструйная установка	Пескоструйна я установка	0.99	360	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина,	2908 (0.3)	0.0179

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(022) Гидрометаллургич еский цех, уч. №2, отделение 6 промывателей	0026	001	Конвейер (B20)	Конвейер	24	7532	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	2.504
	0170	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.041454
	0171	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	12	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.041454
	0172	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.007665
	0173	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.007665
	0174	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.007665
	0175	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.007665

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0176	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.007665
	0177	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.007665
	0178	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.00406
	0179	001	Промыватель	Промыватель	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.00406
	0180	001	Мешалка	Мешалка	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.00406
	0181	001	Мешалка	Мешалка	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.00406
	0182	001	Мешалка	Мешалка	192	70080	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.033289
	0949	001	Фильтры ДОО-100 №20	Фильтры	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000201
	0950	001	Фильтры ДОО-100 №21	Фильтры	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000201
	0951	001	Фильтры ДОО-100 №22	Фильтры	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000201

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0952	001	Фильтры ДОО-100 №23	Фильтры	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000201
	0953	001	Фильтры ДОО-100 №24	Фильтры	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000201
	0954	001	Фильтры ДОО-100 №25	Фильтры	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000201
	0955	001	Фильтры ДОО-100 №26	Фильтры	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000201
	0956	001	Фильтры ДОО-100 №27	Фильтры	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000201
	0966	001	Технологическое оборудование	Технологичес- кое оборудование	92	30720	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.058972
	1083	001	Мешалка гидросмесителей	Мешалка гидросмесите- лей	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.002288
	1084	001	Мешалка гидросмесителей	Мешалка гидросмесите- лей	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.002288
	1085	001	Мешалка гидросмесителей	Мешалка гидросмесите- лей	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.002288
	1086	001	Мешалка гидросмесителей	Мешалка гидросмесите	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.002288

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(023) Цех спекания 1. Участок подготовки шихты	1095	001	Фильтры ДОО-100 №28	лей Фильтры ДОО-100	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000201
	1096	001	Фильтры ДОО-100 №29	Фильтры ДОО-100	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000201
	1097	001	Фильтры ДОО-100 №30	Фильтры ДОО-100	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.000201
	1305	001	Отделение технич. контроля (дробл., стирание, сушка, АС-1)	Отделение технического контроля	10	3650	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.823
	1442	001	Точильно- шлифовальный станок (D=300мм)	Точильно- шлифовальный станок	0.55	200	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0136
	0378	001	Мешалка шлама	Мешалка шлама	84	30100	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	2930 (* 0.04) 0150 (* 0.01)	0.00842 0.034081
	0379	001	Мешалка пульпы	Мешалка пульпы	288	102180	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.16387
	0380	001	Мешалка пульпы	Мешалка	192	68160	876*) Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.24627

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0386	001	Конвейеры и бункера	пульпы Конвейеры и бункера	11	4100	едкий, Сода каустическая) (876*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.01) 2909 (0.5)	1.432
	0621	001	Коррекционный бассейн 1Б	Коррекционны й бассейн	264	93720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	1.011548
	0622	001	Коррекционный бассейн 1Б	Коррекционны й бассейн	240	85200	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	9.992743
	0623	001	Коррекционный бассейн 1Б	Коррекционны й бассейн	336	119280	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	5.123594
	0624	001	Коррекционный бассейн 1Б	Коррекционны й бассейн	72	25560	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.003634
	0625	001	Коррекционный бассейн 1Б	Коррекционны й бассейн	408	144840	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	1.222385
	1408	001	Пост газовой резки (В-10)	Пост газовой резки	5.37	3600	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.709
							Марганец и его соединения /	0143 (	0.0108

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(024) Цех	1410	001	Заточной станок	Заточной станок	2	10	в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01)	
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.1532
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0249
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.234
	6773	001	Сверлильный станок	Сверлильный станок	4	480	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.002
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.00135
	6784	001	Пост газовой резки	Пост газовой резки	2	3600	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00038
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.709
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0108
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.1532
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0249
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.234
	1411	001	Шлифовальный	Шлифовальный	2.03	246	Взвешенные частицы (116)	2902 (	0.0231

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год						
					в сутки	за год									
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9						
спекания 2. Отделение выщелачивания и обескремнивания	6756	001	станок	станок	26.85	9800	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.5) 2930 (* 0.04)	0.01435						
			Посты газовой резки	Посты газовой резки			Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.3861						
										Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.00588			
													Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.08342
			Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)			0.1274								
	6809	001	Вулканизационная машина	Вулканизацио нная машина	1.37	502	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.00004536						
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.00001512						
							Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	2704 (5)	1.44						
							(025) Цех спекания 3. Отделение	1238	001	Промыватель 3/5	Промыватель 3/5	45.6	16644	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
выщелачивания (027) Цех спекания 5. Отделение выщелачивания	1245	001	Промыватель 2/5	Промыватель	45.6	16644	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.28389
	1246	001	Фильтры ДОО-100 №4	Фильтры ДОО- 100	9.76	3564	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.003062
	1252	001	Промыватель 1/5	Промыватель	68.4	24966	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.021445
	1253	001	Коническая емкость №1/5	Коническая емкость	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.007148
	1254	001	Коническая емкость №2/5	Коническая емкость	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.007148
	1255	001	Коническая емкость №3/5	Коническая емкость	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.007148
	0416	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.035241
	0417	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.035241
	0418	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.035241
	0419	001	Технологическое	Технологичес	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.035241

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0420	001	оборудование Технологическое оборудование	кое оборудование Технологичес кое оборудование	22.8	8322	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01) 0150 (* 0.01)	0.035241
	0421	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.035241
	0422	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.035241
	0423	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.035241
	0424	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.035241
	0425	001	Узел загрузки выщелачивателя №1	Узел загрузки выщелачивате ля	120	41600	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.226154
	0430	001	Узел выгрузки выщелачивателя №1	Узел выгрузки выщелачивате ля	120	41600	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.426769
	0435	001	Мельница №1-5	Мельница	120	41600	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.213334
	0440	001	Мешалка мельницы	Мешалка мельницы	120	41600	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.106666

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0441	001	Коническая емкость	Коническая емкость	72	24966	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.64015
	0442	001	Коническая емкость	Коническая емкость	24	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.021338
	0443	001	Коническая емкость	Коническая емкость	24	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.021338
	0444	001	Коническая емкость	Коническая емкость	24	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.021338
	0445	001	Мешалка алюминатного р-ра	Мешалка алюминатного р-ра	120	41600	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.048001
	0449	001	Мешалка крепкой промводы	Мешалка крепкой промводы	48	16644	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.093889
	0451	001	Мешалка слабой промводы	Мешалка слабой промводы	48	16644	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.046945
	0453	001	Мешалка кека	Мешалка кека	48	16644	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.023152
	0454	001	Промыватель	Промыватель	48	16644	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.021339
	0455	001	Промыватель	Промыватель	48	16644	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.021339

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0458	001	Промыватель	Промыватель	72	24966	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.032008
	0460	001	Промыватель	Промыватель	96	33280	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.042667
	0461	001	Промыватель	Промыватель	120	41600	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.053334
	0468	001	Промыватель	Промыватель	72	24966	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.032008
	0469	001	Промыватель	Промыватель	24	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.010669
	0471	001	Промыватель	Промыватель	24	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.010669
	0478	001	Репульпатор	Репульпатор	7	2628	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.004582
	0479	001	Репульпатор	Репульпатор	7	2628	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.004582
	0480	001	Репульпатор	Репульпатор	14	5256	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.009164
	0482	001	Фильтр ДОО-100	Фильтр	18	7128	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.005849

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0488	001	Сгуститель шлама	Сгуститель шлама	96	33280	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.029867
	0489	001	Сгуститель шлама	Сгуститель шлама	192	66560	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.059734
	0490	001	Сгуститель шлама	Сгуститель шлама	48	16644	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.014937
	0491	001	Сгуститель шлама	Сгуститель шлама	48	16644	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.014937
	0492	001	Сгуститель шлама	Сгуститель шлама	48	16644	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.014937
	0493	001	Сгуститель шлама	Сгуститель шлама	24	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.014937
	0494	001	Сгуститель шлама	Сгуститель шлама	48	16644	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.014937
	0495	001	Сгуститель шлама	Сгуститель шлама	48	16644	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.014937
	0496	001	Репульпатор белого шлама	Репульпатор белого шлама	12	4380	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.012579
	0497	001	Бак чистого р-ра (поз.570)	Бак чистого р-ра	24	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.012033

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0500	001	Бак чистого р-ра (поз.582)	Бак чистого р-ра	24	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.012033
	0859	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	23	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.029486
	0860	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	23	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.029486
	0861	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	23	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.029486
	0967	001	Полочный подогреватель	Полочный подогревател ь	6	2208	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.007469
	0968	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.058972
	0969	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.058972
	0970	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.058972
	0971	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.058972
	0972	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.058972

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0973	001	Технологическое оборудование	оборудование Технологичес- кое	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.058972
	0974	001	Технологическое оборудование	оборудование Технологичес- кое	24	8760	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.058972
	1004	001	Мешалка промводы (поз.575)	Мешалка промводы	51	19503	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.027129
	1005	001	Мешалка шлама 2 тр	Мешалка шлама	9	3564	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.004958
	1006	001	Репульпатор белого шлама 2 тр	Репульпатор белого шлама	12	4380	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.007637
	1008	001	Фильтр ДОО-100	Фильтр ДОО- 100	9	3564	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.002924
	1011	001	Мешалка фильтрата	Мешалка фильтрата	22	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.853571
	1012	001	Мешалка фильтрата	Мешалка фильтрата	22	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.853571
	1013	001	Полочный подогреватель АВ №1	Полочный подогревател ь	22	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.007469
	1014	001	Полочный подогреватель АВ	Полочный подогревател	22	8322	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.007469

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1016	001	№2,3 Полочный подогреватель АБ	Полочный подогревател	22	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.007469
	1017	001	№4 Коническая емкость	Коническая емкость	22	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.007469
	1092	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.029486
	1093	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.029486
	1094	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.029486
	1190	001	Технологическое оборудование	Технологичес кое оборудование	24	8760	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.029004
	1229	001	Узел загрузки выщелачивателя №6	Узел загрузки выщелачивате ля	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.064015
	1230	001	Узел выгрузки выщелачивателя №6	Узел выгрузки выщелачивате ля	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.085354
	1231	001	Коническая емкость 509/6	Коническая емкость	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.042782

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1232	001	Стержневая мельница №6	Стержневая мельница	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.021338
	1233	001	Коническая емкость 512/6	Коническая емкость	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.009603
	1234	001	Мешалка серого шлама	Мешалка серого шлама	10.8	3943	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.003539
	1236	001	Сгуститель серого шлама	Сгуститель серого шлама	10.8	3943	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.003539
	1237	001	Сгуститель серого шлама	Сгуститель серого шлама	10.8	3943	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.003539
	1242	001	Репульпатор	Репульпатор	7.2	2628	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.004482
	1251	001	Потолочный подогреватель батареи автоклава №5	Потолочный подогревател ь батареи автоклава	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.007148
	1264	001	Мешалки	Мешалки	45.6	16644	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00707
	1333	001	Мешалка	Мешалка	22.8	8322	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000393
	6083	001	ДВС	ДВС	0.22	80	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.003171

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(028) Цех спекания 6. Пылеугольное отделение	0387	001	Бункер и конвейер	Бункер и конвейер	21	1828	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Керосин (654*)	0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2732 (*1.2)	0.0005151 0.0010866 0.00051 0.016531 0.0027615
	0392	001	Топочная часть печи спекания №1	Топочная часть печи спекания	21	7616	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.073037
	0394	001	Топочная часть печи спекания №2	Топочная часть печи	21	7620.96	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2909 (0.5)	0.1613213 0.023747

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0395	001	Топочная часть печи спекания №2	Здание перегрузки	21	7621	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2909 (0.5)	0.636
	0396	001	Топочная часть печи спекания №3	Здание перегрузки	21	7621	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2909 (0.5)	0.636
	0397	001	Топочная часть печи спекания №3	Здание перегрузки	21	7621	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2909 (0.5)	0.636

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0398	001	Топочная часть печи спекания №4	Топочная часть печи спекания	21	7621	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.1613213
	0399	001	Топливоподача печи спекания №4	Топливоподач а печи спекания	21	7621	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.025972
	0400	001	Топочная часть печи спекания №5	Здание пылеугольного отделения	105	38105	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.024387
	0401	001	Топочная часть печи спекания №5	Здание пылеугольного отделения	21	7621	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	2909 (0.5)	0.011584

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0402	001	Топочная часть печи спекания №5	Здание пылеугольного отделения	42	15600	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.011856
	0403	001	Топочная часть печи спекания №6	Здание пылеугольного отделения	42	15600	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.011856
	0404	001	Топочная часть печи спекания №7	Подача угля	24	8040	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.729389
	0405	001	Топочная часть печи спекания №7	Подача угля	24	8040	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного	2909 (0.5)	0.729389

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0413	001	Печь спекания №3, №2 (спекание, розжиг, проф-ка, сжиг отх)	Печь спекания	48	16080	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	621.4324966
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	100.9786145
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	231.3473571
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	1020.55651
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0094421
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (*0.002)	0.4188265
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	10394.629168
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	609.1830157
							Азот (II) оксид (Азота	0304 (	98.9842559

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			сжиг отх)				оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.4) 0330 (0.5) 0337 (5) 2902 (0.5) 2904 (* *0.002) 2909 (0.5) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5) 0337 (5)	231.3473571 1405.798398 0.3363371 0.4188234 7303.109956 879.8033459 142.9699968 240.37218 2064.645182
	0415	001	Печь спекания №6, №7 (спекание, розжиг, проф-ка, сжиг отх)	Печь спекания	48	16080			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1149	001	Здание пылевозврата	Здание пылевозврата	192	70080	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0094421
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (* *0.002)	0.4318249
	1223	001	Конвейер	Конвейер	1.04	380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	12624.607222
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.22986
	1224	001	Топочная часть	Топочная	20.88	7621	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.054658
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.1613213

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1225	001	печи спекания №8 Топочная часть печи спекания №8	часть печи спекания Топочная часть печи спекания	20.88	7621	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.5) 2909 (0.5)	0.1613213
	1226	001	Печь спекания №1, №8 (спекание, розжиг, проф-ка, сжиг отх)	Печь спекания №1, 8	44.06	16080	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5) 0337 (5) 2902 (0.5) 2904 (*0.002)	895.0080336 145.4388184 237.6707698 757.5367 0.0094421 0.4279226

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(29) Цех складских работ. Газонаполнительн ый пункт	1352	001	Узел подачи угля печной нитки №8 (АУ-1)	Узел подачи угля печной нитки	1.04	380	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	2992.778496
	1047	001	Стенд освобождения баллонов	Стенд освобождения баллонов	0.54	200	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.1409
	1129	001	Окрасочная камера	Окрасочная камера	0.54	200	Бутан (99)	0402 (200)	0.00245
	1132	001	Стенд наполнения баллонов	Стенд наполнения баллонов	0.54	200	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (*50)	0.0027
	0388	001	Мелкое дробление	Дробление	48	17520	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (0.2)	0.0225
(30) Цех спекания.							Уайт-спирит (1294*)	2752 (*1)	0.0375
							Бутан (99)	0402 (200)	0.005751
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (*50)	0.007328
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2909 (0.5)	0.318

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Отделение спекания	0389	001	Крупное дробление	Крупное дробление	48	17520	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2909 (0.5)	0.029669
	0390	001	Крупное дробление	Крупное дробление	48	17520	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2909 (0.5)	0.0593381
	0391	001	Крупное дробление	Крупное дробление	48	17520	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2909 (0.5)	0.1271532

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0393	001	Здание перегрузки	Здание перегрузки	48	17520	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.1271532
	1416	001	Шлифовальный станок	Шлифовальный станок	1.35	492	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.04623
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.02869
	6792	001	Механический участок	Механический участок	16.85	18000	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.731636
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0123756
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (*0.002)	0.000888
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.154078
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0250427
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.23718
							Фтористые газообразные	0342 (	0.000688

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(035) ЦЛАИТ	1439	001	Заточной станок (В-2)	Заточной станок	16.11	200	соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.02)	0.00123
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	
	1440	001	Заточной станок	Заточной станок	16.11	120	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00311
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.002333
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0039
	6069	001	Заточные станки	Заточные станки	32.2	7868			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(36) Цех подготовки сырья. Склад содаы	0610	001	Мешалка (В-1)	Мешалка	4	1592	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	2930 (* 0.04) 0150 (* 0.01)	0.0029 0.000183
	0611	001	Мешалка (В-2)	Мешалка	4	1552	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000179
(37) Химико- металлургический цех, ремонтная служба	1327	001	Сварочный пост (В-8)	Сварочный пост	1.78	650	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.010253
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.001149
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.00042
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0000683
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.004655
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0005265
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия	0344 (0.2)	0.001155

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(038) Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)	1421	001	Точильно-шлифовальный станок (В-2)	Точильно-шлифовальный станок	1.42	16	гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.00049
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00124
	0616	001	Реактор	Реактор	24	7860	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.00083
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.008347
	0617	001	Реактор	Реактор	24	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.008347
	1469	001	Вытяжной шкаф (В-15)	Вытяжной шкаф	24	8760	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) Серная кислота (517)	0316 (0.2) 0322 (	0.003746 0.000758

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1470	001	Вытяжной шкаф (В-16)	Вытяжной шкаф	24	8760	Ортофосфорная кислота (938*)	0.3)	0.003746
							Формальдегид (Метаналь) (609)	0348 (* 0.02)	
							Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	1325 (0.05)	
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0101 (* *0.01)	
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0150 (* 0.01)	
	1471	001	Комната хранения разбавленных реактивов	Комната хранения разбавленных реактивов	24	8760	Аммиак (32)	2909 (0.5)	0.008515
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	
							Аммиак (32)	0303 (0.2)	
	1472	001	Вытяжные шкафы, зонты (В-4а)	Вытяжные шкафы, зонты	63.12	23040	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	0.011198
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1473	001	Вытяжной шкаф (В-46), зонты	Вытяжной шкаф, зонты	48	17520	Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.000498
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.011198
							Азотная кислота (5)	0302 (0.4)	0.014191
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0316 (0.2)	0.007492
							Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.000758
	1474	001	Зонты (В-5)	Зонты	63.12	23040	Ортофосфорная кислота (938*)	0348 (*0.02)	0.003746
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.018662
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.018662
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	2908 (0.3)	0.005599

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(39) Склад серной кислоты	6006	001	Склад красного шлама	Склад красного шлама	16.11	5880	производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.011198
	6760	001	Заточной станок	Заточной станок	0.3	3	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.0073566
	6038	001	Резервуар с серной кислотой	Резервуар с серной кислотой	40.44	14760	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	0.000078 0.00006
							Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.00002
	0012	001	Конвейер (В1)	Конвейер	12	3600	Пыль неорганическая,	2909 (	10.211

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
подготовки сырья, склады усреднения	0013	001	Конвейер (В2)	Конвейер	12	3600	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.5) 2909 (0.5)	1.642
	0014	001	Конвейер (В3)	Конвейер	12	3600	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.8597
	0015	001	Конвейер (В4)	Конвейер	12	3600	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (0.5)	1.188

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0016	001	Конвейер (B5)	Конвейер	12	3771	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	1.16071
	0017	001	Конвейер (B6)	Конвейер	12	4167	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	2.5402
	0018	001	Конвейер (B7)	Конвейер	12	4167	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.6931
	0019	001	Конвейер (B8)	Конвейер	12	3245	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	2909 (0.5)	0.5101

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0020	001	Конвейер (В9)	Конвейер	12	3245	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	1.06657
	0021	001	Конвейер (В10)	Конвейер	12	3245	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.7944
	0022	001	Конвейер (В11)	Конвейер	12	3245	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	1.98983
	0023	001	Конвейер (В12)	Конвейер	12	3496	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит,	2909 (0.5)	0.7564

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0024	001	Конвейер (B13)	Конвейер	12	3704	пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.3511
	0025	001	Конвейер (B14)	Конвейер	12	3704	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.39114
	1301	001	Заточной ствнок (B-4)	Заточной станок	1.35	492	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00217
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.001424
	1323	001	Сварочный пост (B-6)	Сварочный пост	3.01	1100	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.0139983
							Марганец и его соединения /	0143 (	0.0012956

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01)	
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (* *0.002)	0.0001914
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0005424
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0000881
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.004522
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0005932
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.0009303
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	2908 (0.3)	0.00042

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(042) Гидрометаллургич еский цех, уч-к №5, склад товарного глинозема	1324	001	Заточной станок (В-6а)	Заточной станок	3.29	1200	кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0053016
	6002	001	Загрузка в силоса, погрузка в вагоны	Загрузка в силоса, погрузка в вагоны	16.16	5900	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	2930 (*0.04) 0101 (*0.01)	0.0034733 0.354
	6810	001	Вулканизационная машина	Вулканизационная машина	1.37	502.8	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0330 (0.5)	0.000001296
(043) ФОК	1444	001	Сварочный пост. Заточной станок (D=300 мм)	Металлообраб-тка	1.1	70	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0337 (5)	0.000000432
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	2704 (5)	0.1224
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0123 (*0.04) 0143 (0.01)	0.00154 0.000184
							Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (	0.00024

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(044) ЦСР 2	0605	001	ЛКМ	ЛКМ	4	1488	диоксид) (4)	0.2)	0.000039
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.00206
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.00015
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00066
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0024
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.00147
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (0.2)	16.17231
							Метилбензол (349)	0621 (0.6)	3.36645
							Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	1042 (0.1)	0.88292
							Этанол (Этиловый спирт) (667)	1061 (5)	0.63416
							Бутилацетат (Уксусной	1210 (	0.68325

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(045) ЦСР 3, ЦСР 2	1452	001	Заточной станок	Заточной станок	0.27	100	кислоты бутиловый эфир) (110)	0.1)	
							Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) (1486*)	1246 (*0.02)	0.44407
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (0.35)	0.64659
							Сольвент нефта (1149*)	2750 (*0.2)	0.444
							Уайт-спирит (1294*)	2752 (*1)	12.886305
	6064	001	Посты газовой резки и сварочный	Посты газовой резки и сварочный	19.71	7200	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0004418
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.00028952
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.235394
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.007606
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.10214
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0166
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.156
							Фтористые газообразные	0342 (	0.00012

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(046) ЦСР 1, Механослужба	6742	001	Пост газовой резки	Сварочный пост	0.36	3600	соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.02)	0.7092
							Железо (II, III) оксиды (	0123 (*	
							диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	*0.04)	
							Марганец и его соединения /	0143 (	
							в пересчете на марганца (	0.01)	
							IV) оксид/ (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (	
	0.2)	0.15322							
	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (	0.0249						
	0.4)								
	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	0.234						
	584)	5)							
	6743	001	Заточной станок	Заточной станок	0.36	30	Взвешенные частицы (116)	2902 (	0.0005
							0.5)		
Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)							2930 (*	0.00028	
6087	001	ДВС	ДВС	0.11	42	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (	0.00015104	
						0.2)			
						Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (	0.00002453	
						0.4)			
						Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (	0.00006772	
						0.15)			
						Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (	0.00003071	
0.5)									
Углерод оксид (Окись	0337 (	0.000955							

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(47) Склад цемента	0595	001	Силоса (В-5)	Силоса	96	3000	углерода, Угарный газ) (584) Керосин (654*)	5)	0.00015079
	6766	001	Место выгрузки хоппера с цементом	Место выгрузки хоппера с цементом	0.34	125	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2732 (* 1.2) 2908 (0.3)	0.08145
(48) Пожарное депо	6090	001	ДВС	ДВС	65.92	24064	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.004704
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0007536
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0001224
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	0330 (0.5)	0.0003409

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(051) Цех подготовки сырья, отделение приема сырья	0001	001	Вагоноопрокидыват ель (В4) (питатель, конвейер)	Питатель, конвейер	48	14544	Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0337 (5) 2704 (5) 2909 (0.5)	0.16244 0.01374 10.462
	0002	001	Вагоноопрокидыват ель (В3) (питатель, конвейер)	Питатель, конвейер	48	14544	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	8.992
	0003	001	Вагоноопрокидыват ель (В5) (питатель, конвейер)	Питатель, конвейер	48	14544	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (0.5)	6.434

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0004	001	Вагоноопрокидыват ель (В6) (питатель, конвейер)	Питатель, конвейер	48	14544	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	5.237
	0005	001	Вагоноопрокидыват ель (В2) (конвейер)	Конвейер	24	6936	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	6.149
	0006	001	Вагоноопрокидыват ель (В1) (конвейер)	Конвейер	24	7012	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	6.723
	0035	001	Конвейер (В2)	Конвейер	24	7054	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	2909 (0.5)	2.811

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0036	001	Конвейер (В3)	Конвейер	24	7054	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	3.49173
	0037	001	Конвейер (В4)	Конвейер	12	3676	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	2.4094
	0038	001	Конвейер (В5)	Конвейер	12	3676	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	2.439
	0039	001	Конвейер (В7)	Конвейер	12	2894	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит,	2909 (0.5)	1.60964

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0040	001	Конвейер (B10)	Конвейер	8	2705	пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	1.146
	0041	001	Конвейер (B11)	Конвейер	8	2805	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	2.06
	0042	001	Конвейер (B12)	Конвейер	12	5401	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	4.394
	0044	001	Конвейер (B14)	Конвейер	12	5401	Пыль неорганическая,	2909 (	2.411

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0606	001	Вагоноопрокидыватель (В-7) (бункер)	Вагоноопрокидыватель	24	7012	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.5) 2909 (0.5)	46.308
	0651	001	Вагоноопрокидыватель (В-8) (бункер)	Вагоноопрокидыватель	19	6936	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	38.328
	0733	001	Конвейер	Конвейер	24	8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (0.5)	0.158

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0734	001	Конвейер	Конвейер	24	8760	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.158
	0822	001	Вагоноопрокидыватель (питатель, конвейер)	Вагоноопрокидыватель	19	6936	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	5.502
	1146	001	Конвейер	Конвейер	24	8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.001281
	1147	001	Камера обдува персонала	обдув спецодежды	0.2	130	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	2909 (0.5)	0.000512

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1158	001	Конвейер (В-6)	Конвейер	5.75	2100	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.98028
	1159	001	Конвейер (В-8)	Конвейер	5.75	2100	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.978012
	1160	001	Конвейер (В-9)	Конвейер	5.75	2100	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.958
	1300	001	Сварочный пост (В-5)	Сварочный пост	3.01	1100	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на	0123 (*0.04)	0.0157978

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина,	0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (0.3)	0.0012837 0.0001914 0.001469 0.00023868 0.014364 0.0009034 0.0032803 0.00144

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1306	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-3)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.7206
	1307	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-4)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.7206
	1308	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-5)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.4783
	1309	001	Вагоноопрокидыват	Вагоноопроки	4.08	480	Пыль неорганическая,	2909 (	0.4783

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1310	001	ель №3 (бункер, конвейер В-6)	дыватель	4.08	480	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.5) 2909 (0.5)	0.9608
	1311	001	Вагоноопрокидыват ель №3 (бункер, конвейер ВД-2)	Вагоноопроки дыватель	4.08	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.9608
	1312	001	Вагоноопрокидыват ель №3 (бункер, конвейер В-7)	Вагоноопроки дыватель	4.08	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (0.5)	0.7206

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1313	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-8)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.7206
	1314	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-9)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.4783
	1315	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-10)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.4783
	1316	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-13)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	2909 (0.5)	0.7206

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1317	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-14)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.7206
	1318	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-15)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.4783
	1319	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-16)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.4783
	1320	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-17)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит,	2909 (0.5)	0.4783

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1321	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-11)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.4783
	1322	001	Вагоноопрокидыватель №3 (бункер, конвейер В-12)	Вагоноопрокидыватель	4.08	480	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.4783
	1325	001	Отделение технического контроля (дробл-е, стир-е, сушка В-40)	Отделение технического контроля	6.85	2500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.706
	1326	001	Конвейер (В-1а)	Конвейер	24	8760	Пыль неорганическая,	2909 (	0.002657

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1443	001	Заточной станок (В-10)	Заточной станок	0.99	360	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Взвешенные частицы (116)	0.5) 2902 (0.5)	0.0245
	6037	001	Турбореактивная установка	Турбореактив- ная установка	0.6	351	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Керосин (654*)	2930 (*0.04) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5)	0.01516 0.014614 0.002375 1.102708
	6106	001	Вулканизация конвейерных лент	Вулканизация конвейерных лент	1.37	502	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	2732 (*1.2) 0330 (0.5) 0337 (5)	0.203834 0.00001944 0.00000648
	6734	001	Установка для	Установка	4.25	1550	Азота (IV) диоксид (Азота	2704 (5) 0301 (	1.8 0.620421

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6736	001	обогрева (ТГМ №1)	для обогрева	4.25	1550	диоксид) (4)	0.2)	0.100818
			Установка для обогрева (ТГМ №1)	Установка для обогрева			Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (* *0.002)	
	6767	001	Посты газовой резки	Посты газовой резки	4.05	1476	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.597155
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (* *0.002)	
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	
							Марганец и его соединения /	0143 (	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(052) Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления	0007	001	Дробилка молотковая (ВД-1) (грохот, конвейер)	Грохот, конвейер	24	7040	в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5)	0.241 0.03914 0.368
	0008	001	Дробилка молотковая (ВД-2) (грохот, конвейер)	Грохот, конвейер	24	6975	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	9.189
	0009	001	Дробилка молотковая (ВД-3) (конвейер)	Конвейер	24	7040	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк,	2909 (0.5)	4.305

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0010	001	Дробилка молотковая (ВД-4) (конвейер)	Конвейер	24	6975	мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	4.687
	0034	001	Конвейер (В1)	Конвейер	24	7054	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	5.18
	1148	001	Камера обдува персонала	обдув спецодежды	0.2	170	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.000655
	1298	001	Точильно- шлифовальный станок (В-5)	Точильно- шлифовальный станок	13.14	4800	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд	2902 (0.5) 2930 (*)	0.02741 0.01067

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1302	001	Сварочный пост (В-7)	Сварочный пост	1.92	700	белый, Монокорунд) (1027*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая,	0.04) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (	0.0168986 0.0015552 0.0002348 0.000677 0.00011 0.005584 0.0007174 0.0012326 0.000516

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1303	001	Ванна для мытья (ОВ-1)	Ванна для мытья	2.33	850	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.3)	
	1304	001	Вулканизатор (В-23)	Вулканизатор	1.4	511	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	2735 (* 0.05)	0.0734
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.000002808
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.000000936
	1399	001	Заточной станок (В-1)	Заточной станок	2.69	16	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000070641
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.000046295
	1476	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	19.11	6975	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.003146

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(054) Цех подготовки сырья, пробоотборная башня	0011	001	Конвейер (B1)	Конвейер	24	8220	производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	7.14
	0045	001	Конвейер (B13)	Конвейер	12	5401	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	2.353
	1150	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	10	3650	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.000959
	1152	001	Технологическое оборудование	Технологическое	10	3650	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2909 (0.5)	0.005956

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1299	001	Отделение технич. контроля (дробл-е, стирание, сушка АУ-41)	Оборудование Отделение технического контроля	10	3650	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.083
	6084	001	Стойночный бокс	Стойночный бокс	16.16	5888	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Керосин (654*)	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2732 (*1.2)	0.000749 0.00012174 0.00004698 0.0002589 0.002137 0.0007094
	6100	001	Заточной станок (D=250мм)	Металлообра- ботка	0.3	16	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000184

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(058) Склад полимеров	1079	001	Пост зарядки аккумуляторов	Пост зарядки аккумуляторо в	0.26	96	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Серная кислота (517)	2930 (* 0.04) 0322 (0.3)	0.000127 0.00003496
	1192	001	Гараж	Гараж	0.27	98	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5)	0.000297 0.0000483 0.0000186 0.000031 0.000985
	1356	001	Силосы цемента	Силосы цемента	5.4	1968	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.010232
	6112	001	Склад сыпучих материалов. Узлы пересыпки	Склад сыпучих материалов.	72	26280	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	2908 (0.3)	0.09565848

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(059) Литейно-механический цех, механическое отделение	0552	001	Нагревательная печь (В-3)	Узлы пересыпки	3	1200	пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
				Нагревательная печь			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.034906
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.005672
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.016689
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.45
	0553	001	Нагревательная печь (В-2)	Нагревательная печь	1	2500	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.177078
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (*0.002)	0.0012
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.060503
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.009832
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.028928
Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	0330 (0.5)	0.7797							

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0554	001	Сварочный пост (В-35), пост газовой резки (В-35)	Сварочный пост, пост газовой резки	10	4000	Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция	0337 (5) 2904 (* *0.002) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2)	0.306935 0.0046 0.40527 0.007613 0.00025 0.08531 0.0138636 0.1312 0.0002437 0.00009

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0555	001	Сварочный пост (В-32), пост газовой резки (В-32)	Сварочный пост, пост газовой резки	10	4000	фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись	2908 (0.3) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (	0.000276 0.40527 0.007613 0.00025 0.08531 0.0138636 0.1312

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							углерода, Угарный газ) (584)	5)	
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0002437
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00009
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.000276
	0556	001	Сварочный пост (В-33), пост газовой резки (В-33)	Сварочный пост, пост газовой резки	10	4000	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.40527
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.007613

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (* *0.002)	0.00025
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0853
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0138636
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.1312
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0002437
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00009
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	2908 (0.3)	0.000276

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0557	001	Сварочный пост (В-37), пост газовой резки (В-37)	Сварочный пост, пост газовой резки	10	4000	месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая,	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (	0.40527 0.007613 0.00025 0.0853 0.0138636 0.1312 0.0002437 0.00009 0.000276

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0558	001	Сварочный пост	Сварочный пост	5	1800	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические	0.3) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (	 0.40527 0.007613 0.00025 0.08531 0.0138636 0.1312 0.0002437 0.00009

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0559	001	Сварочный пост (В-38), пост газовой резки (В-38)	Сварочный пост, пост газовой резки	10	4000	плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота	0.2) 2908 (0.3) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (	0.000276 0.40527 0.007613 0.00025 0.08531 0.0138636

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.4) 0337 (5)	0.1312
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0002437
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00009
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.000276
	0561	001	Заточной станок (АС-10)	Заточной станок	3	960	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0478
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.0257
	0564	001	Заточной станок (	Заточной	1	350	Взвешенные частицы (116)	2902 (	0.0464

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0565	001	АС-14)	станок	2	800	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.5) 2930 (*	0.025
			Пост зарядки кислотных аккумуляторов	Пост зарядки кислотных аккумуляторо в			Серная кислота (517)	0.04) 0322 (0.3)	
	1022	001	Пост заливки подшипников	Пост заливки подшипников	2	900	Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (	0168 (* *0.02)	0.000952
							446) Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0184 (0.001)	
	1023	001	Пост пайки газопламенной аппаратуры (В-16)	Пост пайки газопламенно й аппаратуры	3	1200	Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (	0168 (* *0.02)	0.000000672
							446) Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0184 (0.001)	
	1024	001	Наплавочный полуавтомат (В- 15)	Наплавочный полуавтомат	2	600	Железо (II, III) оксиды (	0123 (*	0.000048
							диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	*0.04)	
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (	0143 (0.01)	
							IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1025	001	Шлифовальная машинка	Шлифовальная машинка	4	1400	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.000568
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.000048
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.000056
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.00004
	1288	001	Кузнечный горн	Кузнечный горн	2.74	1000	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0816
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.0454
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.003782

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1354	001	Вулканизационная машина	Вулканизацио нная машина	1.37	532	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0304 (0.4) 0330 (0.5) 0337 (5) 2908 (0.3) 0330 (0.5) 0337 (5) 2704 (5)	0.000615 0.01728 0.112139 0.062928 0.00000216 0.00000072 0.018
	1397	001	Сварочный пост (В-4), пост газовой резки (В-	Сварочный пост, пост газовой	16.44	6000	Железо (II, III) оксиды (Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на	0123 (*0.04)	0.595734

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			4)	резки			железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (0.3)	0.009564 0.128132 0.0208202 0.19766 0.000266 0.0002 0.0002

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1455	001	Сварочный пост (В-4А)	Сварочный пост	4.93	2000	казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (0.3)	0.00278 0.000218 0.000432 0.0000702 0.00266 0.000186 0.0002 0.0002

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1456	001	Сварочный пост (В-9)	Сварочный пост	4.93	2000	пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2)	0.004734 0.000564 0.000432 0.0000702 0.00266 0.000266 0.0002

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1457	001	Сварочный пост (В-3А)	Сварочный пост	4.93	2000	растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические	2908 (0.3) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (	0.0002 0.004734 0.000564 0.000432 0.0000702 0.00266 0.000266 0.0002

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1458	008	Металлообработка	Металлообра- тка	4.93	2577	плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Эмульсол (смесь: вода - 97.6%, нитрит натрия - 0.2%, сода кальцинированная - 0.2%, масло минеральное - 2%) (1435*) Взвешенные частицы (116)	0.2) 2908 (0.3) 2868 (*0.05) 2902 (0.5)	0.0002 0.000575
	1459	001	Сварочный пост (В-7), валковая дробилка	Сварочный пост, валковая дробилка	8.22	6000	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	2930 (*0.04) 0123 (*0.04)	0.0059 0.001586

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.000189
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0001447
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0000235
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.000891
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0000891
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.000067
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.281
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	2908 (0.3)	0.000067

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1460	001	Нагревательная печь, ванна закалочная	Нагревательн ая печь, ванна закалочная	16.44	6000	кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.234392
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.038089
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.11207
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	4.41
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	1.18908
	1461	001	Дымовая труба от термопечей	Дымовая труба от термопечей	10.96	5000	Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.72
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (*0.002)	0.01
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	1.512576
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.245794
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.723195
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	19.492
							Углерод оксид (Окись	0337 (	7.673369

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1496	001	Металлообработка, пост сварки	Металлообрабо тка, пост сварки	4.93	1200	углерода, Угарный газ) (584) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	5) 2904 (* *0.002) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0342 (0.02) 2902 (0.5) 2930 (* 0.04)	0.052 0.2364 0.0036 0.05107 0.0083 0.00132 0.00023 0.000054 0.00467 0.00311
	1497	001	Металлообработка, пост сварки	Металлообрабо тка, пост сварки	9.86	460			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6036	001	Механический участок	Механический участок	16.11	5880	Эмульсол (смесь: вода - 97. 6%, нитрит натрия - 0.2%, сода кальцинированная - 0. 2%, масло минеральное - 2%) (1435*) Взвешенные частицы (116)	2868 (* 0.05)	0.005014
	6714	001	Пост газовой резки	Пост газовой резки	5.48	9600	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (0.5)	0.6607
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	2930 (* 0.04)	0.0092
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0123 (* *0.04)	0.473
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0143 (0.01)	0.0072
(061) Литейно- механический цех, литейное отделение	0531	001	Мельница разлома шамота (АС-3)	Мельница разлома шамота	0.5	200	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0301 (0.2)	0.1021
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0304 (0.4)	0.0166
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	0337 (5)	0.156
								2908 (0.3)	0.05544

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0532	001	Барабанное сушило песка (АС-15)	Барабанное сушило песка	8	2200	кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2904 (*0.002) 2908 (0.3)	0.058176 0.009454 0.004589475 0.7497 0.29513 0.00033 1.456884
	0533	001	Узел пересыпки	Узел пересыпки	8	3500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2908 (0.3)	2.439999

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0534	001	Узел пересыпки	Узел пересыпки	8	3500	в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	5.4495
	0535	001	Узел пересыпки	Узел пересыпки	8	3500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	8.51193
	0536	001	Узел пересыпки	Узел пересыпки	8	2500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2908 (0.3)	0.33165

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0537	001	Камерное сушило (В-10А)	Камерное сушило	0.82	200	в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Метан (727*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5) 0337 (5) 0410 (* 50) 2908 (0.3)	0.000192 0.0000312 0.0204 0.014 0.0066 0.04752

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0538	001	Камерное сушило (В-17), сварочный пост, покр.шкаф	Камерное сушило, сварка, покр.шкаф	8	3680	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.002345
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.000415
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.000307
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0000499
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0326
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.022
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.000096
							Метан (727*)	0410 (*50)	0.0106
							Метилбензол (349)	0621 (0.6)	0.0744
							Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	1042 (0.1)	0.027
							Этанол (Этиловый спирт) (667)	1061 (5)	0.033
							2-Этоксэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля,	1119 (*0.7)	0.0016

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0539	001	Камерное сушило (В-16)	Камерное сушило	5	600	Этилцеллозольв) (1497*)		
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (0.1)	0.0146
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (0.35)	0.014
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.152928
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.000576
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.000094
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0612
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.042
							Метан (727*)	0410 (*50)	0.0198
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2908 (0.3)	0.9504

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0541	001	Электродуговая печь №1 (В-1)	Электродугов ая печь	6	4000	в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5) 0337 (5) 2909 (0.5)	5.4752 0.88972 0.03776 35.4 8.802544
	0542	001	Электродуговая печь №2 (В-2)	Электродугов ая печь	2	1000	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0301 (0.2) 0304 (0.4)	0.54752 0.088972

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0543	001	Выбивная решетка (АС-7А)	Выбивная решетка	3	3500	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.003776
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	3.54
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	4.802544
	0544	001	Выбивная решетка (АС-10-10А), заточной станок	Выбивная решетка, заточной станок	16	6000	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	6.7284
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0009378
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	2908 (0.3)	22.1022

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0545	001	Узел пересыпки (АС-7)	Узел пересыпки	7	2000	производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2930 (*0.04) 2908 (0.3)	0.0005991 4.96665
	0546	001	Узел пересыпки (АС-9а)	Узел пересыпки	7	3500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	2.32911
	0547	001	Выбивная решетка (АС-8а), свар.	Выбивная решетка,	36	13500	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа	0123 (*0.04)	0.010747

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			пост, заточн. станок	свар.пост, заточн. станок			оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Взвешенные частицы (116)	0143 (0.01) 0342 (0.02) 2902 (0.5) 2908 (0.3)	0.001903 0.00044 0.0026 4.608
	0548	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	16	2000	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2930 (* 0.04) 2909 (0.5)	0.00166 0.16088

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0549	001	Технологическое оборудование	Технологичес- кое оборудование	16	2000	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.160912
	0550	001	Технологическое оборудование	Технологичес- кое оборудование	16	2000	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.140798
	0551	001	Дробилка графита (АС-22)	Дробилка графита	0.5	200	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	2907 (0.15)	0.072
	0612	001	Токарно- винторезный, сварочный пост	Токарно- винторезный	2	3800	Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.00054
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.00018
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0000072
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00000117

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.00639
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.00054
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00063
							Эмульсол (смесь: вода - 97.6%, нитрит натрия - 0.2%, сода кальцинированная - 0.2%, масло минеральное - 2%) (1435*)	2868 (*0.05)	0.00000000063
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.00045
	1018	001	Электродуговые	Электродугов	8	10000	Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (	2.233882

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1019	001	печи №1,2 (АС-1, АС-2) 						

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1021	001	Заточной станок	Заточной станок	0.66	240	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00667
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.0507
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0849
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.0456
	1448	001	Заточной станок	Заточной станок	1	102.5	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0015
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.00096
	1449	001	Заточной станок	Заточной станок	1	51.2	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0002
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.00007
	1450	001	Химическая лаборатория (В-4)	Химическая лаборатория	16.11	6000	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0316 (0.2)	0.002566
							Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.000519
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (0.35)	0.007815
							Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)	1555 (0.2)	0.003732
	1451	001	Химическая лаборатория (В-9)	Химическая лаборатория	4.21	3000	Азотная кислота (5)	0302 (0.4)	0.00486
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (	0316 (0.2)	0.001283

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1453	001	Участок газорезки (В-23)	Участок газорезки	2.74	1600	163) Серная кислота (517)	0322 (	0.00026
							Этанол (Этиловый спирт) (	1061 (	0.000278
							667)	5)	
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (	0.003907
							0.35)		
							Железо (II, III) оксиды (	0123 (*	0.315
							диЖелезо триоксид, Железа	*0.04)	
	оксид) /в пересчете на								
	железо/ (274)								
	Марганец и его соединения /	0143 (	0.0048						
в пересчете на марганца (	0.01)								
IV) оксид/ (327)									
Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (	0.0681							
диоксид) (4)	0.2)								
Азот (II) оксид (Азота	0304 (	0.01107							
оксид) (6)	0.4)								
Углерод оксид (Окись	0337 (	0.104							
углерода, Угарный газ) (	5)								
584)									
1454	001	Сварочный пост В- 6, заточной станок (В-20)	Сварочный пост, заточной станок	1.36	2400	Железо (II, III) оксиды (	0123 (*	0.00293	
						диЖелезо триоксид, Железа	*0.04)		
						оксид) /в пересчете на			
						железо/ (274)			
Марганец и его соединения /	0143 (	0.000519							
в пересчете на марганца (	0.01)								
IV) оксид/ (327)									
Фтористые газообразные	0342 (	0.00012							
соединения /в пересчете на	0.02)								

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6805	001	Станок шлифовально- полировальный	Станок шлифовально- полировальны й	1	1500	фтор/ (617) Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00393
	6806	001	Заточной станок	Заточной станок	1	1640	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Взвешенные частицы (116)	2930 (*0.04) 2902 (0.5)	0.00243 0.03132
	6807	001	Заточной станок	Заточной станок	1	1940	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Взвешенные частицы (116)	2930 (*0.04) 2902 (0.5)	0.02052 0.024797
	6808	001	Заточной станок	Заточной станок	1	1952	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Эмульсол (смесь: вода - 97. 6%, нитрит натрия - 0.2%, сода кальцинированная - 0. 2%, масло минеральное - 2%) (1435*) Взвешенные частицы (116)	2930 (*0.04) 2868 (*0.05) 2902 (0.5)	0.01535 0.0293333 1.010258
	6812	010	Механический участок	Механический участок	19	1944	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	0.029514 0.018271
	6821	001	Станок шлифовально-	Станок шлифовально-	0.27	96	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.002004

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(062) Литейно-механический цех, термообрубное отделение	0519	001	полировальный Галтовочные барабаны	полировальны й Галтовочные барабаны	9	3780	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2930 (* 0.04) 2909 (0.5)	0.2088 1.456
	0520	001	Участок газовой резки металлов	Резка металлов	8	8000	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 2907 (0.15)	0.0384648 6.9394446
	0521	001	Дробеметный барабан (В-6)	Дробеметный барабан	4	400	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит,	2909 (0.5)	0.262

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0522	001	Дробеметный барабан (АС-7)	Дробеметный барабан	4	1680	пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.768
	0523	001	Большая термопечь №1,2, сварочный пост	Большая термопечь №1,2, сварочный пост	33	12000	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид	0123 (*0.04) 0143 (0.01) 0203 (*0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (	0.00882 0.0003924 0.000205 2.320959 0.377156 1.109269 29.89804

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	11.77531
							584)	5)	
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0342 (	0.000367
							фтор/ (617)	0.02)	
							Фториды неорганические плохо растворимые - (	0344 (	0.00453
							алюминия фторид, кальция	0.2)	
							фторид, натрия		
							гексафторалюминат) (Фториды		
							неорганические плохо		
							растворимые /в пересчете на		
							фтор/) (615)		
							Мазутная зола	2904 (*	0.07976
							теплоэлектростанций /в	*0.002)	
							пересчете на ванадий/ (326)		
							Пыль неорганическая,	2908 (	0.00036
							содержащая двуокись кремния	0.3)	
							в %: 70-20 (шамот, цемент,		
							пыль цементного		
							производства - глина,		
							глинистый сланец, доменный		
							шлак, песок, клинкер, зола,		
							кремнезем, зола углей		
							казахстанских		
							месторождений) (494)		
							Пыль неорганическая,	2909 (	18.814

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0524	001	Дробеметная камера №1 (АС-11)	Дробеметная камера	11	1000	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.5) 2909 (0.5)	0.812
	0525	001	Медеплавильная печь (АС-4)	Медеплавильн ая печь	2	800	Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Медь (II) оксид (Медь оксид, Меди оксид) /в пересчете на медь/ (329) Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446) Цинк оксид /в пересчете на цинк/ (662) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0143 (0.01) 0146 (*0.002) 0168 (*0.02) 0207 (*0.05) 0301 (0.2) 0304 (0.4)	0.005097 0.212048 0.055866 0.004893 0.199824 0.032471

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0526	001	Малая термopечь (В-10А)	Малая термopечь	3	1000	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.05068
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.0543
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.2952
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.349056
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.056722
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.16689
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	4.498
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	1.770777
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	2904 (* *0.002)	0.012
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (0.5)	2.587

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0527	001	Дробеметная камера №2 (АС-12)	Дробеметная камера	5	1000	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	1.579
	0528	001	Термопечь (большая, малая), дробем-я камера, уч-к газорезки	Термопечь	120	41610	Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Мазутная зола теплоэлектростанций /в	0123 (*0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2904 (*0.002)	0.0909333 0.0016444 0.239773 0.006674 0.0141796 3.8218 1.50836 0.010196

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0529	001	Обдирочно-шлифовальный станок, медеплавильная печь	Обдирочно-шлифовальный станок, медеплавильная печь	16	800	пересчете на ванадий/ (326)		
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	2907 (0.15)	0.0002
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.002997
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.08832
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.014352
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0224
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.024
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.137966
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	2909 (0.5)	1.205838

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(63) ЦСР	0530	001	Обдирочно-шлифовальный станок (В-2А)	Обдирочно-шлифовальный станок	8	2400	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль меховая (шерстяная, пуховая) (1050*) Взвешенные частицы (116)	2920 (* 0.03) 2902 (0.5)	0.07429 0.3858
	1484	001	Узел загрузки глинозема	Узел загрузки глинозема в мягкую тару	0.3	1786	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	2930 (* 0.04) 0101 (* *0.01)	0.2077 0.1247
	1485	001	Узел загрузки глинозема	Узел загрузки глинозема в мягкую тару	0.3	1786	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	0.1247
	6035	001	Резервуары, эстакады слива	Резервуары, эстакады слива	312	113880	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	2735 (* 0.05)	0.0001614
	6065	001	Заточные станки	Заточные станки	2.46	900	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00293
(64) Литейно-механический цех, модельное отделение	0570	001	Деревообрабатывающие станки (АС-1)	Деревообрабатывающие станки	52	19435	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Пыль древесная (1039*)	2930 (* 0.04) 2936 (* 0.1)	0.00183 0.6732
	0571	001	Окрасочная камера (В-3)	Окрасочная камера	3	1200	Метилбензол (349)	0621 (0.6)	0.0744
							Бутан-1-ол (Бутиловый	1042 (	0.027

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(066) Автотранспортный цех 1	1467	001	Сварочный пост, пост газовой резки	Сварочный пост, пост газовой резки	1.1	4000	спирт) (102)	0.1)	
							Этанол (Этиловый спирт) (	1061 (	0.033
							667)	5)	
							2-Этоксидэтанол (Этиловый	1119 (*	0.0016
							эфир этиленгликоля,	0.7)	
							Этилцеллозольв) (1497*)		
							Бутилацетат (Уксусной	1210 (	0.0146
							кислоты бутиловый эфир) (	0.1)	
	0726	001	Бокс тракторной техники	Бокс тракторной техники	6	2000	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (	0.014
							Железо (II, III) оксиды (	0.35)	
							диЖелезо триоксид, Железа	0123 (*	0.394
							оксид) /в пересчете на	*0.04)	
							железо/ (274)		
							Марганец и его соединения /	0143 (	0.006
							в пересчете на марганца (	0.01)	
							IV) оксид/ (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (	0.08512
							диоксид) (4)	0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота	0304 (	0.01383
							оксид) (6)	0.4)	
							Углерод оксид (Окись	0337 (	0.13
							углерода, Угарный газ) (	5)	
							584)		
							Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (	0.0001064
							диоксид) (4)	0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота	0304 (	0.00001729
							оксид) (6)	0.4)	
							Углерод (Сажа, Углерод	0328 (	0.00000536

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(067) Железнодорожный цех	1032	001	Бокс тракторной техники	Бокс тракторной техники	0.16	60	черный) (583)	0.15)	0.00003771
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	
(067) Железнодорожный цех	1056	001	Сварочный пост (KB-15)	Сварочный пост	0.2	76	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.0003104
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1057	001	Пост зарядки кислотный	Пост зарядки кислотных	0.13	48	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.00001008
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.000001638
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.0000798
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.00001464
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.0000129
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.0000072
							Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.00001944

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1058	001	аккумуляторов (В-18) Пост зарядки щелочных аккумуляторов (В-17)	аккумуляторо в Пост зарядки щелочных аккумуляторо в	3.94	1440	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.000000346
	1059	001	Пост приготовления электролита	Пост приготовлени я электролита	0.13	1	Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.00003
	1381	001	Точильно- шлифовальный станок (В-4)	Точильно- шлифовальный станок	0.11	188	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00083002
	1426	001	Стенд испытания форсунок	Стенд испытания форсунок	1.05	4.8	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2930 (* 0.04) 2754 (1)	0.000564 0.00394
	1429	001	Тепловоз ТЭМ-2	Тепловоз ТЭМ-2	17.35	2501	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5)	46.5 7.55 0.356 3.526 7.53

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1430	001	Тепловоз ТЭМ-18	Тепловоз ТЭМ-18	12.99	3363	584) Керосин (654*)	2732 (* 1.2)	15.9
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	34.8
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	5.66
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.2666
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	2.64
	1431	001	Тепловоз ТЭМ-15	Тепловоз ТЭМ-15	7.64	3574	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	5.64
							Керосин (654*)	2732 (* 1.2)	11.9
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	20.5
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	3.33
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.1568
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	1.553
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	3.316
							Керосин (654*)	2732 (*	7

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

[illegible]

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1435	001	Тепловоз ТЭМ-2	ТЭМ-2	6.03	475	диоксид) (4)	0.2)	2.557
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)			0304 (0.4)		
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)			0328 (0.15)		
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)			0330 (0.5)		
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)			0337 (5)		
				Керосин (654*)			2732 (*1.2)		
	1436	001	Тепловоз ТЭМ-2	Тепловоз ТЭМ-2	4.3	1751	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	16.16
				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)			0304 (0.4)		
				Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)			0328 (0.15)		
				Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)			0330 (0.5)		
				Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)			0337 (5)		
				Керосин (654*)			2732 (*1.2)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	11.52
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1437	001	Тепловоз ТЭМ-2	Тепловоз ТЭМ-2	5.14	1830	оксид) (6)	0.4)	0.0883
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	
	1438	001	Тепловоз ТЭМ-2	Тепловоз ТЭМ-2	11.4	647	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	13.78
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	2.24
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.1055
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	1.045
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	2.23
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	4.97
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.234
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.234
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/ год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(068) ЦСР, склад светлых нефтепродуктов	6788	001	ДВС	ДВС	9.03	1559.25	черный) (583)	0.15)	2.317
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	
							584)	5)	
							Керосин (654*)	2732 (*	
	6034	001	Резервуары, эстакада слива	Резервуары, эстакада слива	240	87600	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (	0.34
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (	
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	
							584)	5)	
							Сероводород (	0333 (	
							Дигидросульфид) (518)	0.008)	
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (*	
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (*	
						Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	0501 (	0.02165	
						Бензол (64)	0602 (		
						Диметилбензол (смесь о-, м- , п- изомеров) (203)	0616 (		
							0.3)		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(070) Автотранспортный цех 2	0585	001	Зона ТО	Зона ТО	1	492	Метилбензол (349)	0621 (0.6)	0.0126
							Этилбензол (675)	0627 (0.02)	0.000433
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.0176
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (1)	0.000614
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.00171028
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00027792
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00011316
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0003185
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.010647
							Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	2704 (5)	0.0003611
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.0009857
	0586	001	Зона ТО	Зона ТО	1	492	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.00171028

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0591	001	Сварочный пост (В-23), пост газовой резки (В-23)	Сварочный пост, пост газовой резки	4	1416	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) Керосин (654*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись	0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2704 (5) 2732 (* 1.2) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (	0.00027792 0.00011316 0.0003185 0.010647 0.0003611 0.0009857 0.1410716 0.0022917 0.0000059 0.0302296 0.00492106 0.046818

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							углерода, Угарный газ) (584)	5)	
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0000921
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00006
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.00006
	0594	001	Сварочный пост, пост газовой резки	Сварочный пост, пост газовой резки	6	2148	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.1426716
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0023217

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (* *0.002)	0.0000059
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0306296
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00497106
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.047338
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0000921
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00006
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	2908 (0.3)	0.00006

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0619	001	Пост пайки радиаторов	Пост пайки радиаторов	0.2	80	месторождений) (494) Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (	0168 (*	0.00000006
							446) Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0184 (	0.00000001
	0620	001	Аккумуляторная (	Аккумуляторн	5	1900	Серная кислота (517)	0322 (	0.000306
	6007	001	В-28, 29)	ая				0.3)	
			Заправочная	Заправочная	36	13140	Сероводород (	0333 (	0.0350038
			станция	станция			Дигидросульфид) (518)	0.008)	
			различного вида	различного			Смесь углеводородов	0415 (*	307.454
			топлива	вида топлива			предельных C1-C5 (1502*)	50)	
							Смесь углеводородов	0416 (*	94.1268
							предельных C6-C10 (1503*)	30)	
							Пентилены (амилены - смесь	0501 (	10.77
							изомеров) (460)	1.5)	
							Бензол (64)	0602 (	9.2902
								0.3)	
							Диметилбензол (смесь о-, м-	0616 (	0.96211
							, п- изомеров) (203)	0.2)	
							Метилбензол (349)	0621 (	7.8701
								0.6)	
							Этилбензол (675)	0627 (	0.23804
								0.02)	
							Алканы C12-19 /в пересчете	2754 (	12.4764
							на C/ (Углеводороды	1)	
							предельные C12-C19 (в		
							пересчете на C) ;		
							Растворитель РПК-265П) (10)		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(071) Автотранспортный цех 3	0587	001	Бокс автомашин	Бокс автомашин	266	99997	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0069994
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0011371
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.0004891
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0012547
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.029847
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.004219
	0588	001	Бокс автомашин	Бокс автомашин	224	84224	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.058222
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0094595
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.0031325
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.010714
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.89489
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.131517
	0589	001	Бокс автомашин	Бокс автомашин	7	4018	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.003717

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0590	001	Бокс автомашин	Бокс автомашин	0.6	164	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.000604
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00053
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0005327
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.008699
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.00144
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.003717
	0592	001	Бокс автомашин	Бокс автомашин	45	15309	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.000604
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00053
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0005327
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.008699
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.00144
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.009285
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00150896

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0593	001	Бокс автомашин	Бокс автомашин	14	7203	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00060226
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0014071
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.031158
							Керосин (654*)	2732 (1.2)	0.0045378
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.003126
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00050802
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00020677
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0005642
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.0106
							Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	2704 (5)	0.0005623
	Керосин (654*)	2732 (1.2)	0.0013741						
	6814	001	ДВС	ДВС	0.62	225	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.00001162
							Азот (II) оксид (Азота	0304 (	0.000001889

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(073) ЭЭЦ, тепловодоснабжен ие и мазутное хозяйство	1390	001	Механический участок	Механический участок	29.58	438	оксид) (6)	0.4)	
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	0.0024245
							584)	5)	
							Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете	2704 (	0.0002077
							на углерод/ (60)	5)	
							Железо (II, III) оксиды (	0123 (*	0.02358926
							диЖелезо триоксид, Железа	*0.04)	
							оксид) /в пересчете на		
							железо/ (274)		
							Марганец и его соединения /	0143 (	0.001019101
							в пересчете на марганца (	0.01)	
							IV) оксид/ (327)		
							Хром /в пересчете на хром (	0203 (*	0.0000009
							VI) оксид/ (Хром	*0.002)	
							шестивалентный) (647)		
							Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (	0.0074834
							диоксид) (4)	0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота	0304 (	0.001222278
							оксид) (6)	0.4)	
							Углерод оксид (Окись	0337 (	0.01117
							углерода, Угарный газ) (	5)	
							584)		
							Фтористые газообразные	0342 (	0.000309063
							соединения /в пересчете на	0.02)	
							фтор/ (617)		
							Фториды неорганические	0344 (	0.0001775
							плохо растворимые - (	0.2)	
							алюминия фторид, кальция		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00054
	6004	001	Накоп-ые расходные емкости, эстакада перекачки мазута	Накоп-ые расходные емкости, эстакада перекачки маз	336	122640	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2908 (0.3) 2930 (*0.04)	0.0001775 0.000363
	6757	001	Сварочный пост (САГ)	Сварочный пост	0.27	100	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0333 (0.008) 2754 (1)	0.032364 6.710113
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0301 (0.2) 0304 (0.4)	0.00516 0.0008385

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6758	001	ДВС	ДВС	0.68	250	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Керосин (654*)	0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 0703 (*1.E-6) 1325 (0.05) 2754 (1) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2732 (*)	0.00045 0.000675 0.0045 0.000000008 0.00009 0.00225 0.002344 0.0003811 0.000986 0.0004199 0.013108 0.0023646

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(078) Участок водоканализации	0581	001	Напорная башенная градирня №4	Напорная башенная градирня	24	8200	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	1.2) 0150 (* 0.01)	25.015653
	0582	001	Напорная башенная градирня №1	Напорная башенная градирня	24	8200	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	25.015653
	0583	001	Напорная башенная градирня №5	Напорная башенная градирня	24	8200	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	19.7492
	0584	001	Напорная башенная градирня №3	Напорная башенная градирня	24	8200	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	19.7492
	0670	001	Вентиляторная градирня	Вентиляторна я градирня	20	5040	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	9.450756
	1388	001	Сварочный пост (В-1), пост резки металла	Сварочный пост, пост резки металла	10.82	1388	Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.14238926
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0002841101
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (* *0.002)	0.00000009
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0299234
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0048623

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6754	001	Сварочный агрегат (САГ), пост резки металла	Сварочный агрегат, пост резки металла	10.82	3952	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.04746
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.00030899
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.0001775
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.0001775
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.00516
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0008385
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00045

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6755	001	ДВС	ДВС	0.68	250	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.000675
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0045
							Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0703 (*1.Е-6)	0.000000008
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (0.05)	0.00009
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (1)	0.00225
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.002344
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0003811
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.000986
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0004199
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.013108
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.0023646
							Пыль неорганическая,	2908 (	0.3583
(081) ЦНОиУ	0580	001	Дозатор	Дозатор	2	1260			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год	
					в сутки	за год				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	0652	001	бетономешалки (АС-4)	бетономешалк и	15	3210	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.3)		
			Сварочный пост (В-22), газовая резка, заточн. станок	Сварочный пост, газовая резка, заточной станок			Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)		0.19817
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)		0.003899
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)		0.0416
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)		0.00676
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)		0.0636
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)		0.000224
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)		0.003577
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)		0.002385

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0653	001	Сварочный пост (В-28), газовая резка, заточн. станок	Сварочный пост, газовая резка, заточной станок	15	3330	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.19817
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.003899
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0416
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00676
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.0636
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.000224
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.010264
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.006843
	0654	001	Сварочный пост	Сварочный пост	1	338	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.00547
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.000969
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0342 (0.02)	0.000224

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1027	001	Деревообрабатывающий станок (АС-1)	Деревообрабатывающий станок	1	260	фтор/ (617) Пыль древесная (1039*)	2936 (* 0.1)	0.0494
	1028	001	Отрезной станок	Отрезной станок	1	96	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0072
	1030	001	Универсально-заточной станок (В-25), точильно-шлиф. станок	Универсально-заточной станок, точильно-шлиф. станок	0.32	368	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0127064
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.0055598
	1041	001	Сварочный пост (В-24), пост газовой резки	Сварочный пост, пост газовой резки	10	400	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.0409716
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0007717
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (* *0.002)	0.0000059
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0086296
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00140106
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.013798
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0342 (0.02)	0.0000921

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1044	001	Сварочный пост (В-7)	Сварочный пост	1.5	192	фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00006
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.00006
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.6859
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0107
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.154
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.025

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1078	001	Сварочный пост (В-1), пост газовой резки	Сварочный пост, пост газовой резки	43.12	15744	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.2386916
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.6859
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.0006936
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.0003288
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.06683
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (	0143 (0.01)	0.001919

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Сера диоксид (Ангидрид	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (0.3) 0330 (	0.02454 0.003994 0.05266 0.0009 0.00396 0.00168 0.00000184
	1289	001	Вулканизационный	Вулканизацио	5.37	600			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			пресс (В-17)	нный пресс			сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бута-1,3-диен (1,3- Бутадиен, Дивинил) (98) Изобутилен (2-Метилпроп-1- ен) (282) 2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен, 2-Метилбутадиен-1, 3) (351) Этен (Этилен) (669) 1- (Метилвинил) бензол (2- Фенил-1-пропен, а- Метилстирол) (356) Винилбензол (Стирол, Этилбензол) (121) 2-Хлорбута-1,3-диен (Хлоропрен) (627) Дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир, Дибутилбензол-1,2- дикарбонат) (346*) Оксиран (Этилена оксид, Эпоксипропан) (437) Акрилонитрил (Акриловой кислоты нитрил, пропеннитрил) (9)	0.5) 0337 (5) 0503 (3) 0514 (10) 0516 (0.5) 0526 (3) 0618 (0.04) 0620 (0.04) 0930 (0.02) 1215 (* 0.1) 1611 (0.3) 2001 (* *0.03)	 0.00000307 0.000016 0.000089 0.0000124 0.0002 0.0000062 0.0000062 0.0000105 0.00000724 0.00000416 0.0000169

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1290	001	Пескоструйная установка	Пескоструйна я установка	0.99	360	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (1)	0.000106
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.0642
	1291	001	Сварочный пост (В-29), абразивно-отрезной станок	Сварочный пост, абразивно- отрезной станок	2	552	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.0189
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.000799
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.04034
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный	2908 (0.3)	0.0000864

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1292	001	Газорезательная машина Огонек (В-8-А)	Газорезатель- ная машина Огонек	2.68	876	шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5)	0.173 0.00263 0.0373 0.00606 0.057
	1293	001	Пневмошлифовальна- я машинка (В-1), пост зарядки аккумулятора	Пневмошлифов- альная машинка, пост зарядки аккумулятора	3.44	88	Серная кислота (517) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0322 (0.3) 2902 (0.5) 2930 (* 0.04) 2735 (* 0.05)	0.00000907 0.00285 0.00185 0.015
	1294	001	Место смазки форм ЖБИ	Место смазки форм ЖБИ					
	1295	001	Литьевой пресс	Литье под давлением	2.71	276	Гидроксibenзол (155)	1071 (0.01)	0.0003
	1297	001	Окантовочный	Окантовочный		250	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.04455

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год						
					в сутки	за год									
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9						
	1330	001	станок (большой)	станок	6.74	3600	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.5) 2930 (* 0.04)	0.01863						
			Посты газовой резки	Посты газовой резки			Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.709						
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0108						
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.1532						
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0249						
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.234						
							1355	001	Сварочные посты (В-2)	Сварочные посты	2.7	984	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.00321
													Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.000276
	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.00036												
	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0000585												
	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (5)	0.00399												

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1377	001	Стояночный бокс	Стояночный бокс	3.42	1248	584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (0.3) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5)	0.000225 0.00099 0.00042 0.002246 0.000365 0.0003402 0.000327

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1398	001	Точильно-шлифовальный станок	Точильно-шлифовальный станок	7.95	2772	Сера (IV) оксид) (516)	0337 (5)	0.005157
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
							Керосин (654*)		
	1423	001	Заточной станок (В-5)	Заточной станок	20.2	2355	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.010575
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
							Взвешенные частицы (116)		
	1424	001	Заточной станок (В-6)	Заточной станок	4.12	9944	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.0098
							Эмульсол (смесь: вода - 97.6%, нитрит натрия - 0.2%, сода кальцинированная - 0.2%, масло минеральное - 2%) (1435*)		
							Взвешенные частицы (116)		
	1425	001	Вулканизаторная (В-4)	Вулканизаторная	16.1	2964	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.012
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
							Бензин (нефтяной,	2704 (	0.76

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1427	001	Стенд испытания топливной аппаратуры (В-30)	Стенд испытания топливной аппаратуры	6.85	25	малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	5) 2754 (1)	0.0001
	1447	001	Точильно- шлифовальный станок (В-21)	Точильно- шлифовальный станок	0.82	276	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.02146
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.01431
	1462	001	Сварочный пост	Сварочный пост	154.3	56316	Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (	0123 (*0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2)	0.006074 0.00075 0.00024 0.000039 0.00266 0.00031 0.00066

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1479 6014	001 001	Трубоотрезной станок Механический участок	Трубоотрезно й станок Механический участок	1.38 37.73	504 6860	алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.00028
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.07366
							Железо (II, III) оксиды (ди Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.199204
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0035817
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0418914
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00683112
							Углерод оксид (Окись	0337 (	0.065516

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							углерода, Угарный газ) (584)	5)	
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0002915
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.000245
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.0001368
	6077	001	ДВС	ДВС	2.74	1000	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.004753
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00077252
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.0005432
							Сера диоксид (Ангидрид	0330 (	0.0006109

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6078	001	ДВС	ДВС	64.68	23616	сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.5)	0.337046
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	
							584)	5)	
							Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете	2704 (	
							на углерод/ (60)	5)	
							Керосин (654*)	2732 (*	
	6086	001	ДВС	ДВС	80.52	29403	Азота (IV) диоксид (Азота	1.2)	0.0013818
							диоксид) (4)	0301 (	
							Азот (II) оксид (Азота	0.2)	
							оксид) (6)	0304 (	
							Углерод (Сажа, Углерод	0.4)	
							черный) (583)	0328 (	
	6078	001	ДВС	ДВС	64.68	23616	Углерод (Сажа, Углерод	0.15)	0.0004255
							черный) (583)	0328 (	
							Сера диоксид (Ангидрид	0.15)	
							сернистый, Сернистый газ,	0330 (	
							Сера (IV) оксид) (516)	0.5)	
							Углерод оксид (Окись	0337 (	
	6086	001	ДВС	ДВС	80.52	29403	углерода, Угарный газ) (	5)	0.006983
							584)	5)	
							Керосин (654*)	2732 (*	
							Азота (IV) диоксид (Азота	1.2)	
							диоксид) (4)	0301 (	
							Азот (II) оксид (Азота	0.2)	
	6078	001	ДВС	ДВС	64.68	23616	оксид) (6)	0304 (	0.9036187
							Углерод (Сажа, Углерод	0.4)	
							черный) (583)	0328 (	
	6086	001	ДВС	ДВС	80.52	29403	Углерод (Сажа, Углерод	0.15)	
							черный) (583)	0328 (	
							Углерод (Сажа, Углерод	0.15)	
	6078	001	ДВС	ДВС	64.68	23616	черный) (583)	0328 (	0.0149052
							Углерод (Сажа, Углерод	0.15)	
							черный) (583)	0328 (	
	6086	001	ДВС	ДВС	80.52	29403	Углерод (Сажа, Углерод	0.15)	
							черный) (583)	0328 (	
							Углерод (Сажа, Углерод	0.15)	
							черный) (583)	0328 (	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6093	001	ДВС	ДВС	61.6	22506	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.00013476
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.412658
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.0006964
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.008932
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0014508
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.0013664
	6107	001	Ванна моечная	Ванна моечная	0.69	220	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0015113
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.05379
							Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	2704 (5)	0.009287
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.254116
	6108	001	ДВС	ДВС	0.91	333	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.002924
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0004752
							Углерод (Сажа, Углерод	0328 (	0.000185

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) Керосин (654*)	0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2704 (5) 2732 (*1.2)	 0.000466 0.01131 0.00084 0.000726
	6761	001	Механический участок	Механический участок	5.48	2800	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.02419
	6762	001	Сверлильный станок	Сверлильный станок	0.17	150	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Взвешенные частицы (116)	2930 (*0.04) 2902 (0.5)	0.01613 0.000119
	6763	001	Точильно- шлифовальный станок	Точильно- шлифовальный станок	0.17	980	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.01693
	6785	001	Сварочный пост	Сварочный пост	0.07	25	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота	2930 (*0.04) 0123 (*0.04) 0143 (0.01) 0301 (	 0.01129 0.0003104 0.00003747 0.00001008

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (0.3)	0.000001638 0.0000798 0.00001464 0.0000129 0.0000072
	6786	001	Сварочный пост	Сварочный пост	0.4	148	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на	0123 (* *0.04)	0.0006208

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (0.3)	0.00007496 0.00002016 0.000003276 0.0001596 0.00002928 0.0000258 0.0000144

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(082) Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)	6787	001	Пост газовой резки	Пост газовой резки	1.35	1960	казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.386
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.00588
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.08342
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0136
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.127
	6789	001	Точильно-шлифовальный станок	Точильно-шлифовальный станок	0.09	32	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000691
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.000461
	0642	001	Реактор	Реактор	17	6160	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.026168
	0643	001	Мешалки	Мешалки	126	47160	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.004166
	0644	001	Реакторы, нутч-фильтры,	Реакторы, нутч-	154	55517	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (* 0.01)	0.020097

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0645	001	цементаторы (В-10) Цементаторы (В-8А)	фильтры, цементаторы Цементаторы	420	157200	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019918
	0646	001	Цементаторы (В-8)	Цементаторы	462	172788	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019902
	0647	001	Бак горячей воды	Бак горячей воды	21	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.003339
	0650	001	Мешалки	Мешалки	242	86515	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.004168
	0801	001	Бак горячей воды	Бак горячей воды	21	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.004166
	0802	001	Бак конденсата	Бак конденсата	21	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.002672
	0803	001	Бак промывки выпарных аппаратов	Бак промывки выпарных аппаратов	21	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.003341
	0804	001	Буферная емкость	Буферная емкость	21	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.0011
	0805	001	Буферная емкость	Буферная емкость	21	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.0011
	0806	001	Мешалки	Мешалки	48	17520	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.010302

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0807	001	Гидрозатвор	Гидрозатвор	21	7860	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01) 0150 (* 0.01)	0.009243
	0808	001	Мешалки и фильтр БОУ-5	Мешалки и фильтр	63	23580	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.009243
	0809	001	Мешалки	Мешалки	42	15720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.009243
	0810	001	Мешалки	Мешалки	42	15720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.009243
	0811	001	Мешалки и вакуум- фильтр ВЛН-20	Мешалки и вакуум- фильтр	63	23580	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.009243
	0812	001	Мешалки и фильтр БОУ-5	Мешалки и фильтр	63	23580	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.009243
	0813	001	Мешалка	Мешалка	21	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.0011
	0814	001	Мешалка	Мешалка	21	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.0011
	0815	001	Мешалка	Мешалка	21	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.0011
	0816	001	Центрифуга	Центрифуга	21	7860	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.004166

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0817	001	Центрифуга	Центрифуга	21	7860	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01) 0150 (* 0.01)	0.004166
	0818	001	Центрифуга	Центрифуга	21	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.004166
	0819	001	Центрифуга	Центрифуга	21	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.004166
	0820	001	Мешалки	Мешалки	42	15720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.009243
	0821	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	16	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00002222
	1256	001	Мешалка и бак горячей воды (В-9)	Мешалка и бак горячей воды	43.06	15720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.004166
	1257	001	Сгуститель №2	Сгуститель	10.77	3930	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.00007
	1258	001	Центрифуга и мешалки (В-1)	Центрифуга и мешалки	63	23580	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019901
	1259	001	Центрифуга и мешалки (В-2)	Центрифуга и мешалки	105	39300	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019901
	1260	001	Центрифуга и	Центрифуга и	105	39300	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.019901

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			мешалки (В-4)	мешалки			едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01)	
	1261	001	Кристаллизаторы ХГК (В-5)	Кристаллизаторы	63	23580	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019901
	1262	001	Кристаллизаторы ХГК (В-3)	Кристаллизаторы	63	23580	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019901
	1263	001	Мешалки и бак горячей воды (В-2-2А)	Мешалки и бак горячей воды	84	31440	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.002671
	1265	001	Сгуститель	Сгуститель	10.77	3930	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.009951
	1266	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	16.1	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.020004
	1267	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	16.1	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.020004
	1268	001	Мешалки	Мешалки	21.54	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.009951
	1269	001	Мешалки	Мешалки	43.06	15720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019901
	1270	001	Мешалки	Мешалки	43.06	15720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019901
	1271	001	Мешалки	Мешалки	43.06	15720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019901

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1272	001	Мешалки	Мешалки	64.59	23580	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01) 0150 (* 0.01)	0.0001
	1273	001	Мешалка	Мешалка	21.53	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019901
	1274	001	Мешалка	Мешалка	21.53	7860	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019901
	1275	001	Мешалки	Мешалки	43.06	15720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019901
	1276	001	Мешалки	Мешалки	43.06	15720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.002671
	1277	001	Мешалки	Мешалки	43.06	15720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.003339
	1278	001	Цементаторы (В-4-4А)	Цементаторы	43.04	15712	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.001669
	1279	001	Технологическое оборудование	Технологическое оборудование	16.11	5880	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.024901
	1281	001	Бак каустика	Бак каустика	43.06	15720	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.019901
	1282	001	Буферная емкость	Буферная	28.72	10480	Натрий гидроксид (Натр	0150 (*	0.00069

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1283	001	Мешалка	емкость Мешалка	10.77	3930	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01) 0150 (* 0.01)	0.002098
	1284	001	Мешалка	Мешалка	10.77	3930	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.002098
	1285	001	Мешалка	Мешалка	10.77	3930	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.002098
	1286	001	Мешалка	Мешалка	10.77	3930	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (* 0.01)	0.002098
	6060	001	Механический участок	Механический участок	8.1	2950	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0073
	6096	001	Сварочный пост	Сварочный пост	0.36	133	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	2930 (* 0.04) 0123 (* *0.04)	0.0047 0.00618
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0006
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.000778
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.000126
							Углерод оксид (Окись	0337 (	0.00479

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(083) ЦЦР 3	1067	001	Сварочный пост (В-11), пост газовой резки	Сварочный пост, пост газовой резки	26.37	3900	углерода, Угарный газ) (584)	5)	
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.000383
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.00036
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.00036
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.284837
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.005768075

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (*0.002)	0.00001032
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.056344
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0091697
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.091288
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.00060503
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.000648
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	2908 (0.3)	0.0006204

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1068	001	Сварочный пост (В-3), машина шарнирная	Сварочный пост, машина шарнирная	59.6	3000	месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая,	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (	0.125667 0.003293075 0.00001032 0.039504 0.0063697 0.054338 0.00060503 0.000648 0.0006204

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1070	001	Сварочный пост (В-4), пост газовой резки	Сварочный пост, пост газовой резки	52.74	3600	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические	0.3) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0203 (* *0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (	0.264837 0.005468075 0.00001032 0.052044 0.0084697 0.084788 0.00060503 0.000648

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1370	001	Сварочный пост (В-6)	Сварочный пост	2.74	1000	плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота	0.2) 2908 (0.3) 0123 (*0.04) 0143 (0.01) 0203 (*0.002) 0301 (0.2) 0304 (	0.0006204 0.04056 0.004306 0.000444 0.00283 0.0004598

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Натрий гидроксид (Натр	0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (0.3) 2902 (0.5) 2930 (* 0.04) 0150 (*	0.02274 0.002028 0.00378 0.00207 0.0012 0.00076 0.076
	1371	001	Заточной станок (В-21)	Заточной станок	0.03	18			
	1372	001	Моечная машина	Моечная	0.34	192			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1375	001	Заточной станок (В-23)	машина	0.05	16	едкий, Сода каустическая) (876*)	0.01)	
				Заточной станок			Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.001244
	1376	001	Сварочный пост, заточной станок (В-2)	Сварочный пост, заточной станок	120.7	44044	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.000829
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	1.158837
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.019068
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (* *0.002)	0.0000103
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.245044
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0398697
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.379488
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.000605
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия	0344 (0.2)	0.00065

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0000658
	1379	001	Заточной станок (В-22)	Заточной станок	0.1	22	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Взвешенные частицы (116)	2908 (0.3) 2930 (*0.04) 2902 (0.5)	0.00062 0.00004371 0.00114
	6737	001	Заточной станок	Механический участок	1.62	24	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Взвешенные частицы (116)	2930 (*0.04) 2902 (0.5)	0.000784 0.0004
	6747	001	Посты газовой резки	Посты газовой резки	130.9	21600	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	2930 (*0.04) 0123 (*0.04)	0.00022 0.71

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6752	001	Пост газовой резки, сварки	ДВС, пост газовой резки, сварки	7.26	2655	Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0108
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.153
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0249
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.234
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.0790443
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.00124325
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.01702
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00277
	6816	001	Механический участок	Механический участок	8.1	960	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.026
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.00001
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.014
							Пыль абразивная (Корунд	2930 (*	0.00674

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(084) Гидрометаллургич еский цех, склад затаривания глинозема	6818	001	Механический участок	Механический участок	40.4	720	белый, Монокорунд) (1027*) Взвешенные частицы (116)	0.04) 2902 (	0.0108
	6819	001	ДВС	ДВС	5.7	2080	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.00505
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (	0.0023146
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (	0.000376
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (	0.0003641
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (	0.0003952
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	0.01455
							584)	5)	
							Керосин (654*)	2732 (* 1.2)	0.0025165
	0692	001	Силос №1 (В-1)	Силос	24	8437	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	0.759
	0693	001	Силос №1 (В-2)	Силос	24	8437	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	0.626
	0694	001	Силос №2 (В-3)	Силос	24	8437	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	0.714

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(086) ЭЭЦ, компрессорная	0695	001	Силос №2 (В-4)	Силос	24	8437	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0101 (* *0.01)	1.018
	0719	001	Аккумуляторная №2	Аккумуляторная	24	8760	Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.000113
	1391	001	Заточной станок	Заточной станок	0.07	2	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00000893
	1392	001	Плавка бабитов	Плавка бабитов	0.2	8	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.00000564
							Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446)	0168 (* *0.02)	0.0000029
							Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0184 (0.001)	0.000006
(087) Автотранспортный	6804	001	ДВС	ДВС	0.68	250	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.001018
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0001655
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.00011444
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.10567
							Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	2704 (5)	0.014455
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.08507
	1034	001	Бокс автотехники	Бокс автотехники	24.57	8991			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
цех 4	1035	001	Бокс автотехники	Бокс автотехники	35	13132	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.013829
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.005205
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.01203
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.27447
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.04074
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.024171
	1036	001	Бокс автотехники	Бокс автотехники	14	5880	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0039282
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.0014857
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0035084
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.078407
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.011782
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0303715
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00493438

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1037	001	Бокс автотехники	Бокс автотехники	21	9065	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00370215
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.00511993
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.0731313
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.0166819
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0215765
	1367	001	Стояночный бокс	Стояночный бокс	5.48	2000	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0035054
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.0014414
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.0035392
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.083942
							Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	2704 (5)	0.006743
						Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.0052424	
						Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0079648	
						Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0012944	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(088) Жилищно- эксплуатационный участок	1130	001	Машины химчистки	Машины химчстки	23.67	12276	оксид) (6)	0.4)	
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00387104
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.00144736
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.045736
(090) ЦЦР 4	1131	001	Стиральные машины КП-19, КП-20	Стиральные машины	71.01	25920	Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.00077716
							Тетрахлорэтилен (Перхлорэтилен) (550)	0882 (0.5)	0.6
	1373	001	Заточной станок (В-26)	Заточной станок	0.59	16	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0155 (0.15)	0.004952
							Синтетические моющие средства: "Бриз", "Вихрь", "Лотос", "Лотос-автомат", " Юка", "Эра" (1132*)	2744 (*0.03)	0.011481
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00109
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.00067
	6744	001	Сварочные посты и посты газовой резки	Сварочные посты и посты газовой резки	822.2	300125	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	1.07344
							Марганец и его соединения /	0143 (	0.0389979

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01)	
							Никель оксид /в пересчете на никель/ (420)	0164 (* *0.001)	0.0000132
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (* *0.002)	0.0019655
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.177534
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0288869
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.39349
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.01374
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.015256
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина,	2908 (0.3)	0.013118

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6745	001	ДВС	ДВС	3.03	1108	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Керосин (654*)	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2732 (*1.2)	0.006319 0.0010267 0.000885 0.0007822 0.010405 0.002007
	6746	001	Машина шлифовальная	Машина шлифовальная	0.69	96	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	0.00138 0.0009
	6794	001	Газовая резка	Газовая резка	23.49	3600	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0123 (*0.04) 0143 (0.01)	0.709 0.0108

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6796	001	Посты газовой резки	Посты газовой резки	70.53	10800	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (	0.1532
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (	0.0249
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	0.234
							584)	5)	
							Железо (II, III) оксиды (	0123 (*	1.998
							диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на	*0.04)	
							железо/ (274)		
	6815	001	Механический участок	Механический участок	8.62	347	Марганец и его соединения /	0143 (	0.0324
							в пересчете на марганца (	0.01)	
							IV) оксид/ (327)		
	6817	001	Механический участок	Механический участок	51.72	2112	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (	0.459
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (	0.0747
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	0.63
(092) ЦЦР 5	1072	001	Трубообрабатывающ	Трубообработ	1	600	584)	5)	
							Взвешенные частицы (116)	2902 (	0.0342
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*	0.01541
							Взвешенные частицы (116)	2902 (	0.0351
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*	0.01593
							Взвешенные частицы (116)	2902 (	0.0156

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(93) ЭЭЦ, аккумуляторная			ий станок (В-5)	ывающий станок			Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.5)	
	0604	001	Аккумуляторная	Аккумуляторн ая	24	292	Серная кислота (517)	2930 (* 0.04)	0.00972
	1054	001	Аккумуляторная	Аккумуляторн ая	24	292	Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.000071
	1055	001	Сварочный пост	Сварочный пост	0.68	250	Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.0000591
(94) ЭЭЦ 1, кислородная станция							Железо (II, III) оксиды (	0123 (* *0.04)	0.00102286
							диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)		
							Марганец и его соединения /	0143 (0.01)	0.00018106
							в пересчете на марганца (		
							IV) оксид/ (327)		
							Хром /в пересчете на хром (	0203 (* *0.002)	0.00000048
							VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)		
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0000448
	1380	001	Точильно- шлифовальный станок (В-8)	Точильно- шлифовальный станок	0.55	150	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.01699
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.00915
	1396	001	Покрасочный пост (В-2)	Покрасочный пост	0.69	252	Диметилбензол (смесь о-, м- , п- изомеров) (203)	0616 (0.2)	0.018
							Метилбензол (349)	0621 (0.6)	0.75
							Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	1042 (0.1)	0.225

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(095) ЦПС, башня перегрузки 1	1441	001	Заточной станок (В)	Заточной станок	0.16	60	Этанол (Этиловый спирт) (667)	1061 (5)	0.15
							2-Этоксидэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	1119 (*0.7)	0.12
							Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	1210 (0.1)	0.15
							Пропан-2-он (Ацетон) (470)	1401 (0.35)	0.105
							Уайт-спирит (1294*)	2752 (*1)	0.018
	0027	001	Конвейер (В1)	Конвейер	12	2850	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00311
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.00214
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	4.2332
	0028	001	Конвейер (В2)	Конвейер	12	4620	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая	2909 (0.5)	5.015

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(096) ЦЭР	1296	001	Насосы маслостанции	Насосы маслостанции	0.1	17.6	смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (* 0.05)	0.00044
	1384	001	Заточной станок (В-3)	Заточной станок	0.33	5	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00001222
	1413	001	Заточной станок	Заточной станок	0.34	10	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.00000846
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00040279
	6062	001	Механический участок	Механический участок	17.1	785	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.00024957
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0066
	6110	001	Емкости хранения трансформаторного масла	Емкости хранения трансформато рного масла	72	26280	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2930 (* 0.04) 2735 (* 0.05)	0.0004 0.000134
	6111	001	Сверлильный станок	Сверлильный станок	0.55	5	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000004
	6793	001	Пост газовой резки	Пост газовой резки	1.09	400	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0123 (* *0.04) 0143 (0.01)	0.0788 0.0012

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6798	001	Сварочный пост (САГ)	Сварочный пост	2.74	1000	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.01702
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.002766
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.026
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.005504
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0008944
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.00048
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.00072
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0048
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0703 (*1.Е-6)	0.0000000088
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (0.05)	0.000096
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) ; Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (1)	0.0024
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2908 (0.3)	0.795
(097) Главный корпус КЦ и ТЦ,	0710	001	Контейнер топливоподачи ЛК-	Контейнер топливоподач	9	3700			

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
участок сетей и подстанций	0711	001	4А Контейнер топливоподачи ЛК- 4Б	и Контейнер топливоподач и	9	3500	в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	1.184
	0712	001	Контейнер топливоподачи ЛК- 4В	Контейнер топливоподач и	9	3700	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.808
	0713	001	Контейнер топливоподачи ЛК-	Контейнер топливоподач	9	3500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	2908 (0.3)	2.197

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0717	001	4Г Сварочный пост	и Сварочный пост	160	59520	в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алю- миния фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2)	0.57019 0.050264 0.2618 0.0004462 0.42467 0.0084515 0.002353

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		
	0720	001	Аккумуляторная №3	Аккумуляторн ая	24	8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.007885
	0725	001	Сварочный пост	Сварочный пост	0.1	13	Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.003942
							Железо (II, III) оксиды (ди Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.001172
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.001172
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.000208
	1404	001	Точильно-шлифовальный станок	Точильно-шлифовальный станок	1.4	510	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00771
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (* 0.04)	0.00477
	1475	001	Конвейера	Конвейера	64.44	23520	Пыль неорганическая,	2908 (	0.011

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(098) Дымовая труба 1	6725	001	Механический участок	Механический участок	8.4	3060	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Взвешенные частицы (116)	0.3) 2902 (	0.028
	6731	001	ДВС	ДВС	6.58	2400	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	2930 (* 0.04) 0301 (	0.003 0.000303
							0.2) 0304 (	0.0000493	
							0.4) 0328 (	0.000019	
							0.15) 0330 (	0.0000322	
							0.5) 0337 (	0.001005	
							5) 2732 (*	0.000379	
							1.2) 0301 (	2979.6111125	
							0.2) 0304 (	484.1868058	
							Азот (II) оксид (Азота		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0702	001	Котлоагрегат №4, 5,6,7	Котлоагрегат	96	34404	оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись	0.4) 0330 (0.5) 0337 (5) 2902 (0.5) 2904 (*0.002) 2908 (0.3) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5) 0337 (	9713.2380766 641.7894305 2.0300106 0.1706995 3753.5551387 1583.3895376 257.3007998 5069.0025303 321.2177373

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							углерода, Угарный газ) (584)	5)	
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	1.0800056
							Мазутная зола	2904 (*0.002)	0.0853655
							теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)		
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	2108.1508483
	0703	001	Котлоагрегат №4, 5, 6, 7, 8	Котлоагрегат	120	43000	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	3885.65726
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	631.4193047
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	12301.5153535
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	837.9002983
							Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	3.3100173
							Мазутная зола	2904 (*)	0.1994759

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(100) Вагоноопрокидыва- тель	0721	001	Вагоноопрокидыват ель №1	Вагоноопроки дыватель	4	1750	теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	*0.002) 2908 (0.3)	6760.5502387
	0722	001	Вагоноопрокидыват ель №2	Вагоноопроки дыватель	6	2750	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	19.629
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	2908 (0.3)	32.934

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(102) Узел пересыпки конвейеров №1	0706	001	Контейнер топливоподачи ЛК- 2А	Контейнер топливоподач и	9	3350	казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	4.02
	0707	001	Контейнер топливоподачи ЛК- 2Б	Контейнер топливоподач и	9	3500	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	2.087
(105) 2-х блочное дробильное устройство	0708	001	Контейнер топливоподачи ЛК- 3А	Контейнер топливоподач и	9	3600	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	2908 (0.3)	0.428

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0709	001	Контейнер топливоподачи ЛК- ЗБ	Контейнер топливоподач и	8	3700	казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	1.234
	1401	001	Точильно- шлифовальный станок	Точильно- шлифовальный станок	0.33	120	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.002
	6711	001	Посты газовой резки	Посты газовой резки	73.83	26979	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.00144
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.15665
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0024
							Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0203 (*0.002)	0.000296
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.06044
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.009822

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(107) Галерея конвейера №5	0714	001	Контейнер топливоподачи ЛК- 5	Контейнер топливоподач и	3	1600	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.0761637
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.000126
							Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.000135
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.000135
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный	2908 (0.3)	0.296

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(108) Узел пересыпки конвейеров №5	6811	001	Вулканизационная машина	Вулканизацио- нная машина	0.55	200	шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0330 (0.5) 0337 (5) 2704 (5)	0.000000648 0.000000216 0.2232
(110) Узел пересыпки конвейеров №6	0705	001	Контейнер топливоподачи ЛК-1Б	Контейнер топливоподач и	6	2900	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	2.346
(114) Узел пересыпки конвейера №7/2	0715	001	Контейнер топливоподачи ЛК-7/2	Контейнер топливоподач и	2	1000	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	2908 (0.3)	0.415

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(116) Узел пересыпки конвейера №7/1	0704	001	Контейнер топливоподачи ЛК- 1А	Контейнер топливоподач и	6	2370	кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	2.153
(118) Склад угля	6082	001	Автотехника	Автотехника	1.37	500	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	0301 (0.2) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 0703 (*1.Е-6) 1325 (0.05) 2908 (0.3)	1.05 0.045 0.18 0.66 0.00000135 0.00000135 0.000545

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6702	001	Склад угля	Склад угля	24	8760	пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	20.04649
	6715	001	Подача угля со склада, аварийный (резерв) конвейер №9	Подача угля со склада, аварийный (резерв) конвейер	1.1	400	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.72576
	6716	001	Узел разгрузки угля с конвейера 6/1	Узел разгрузки угля с конвейера 6/ 1	1.22	444	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся	2909 (0.5)	0.72576

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(120) Узел пересыпки конвейера №8	6717	001	Узел разгрузки угля с конвейера 6/2	Узел разгрузки угля с конвейера 6/ 2	1.22	444	печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.72576
	6720	001	Узел пересыпки угля с конвейера 6/1 на 6/2	Узел пересыпки угля с конвейера 6/ 1 на 6/2	1.22	444	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.72576
	6813	001	Перегрузка угля с ЛК 7/1 на ЛК 7/2	Перегрузка угля	6.77	2470	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	0.72576
	0716	001	Контейнер топливоподачи ЛК- 8	Контейнер топливоподач и	2	850	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина,	2908 (0.3)	0.099

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(122) Главный щит управления	0718	001	Аккумуляторная 1 в другой участок	Аккумуляторн ая	24	8760	глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0322 (0.3)	0.001012
	6724	001		Заточные станки	0.44	160	Серная кислота (517)		
(124) ЗРУ 35 кВ	1344	001	Сварочный пост (В-4) позаим	Сварочный пост	2.03	740	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.000003
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.0002202
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.0000173
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.0000342
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.0000056
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.0002107
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.0000147
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия	0344 (0.2)	0.0000158

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(129) Фильтровальный зал и насосная							гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.0000158
	1369	001	Заточной станок (В-27)	Заточной станок	0.03	10	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00015
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.000151
	1145	001	Вытяжной шкаф	Вытяжной шкаф	0.39	144	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0150 (*0.01)	0.005913
							Аммиак (32)	0303 (0.2)	0.000004
							Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0316 (0.2)	0.001873
							Серная кислота (517)	0322 (0.3)	0.000095
	1329	001	Заточной станок (В-27) позаим	Заточной станок	0.34	125	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00189

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1403	001	Сварочные посты	Сварочные посты	1.43	200	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	2930 (* 0.04) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0342 (0.02)	0.0012 0.000586 0.000104 0.000024
	6726	001	Сварочный пост	Сварочный пост	0.55	200	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0342 (0.02)	0.0004 0.00977 0.00173
	6774	001	ДВС	ДВС	24	8760	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5)	0.84 0.1365 0.045 0.18

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(130) Склад реагентов	0723 6776	001 001	Узел гашения извести Склад извести	Узел гашения извести Склад извести	1 1	600 365	Сера (IV) оксид) (516)	0337 (	0.66
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	5)	
							584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0703 (* *1.E-6)	0.00000135
							Формальдегид (Метаналь) (	1325 (	0.012
(131) Мазутонасосная и аппаратная мазutoхозяйства	6719 6771	001 001	Резервуары с трансформаторными маслами Эстакада слива мазута	Резервуары с трансформато рными маслами Эстакада слива мазута	48 1.64	17520 600	609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (	0.3
							Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0128 (* 0.3)	0.0001904
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (	0.026
							Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (* 0.05)	0.0008675
							Сероводород (	0333 (	0.000223
							Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете	0.008) 2754 (	0.046133

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(132) Растопочное мазutoхозяйство	6775	001	Насосы	Насосы	3.28	1200	на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	1) 2735 (* 0.05)	0.03
	6777	001	Резервуары с турбинными маслами	Резервуары с турбинными маслами	144	52560	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	2735 (* 0.05)	0.00073
	6706	001	Резервуары хранения мазута, насосы, емкости	Резервуары хранения мазута, насосы, емкости	96	35040	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0333 (0.008) 2754 (1)	0.00036651 0.075989
	0727	001	Сварочный пост	Сварочный пост	2	740	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные	0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0337 (5) 0342 (	0.0195223 0.0015309 0.0030337 0.0186796 0.0013062

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1069	001	Станок резки шамотного кирпича (АС-1)	Билонаплавоч- ный аппарат	60.61	22143	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Никель оксид /в пересчете на никель/ (420) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.02) 0344 (0.2) 2930 (* 0.04) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0164 (* *0.001) 0203 (* *0.002) 0342 (0.02)	 0.0014045 0.0014045 0.464904 0.012144 0.000264 0.020328 0.022698
	1366	001	Заточной станок (В-14) позаим	Заточной станок	0.11	40	Эмульсол (смесь: вода - 97. 6%, нитрит натрия - 0.2%, сода кальцинированная - 0.	2868 (* 0.05)	0.000001

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(142) Ацетиленовая	6722	001	Механический участок	Механический участок	4.69	1300	2%, масло минеральное - 2%) (1435*) Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0034
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Взвешенные частицы (116)	2930 (*0.04)	0.0021
	1407	001	Щековая дробилка	Щековая дробилка	0.68	250	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.086749
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2930 (*0.04)	0.0535
(143) Мастерская ЦЛАИТ	1445	001	Заточной станок (D=250мм)	Металлообрабо- тка	0.3	40	Взвешенные частицы (116)	2908 (0.3)	0.0306
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0021
	6709	001	Посты газовой резки	Посты газовой резки	0.97	355	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	2930 (*0.04)	0.00143
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (	0123 (*0.04)	0.0458
							Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (	0143 (0.01)	0.000675

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(150) Электроцех	6071	001	Механический участок	Механический участок	0.22	80	IV) оксид/ (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (	0.0182
(151) Баковое хозяйство ХВО	1468	001	Резервуары с аммиачной водой, щелочью, соляной и серной к-ми (В- 13)	Рез-ры с аммиачной водой, щелочью, соляной и серно	215.9	78813	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (	0.00296
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	0.0225
(153) Мастерская ЦТТ	0724	001	Сварочный пост	Сварочный пост	1.2	446	584)	5)	
							Взвешенные частицы (116)	2902 (	0.0006
(151) Баковое хозяйство ХВО	1468	001	Резервуары с аммиачной водой, щелочью, соляной и серной к-ми (В- 13)	Рез-ры с аммиачной водой, щелочью, соляной и серно	215.9	78813	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*	0.00037
							Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0150 (*	0.16184
(153) Мастерская ЦТТ	0724	001	Сварочный пост	Сварочный пост	1.2	446	876*)	0.01)	
							Аммиак (32)	0303 (	0.000331
(153) Мастерская ЦТТ	0724	001	Сварочный пост	Сварочный пост	1.2	446	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (	0316 (	0.009422
							163)	0.2)	
(153) Мастерская ЦТТ	0724	001	Сварочный пост	Сварочный пост	1.2	446	Серная кислота (517)	0322 (	0.000023
							Железо (II, III) оксиды (	0.3)	
(153) Мастерская ЦТТ	0724	001	Сварочный пост	Сварочный пост	1.2	446	диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на	0123 (*	0.003314
							железо/ (274)	*0.04)	
(153) Мастерская ЦТТ	0724	001	Сварочный пост	Сварочный пост	1.2	446	Марганец и его соединения /	0143 (	0.000543
							в пересчете на марганца (	0.01)	
(153) Мастерская ЦТТ	0724	001	Сварочный пост	Сварочный пост	1.2	446	IV) оксид/ (327)		
							Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (	0.000054

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							диоксид) (4)	0.2)	
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.000009
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.000599
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0342 (0.02)	0.00015
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.000149
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.000063
	1402	001	Точильно- шлифовальный станок	Точильно- шлифовальный станок	0.33	120	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00181
							Пыль абразивная (Корунд	2930 (*)	0.00112

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(160) Защитное сооружение	6732	001	ДВС	ДВС	13.14	4800	белый, Монокорунд) (1027*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Керосин (654*)	0.04) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2732 (* 1.2)	0.000152 0.0000246 0.0000246 0.0000161 0.000503 0.00019
	6772	001	Механический участок	Механический участок	0.54	196	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.0003105
	6085	001	Дизельгенератор (аварийный)	Дизельгенера- тор			Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 0703 (*	0.003 0.001 0.000146 0.001 0.003 0.0000000702

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(162) Мастерская СЭГТС	0731	001	Металлообрабатыва- ющие станки	Металлообраб- атывающие станки	2	1440	Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) Взвешенные частицы (116)	*1.E-6) 1325 (0.05) 2754 (1) 2902 (0.5)	0.00004 0.001 0.077
	0732	001	Деревообрабатываю- щие станки	Деревообраба- тывающие станки	3	1980	Пыль древесная (1039*)	2936 (*0.1)	0.615
	1368	001	Заточной станок (В-25)	Заточной станок	0.34	125	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.00189
	1428	001	Сварочный пост	Сварочный пост	1.43	524	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.00117
							Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (*0.04)	0.000352
							Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 (0.01)	0.000062
6723	001	Механический участок	Механический участок	7.88	2880	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Взвешенные частицы (116)	0342 (0.02) 2902 (0.5)	0.000014 0.00114	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6728	001	Посты газовой резки	Посты газовой резки	1.2	440	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0123 (* *0.04)	0.0284
	6779	001	Дизельгенераторы	Дизельгенера- торы	0.6	220	Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0143 ((0.01)	0.000418
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 ((0.2)	0.01128
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 ((0.4)	0.001833
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 ((5)	0.01395
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 ((0.2)	2.842816
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 ((0.4)	3.55352
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 ((0.15)	0.24792
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 ((0.5)	0.37188
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 ((5)	2.4792
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0703 (* *1.Е-6)	0.00000455
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 ((0.05)	0.049584

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(166) Бокс АТТ	6730	001	ДВС	ДВС	6.58	2400	Керосин (654*)	2732 (*) 1.2)	1.2396
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (	0.0047802
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (	0.0007764
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (	0.00172106
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (	0.00077194
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	0.02041
(176) Мастерская ЦРТЭО	6729	001	Трактор	Трактор	13.14	4800	Керосин (654*)	2732 (*) 1.2)	0.0035189
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (	0.84
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (	0.1365
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (	0.045
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (	0.18
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337 (	0.66
							Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0703 (*) *1.E-6)	0.00000135

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6780	001	Сварочные посты	Сварочные посты	0.66	243	Формальдегид (Метаналь) (609) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения / в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	1325 (0.05) 0123 (* *0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2) 2908 (0.3)	0.012 0.001191 0.000191 0.000024 0.0000039 0.00027 0.000055 0.000066 0.000028

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(191) Мастерская ЦРТЭО	1405	001	Сварочный пост	Сварочный пост	0.38	140	пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
							Железо (II, III) оксиды (	0123 (*	0.128476
							диЖелезо триоксид, Железа	*0.04)	
							оксид) /в пересчете на		
							железо/ (274)		
							Марганец и его соединения /	0143 (	0.019179
							в пересчете на марганца (	0.01)	
							IV) оксид/ (327)		
							Медь (II) оксид (Медь	0146 (*	0.010927
							оксид, Меди оксид) /в	*0.002)	
							пересчете на медь/ (329)		
							Никель оксид /в пересчете	0164 (*	0.000259
							на никель/ (420)	*0.001)	
							Хром /в пересчете на хром (	0203 (*	0.000073
							VI) оксид/ (Хром	*0.002)	
							шестивалентный) (647)		
							Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (	0.19056
							диоксид) (4)	0.2)	
							Углерод оксид (Окись	0337 (	0.293011
							углерода, Угарный газ) (	5)	
							584)		
							Фтористые газообразные	0342 (	0.000617
							соединения /в пересчете на	0.02)	
							фтор/ (617)		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(200) Шламонакопители	1406	001	Точильно- шлифовальный станок	Точильно- шлифовальный станок	0.41	150	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0344 (0.2)	0.000333
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.004217
	6803	001	ДВС	ДВС	0.68	250	Взвешенные частицы (116)	2902 (0.5)	0.004536
							Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	2930 (*0.04)	0.00281
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.000183
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.00003
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.000024
							Углерод оксид (Окись	0337 (	0.002408

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(201) Полигон ТВО	6802	001	Разгрузка шлама отвального	Полигон ТВО	24	8760	углерода, Угарный газ) (584)	5)	
							Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	2704 (5)	0.002408
	6802	002	ДВС автотранспорта	Полигон ТВО	24	8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	2909 (0.5)	2.1042
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.03535
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.005744
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.003037
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.079903
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.012848
	6802	003	ДВС строительной техники	Плигон ТВО	24	8760	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.03535
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (0.4)	0.005744
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (0.15)	0.003037

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЗВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6802	004	Пыль от автотранспорта	Полигон ТВО	24	8760	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.005732
							Керосин (654*)	2732 (*1.2)	0.012848
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.538982
	6802	005	Прием отходов с автотраснпорта	Полигон ТВО	24	8760	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (0.3)	0.290675
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (0.2)	0.009663
								Аммиак (32)	0303 (0.2)
6802	006	Карта полигона ТВО	Полигон ТВО	24	8760	Азот (II) оксид (Азота	0304 (	0.00157	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Наименование производства номер цеха, участка и т.д.	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код ЭВ (ПДК или ОБУВ)	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделен, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							оксид) (6)	0.4)	
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (0.5)	0.006094
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (0.008)	0.002263
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (5)	0.021939
							Метан (727*)	0410 (* 50)	4.606779
							Диметилбензол (смесь о-, м- , п- изомеров) (203)	0616 (0.2)	0.038567
							Метилбензол (349)	0621 (0.6)	0.062944
							Этилбензол (675)	0627 (0.02)	0.00827
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (0.05)	0.008357

Примечание: В случае отсутствия ПДКм.р. в колонке 8 указывается "*" - для значения ОБУВ, "***" - для ПДКс.с.

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха

на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
			Производство:001 - Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации						
0503	47	1.32	9.9	8	179	0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.271639715	7.524963375
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.8020621	47.43620735
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.292835091	7.7083837
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.85890411	335.62624
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.183879875	5.09648
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.09616243	1.140016893
0504	47	1.32	8.2	6.6	179	0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.2641774	7.3182417
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.7333919	45.6315545
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.2816762	7.4151276
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	15.8589041	335.62624

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0505	47	1.32	10.7	8.7	172	0337 (5)	Сера (IV) оксид (516)	0.4118096	11.0864714
						2904 (**0.002)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0961624	1.1400169
						0101 (**0.01)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.25150082	6.96708
						0301 (0.2)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	1.845397	48.5750485
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.299877013	7.8934454
						0330 (0.5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	15.85890411	335.62624
						0337 (5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	2.0428635	53.950567
0506	47	1.32	10.4	8.5	169	2904 (**0.002)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0961624	1.1400169
						0101 (**0.01)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.26388312	7.3100902
						0301 (0.2)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	1.8206504	47.9247079
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.29585569	7.78777

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0507	47	1.32	8.4	6.5	188	0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.85890411	335.62624
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0960825	2.78916
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0961624	1.14002
						0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.3798413	10.5223628
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.0266443	27.0582276
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.1668297	4.396962
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.8589041	335.62624
0508	47	1.32	8.5	6.5	188	0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	4.278046	112.6911634
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0961624	1.1400169
						0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.3710966	8.3537135
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.9462795	24.9462406

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0509	47	1.32	8.7	6.7	187	0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.1537704	4.0537641
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.8589041	335.62624
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	5.017777	132.1312941
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0961624	1.1400169
						0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.4017587	11.1295182
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.9586994	25.2726356
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.1557887	4.1068033
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.8589041	335.62624
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	4.2238741	111.2675265
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0961624	1.1400169
0510	47	1.32	8.9	6.9	187	0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.4066951	11.2662675

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0511	47	1.32	11	8.1	202	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.0433448	27.4971167
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.1695435	4.4682815
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.8589041	335.62624
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.4583649	64.8699434
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0961624	1.1400169
						0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.7109886	19.3587966
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.521013	40.050237
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.2471646	6.5081635
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.8589041	335.62624
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.1925303	5.3238095
0512	47	1.32	11.7	8.8	204	2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0961625	1.1400176
						0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий	0.7004902	19.0729461

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0513	47	1.32	13.1	9.7	200	0301 (0.2)	триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	1.7522085	46.1260547
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.2847339	7.4954839
						0330 (0.5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	15.8589041	335.62624
						0337 (5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.2124653	5.8477013
						2904 (**0.002)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0961625	1.1400176
						0101 (**0.01)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.65605377	17.8630319
						0301 (0.2)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	1.469856	38.7058
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.2388516	6.2897
						0330 (0.5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	15.8589041	335.62624
						0337 (5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.21376325	5.88181
						2904 (**0.002)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.09616249	1.14002
							Мазутная зола теплоэлектростанций /в		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0514	47	1.32	12	9.1	199	0101 (**0.01)	пересчете на ванадий/ (326) Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.66843	18.19999
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.59384	41.96424
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.259	6.81919
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.8589	335.62624
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.19975	5.51357
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.09616	1.14002
						0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.332241	9.046247
0659	67	2.5	6.1	29.943375	174	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	12.947715	340.578001
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.104004	55.343925
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	63.435616	1342.50496
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	12.401546	326.96909

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0685	48	2.5	12.7	62.341125	189	2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.38465	4.56007
						0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.33771	9.1952
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	16.7413974	440.2759851
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.72048	71.54485
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	63.43561644	1342.50496
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	13.82481	364.37247
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.38465	4.560067572
0964	40.1	0.7	44.16	16.9947994	27.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.002516	0.1179
0965	39.5	1	21.64	16.996056	27.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.002516	0.007372
1088	41.9	1.6	8.45	16.9897728	27.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00204	0.072706
1089	25.5	0.7	44.16	16.9947994	27.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.00204	0.04847

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1347	44	0.28	10.4	0.6403837	27.9	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00117	0.053415
1348	2.5	0.22	2.2	0.0836294	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0008883 0.0005499	0.000022372 0.0000138556
1349	3	0.15	10.2	0.1802493	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0008883 0.0005499	0.000127934 0.000079195
1350	11	0.48	2.7	0.4885816	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00579	0.019062
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721	0.001687
						0164 (**0.001)	Никель оксид /в пересчете на никель/ (420)	0.00001667	0.0000056
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0001458	0.000049
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0009	0.002506
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463	0.000407
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись	0.00554	0.01543

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6057	4				27.9	0342 (0.02)	углерода, Угарный газ) (584)	0.000671	0.0013844
						0344 (0.2)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000417	0.00116
						2908 (0.3)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.00116
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547222	0.7092
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0008333	0.0108
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота	0.0118222	0.153216

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6080 6081	2 2				27.9 27.9	0304 (0.4) 0337 (5)	диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0019211 0.0180556	0.0248976 0.234
Производство:002 – Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. декомпозиции									
0957	30	0.33	5.38	0.4601517	35	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000083	0.000729
0958	30	0.33	5.38	0.4601517	35	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000083	0.000583
0959	5	0.5	7.64	1.500114	35	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.007665	0.07787
0960	5	0.5	7.64	1.500114	35	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.007665	0.07787
0961	5	0.5	7.64	1.500114	35	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.007665	0.07787
1487	12.2	0.2	0.54	0.0169646	28				
1488	12.2	0.2	0.54	0.0169646	28				
1489	11.9	0.1	2.47	0.0193994	28				

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1490	13.5	0.56	2.93	0.7216632	28				
1491	12.4	0.9	3.49	2.2202473	28				
1494	24.9	0.4	17.69	2.2229962	18				
1495	24.9	0.4	17.69	2.2229962	18				
Производство:003 - Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения									
0201	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00012	0.000258
0202	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00012	0.000258
0203	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00012	0.000258
0204	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00012	0.000258
0205	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00012	0.000258
0206	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00012	0.000258
0207	46	0.45	3.14	0.4993966	47	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000039	0.000686

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0208	46	0.45	3.14	0.4993966	47	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000039	0.000686
0209	46	0.45	3.14	0.4993966	47	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000039	0.000686
0210	46	0.32	3.61	0.2903341	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000005	0.000086
0211	46	0.32	3.61	0.2903341	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000005	0.000086
0212	46	0.32	3.61	0.2903341	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000005	0.000086
0213	46	0.32	3.61	0.2903341	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000005	0.000086
0214	46	0.32	3.61	0.2903341	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000005	0.000086
0215	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000014	0.000258
0216	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000014	0.000258
0217	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.000014	0.000258

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0218	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000014	0.000258
0219	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000014	0.000258
0220	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000014	0.000258
0221	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000005	0.000086
0222	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000005	0.000086
0223	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000005	0.000086
0224	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000005	0.000086
0225	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000005	0.000086
0226	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000005	0.000086

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0227	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000005	0.000086
0228	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000005	0.000086
0229	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000172
0230	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000172
0231	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000172
0232	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000172
0233	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000172
0234	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000172
0235	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000172

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0236	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000009	0.000172
0237	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000009	0.000172
0238	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000009	0.000172
0239	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000009	0.000172
0240	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000009	0.000172
0241	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000009	0.000172
0242	46	0.32	3.98	0.3200913	40	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000009	0.000172
0243	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000015	0.000258
0244	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000015	0.000258
0245	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.000258

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0246	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.000258
0247	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.000258
0248	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.000258
0249	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.000258
0250	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.000258
0251	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.000258
0252	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.000258
0253	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.000258
0254	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.000258

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0255	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000015	0.000258
0256	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000015	0.000258
0257	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000008	0.000171
0258	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000008	0.000171
0259	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000008	0.000171
0260	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000008	0.000171
0261	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000008	0.000171
0262	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000008	0.000171
0263	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000008	0.000171

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0264	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000008	0.000171
0265	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000008	0.000171
0266	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000008	0.000171
0267	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000008	0.000171
0268	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000008	0.000171
0269	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000008	0.000171
0270	46	0.32	2.61	0.2099091	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000008	0.000171
0271	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000024	0.000429
0272	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000024	0.000429
0273	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.000024	0.000429

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0274	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000024	0.000429
0275	46	0.45	5.91	0.9399471	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000024	0.000429
0276	46	0.32	3.11	0.2501216	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000012	0.000257
0277	46	0.32	3.11	0.2501216	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000012	0.000257
0278	46	0.32	3.11	0.2501216	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000012	0.000257
0279	46	0.32	3.11	0.2501216	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000012	0.000257
0280	46	0.32	3.11	0.2501216	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000012	0.000257
0281	46	0.32	3.11	0.2501216	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000012	0.000257
0282	46	0.32	3.11	0.2501216	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00026	0.056528

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0283	46	0.32	3.11	0.2501216	45	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000808	0.185395
0284	46	0.32	3.11	0.2501216	45	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000385	0.067651
0308	42		1.39	127	26	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.001733	0.027518
0309	42		1.39	127	26	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.001733	0.027518
0310	42		1.39	127	26	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.001733	0.027518
0311	42		1.39	127	26	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.001733	0.027518
0312	42		1.39	127	26	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.001733	0.027518
0313	42		1.39	127	26	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.001733	0.027518
0314	42		1.39	127	26	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.001733	0.027518

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6740	4				27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06049	0.78497
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554	0.02068
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272	0.157794
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020663	0.025679
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.27311
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003875	0.004051
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.00667
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.004	0.00259
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства	0.000583	0.00359

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						2930 (*0.04)	- глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.00168
Производство:004 - Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-1									
0315	25	0.53	1.22	0.269155	34	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00009	0.010553
0316	25	0.53	1.22	0.269155	34	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000015	0.00031
0317	25	0.53	1.22	0.269155	34				
0318	25	0.53	1.22	0.269155	34				
0319	25	0.53	1.22	0.269155	34				
0320	25	0.53	1.22	0.269155	34				
0321	25	0.53	1.22	0.269155	34	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000015	0.00031
0322	25	0.53	1.22	0.269155	34	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000015	0.00031
0323	25	0.53	1.22	0.269155	34	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000015	0.00031
0324	25	0.53	1.22	0.269155	34	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.00031

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0325	25	0.53	1.22	0.269155	34	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.00031
0326	25	0.53	1.22	0.269155	34	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000015	0.00031
0327	25	0.5	4.33	0.8501955	42	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.0125	0.274443
0328	25	0.5	4.33	0.8501955	42	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.0125	0.274443
0329	25	0.53	4.53	0.9994034	40	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.001086	0.024934
0330	25	0.53	4.53	0.9994034	40	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.001086	0.024934
0331	25	0.53	6.53	1.4406412	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000004	0.000084
0332	23	0.53	6.53	1.4406412	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000004	0.000084
0333	23	0.53	6.53	1.4406412	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000004	0.000084

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0334	23	0.53	6.53	1.4406412	48	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.000084
0335	23	0.53	6.53	1.4406412	48	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.000084
0336	23	0.53	6.53	1.4406412	48	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.000084
0337	23	0.53	7.3	1.6105177	50	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000167
0338	23	0.53	7.3	1.6105177	50	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000167
0339	23	0.53	7.3	1.6105177	50	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000167
0340	23	0.53	7.3	1.6105177	50	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000167
0341	21	0.8	2.83	1.4225165	29	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00117	0.026055
0342	21	0.8	2.83	1.4225165	29	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00117	0.026055

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0343	21	0.8	2.83	1.4225165	29	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00117	0.013354
0344	21	0.8	2.83	1.4225165	29	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00117	0.013354
0345	21	0.8	2.83	1.4225165	29	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00117	0.026055
0346	21	0.8	2.83	1.4225165	29	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00117	0.026055
0347	24		1.64	158	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.017064	0.277597
0348	24		1.64	158	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.017064	0.277597
0962	24		5.41	16.996056	20	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.015096	0.353834
0978	22	0.65	2.56	0.8494886	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0125	0.312044
0979	22	0.65	2.56	0.8494886	42	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0125	0.312044
0980	25	0.63	3.21	1.0006381	40	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.001086	0.024632

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0981	25	0.63	3.21	1.0006381	40	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.001086	0.024632
0982	25	0.63	3.21	1.0006381	40	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.001086	0.024632
0983	25	0.63	3.21	1.0006381	40	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.001086	0.024632
0984	25	0.63	3.21	1.0006381	40	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.001086	0.024632
1334	20		133.69	105	20	0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.0017	0.003512
1346	11	0.7	17.9	6.8887434	20	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.000606	0.02769
1393	9	0.3	4.95	0.3498957	20	0322 (0.3)	едкий, Сода каустическая) (876*) Серная кислота (517)	0.000035	0.000655
Производство:006 – Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2									
0349	24		1.64	158	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.017064	0.413563
0350	24		1.64	158	30	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.017064	0.413563

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0351	24		2.55	211.2	30	2902 (0.5) 2930 (*0.04) 0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Натрий гидроксид (Натр	0.001015 0.000677 0.019008	0.00716 0.00478 0.474887
0352	24		2.55	211.2	30	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.019008	0.474887
0672	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000004	0.000104
0673	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000004	0.000104
0674	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000004	0.000104
0675	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000004	0.000083
0676	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000004	0.000083
0677	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000004	0.000083

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0678	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.000083
0679	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.000083
0680	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.000083
0681	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.000083
0682	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.000083
0683	29	0.6	5.09	1.439167	48	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.000083
0985	28	0.33	3.86	0.330146	60	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000046	0.000416
0986	28	0.33	3.86	0.330146	60	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000046	0.000416
0987	28	0.33	3.86	0.330146	60	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000046	0.000416

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0988	28	0.33	3.86	0.330146	60	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000046	0.000416
0989	28	0.33	3.86	0.330146	60	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000046	0.000416
0990	28	0.33	3.86	0.330146	60	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000046	0.000416
1103	29	0.65	4.34	1.4401487	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000004	0.000104
1104	29	0.65	4.34	1.4401487	48	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000004	0.000104
1335	4	0.3	30.7	2.1700602	20	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.05915	0.73216
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554	0.013967
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01232	0.154352
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.002	0.0250872
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.24677

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1336	2	0.08	13.3	0.0668532	20	0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003125	0.001248
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.00317
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000583	0.001344
						2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0010152 0.0006768	0.000029234 0.000019505
1337	28	0.33	3.86	0.330146	60	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000046	0.000416
1338	28	0.33	3.86	0.330146	60	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000046	0.000416

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу		
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год	
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9	
1339	28	0.33	3.86	0.330146	60	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000046	0.000416	
1340	28	0.33	3.86	0.330146	60					
1341	28	0.33	3.86	0.330146	60		0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000046	0.000416
1342	28	0.33	3.86	0.330146	60		0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000046	0.000416
1343	28	0.33	3.86	0.330146	60		0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000046	0.000416
Производство:009 – ЦЗЛ и ОТК										
1082	17	0.6	2.8	0.7916832	27.9	0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.00027	0.00071	
						0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0009	0.003548	
						0316 (0.2)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.000119	0.000234	
						2907 (0.15)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0.00045	0.000296	

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1087	17	0.5	5.8	1.13883	27.9	0303 (0.2) 0316 (0.2) 0602 (0.3) 1210 (0.1)	Аммиак (32) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) Бензол (64) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.000044 0.000119 0.000221 0.000038	0.000015 0.001914 0.003568 0.000605
1136	17	0.6	6	1.696464	27.9	0303 (0.2) 0322 (0.3)	Аммиак (32) Серная кислота (517)	0.0000443 0.00002403	0.00000191 0.000001038
1137	17	0.6	6.4	1.8095616	27.9	0302 (0.4) 0316 (0.2)	Азотная кислота (5) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.00045 0.000119	0.000622 0.000205
1138	17	0.5	3.4	0.66759	27.9	0316 (0.2) 1061 (5)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.000119 0.000026	0.003746 0.000007
1139	17	0.2	6.5	0.204204	27.9	0602 (0.3) 1210 (0.1)	Бензол (64) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.000221 0.000038	0.000019 0.000003
1140	16	0.27	3.46	0.1981046	27.9	0316 (0.2)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.000119	0.003746
1141	16	0.25	5.9	0.2896163	27.9	0602 (0.3) 1061 (5)	Бензол (64) Этанол (Этиловый спирт) (	0.000221 0.000026	0.000057 0.0000067

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1142	12	0.28	2.27	0.1397761	23	1210 (0.1)	667) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (	0.000038	0.0000097
						0150 (*0.01)	110) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.0009	0.00473
						0316 (0.2)	876*) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (	0.000119	0.003697
1143	10	0.36	1.38	0.1404672	23	0150 (*0.01)	163) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.0009	0.005913
						0303 (0.2)	876*) Аммиак (32)	0.000044	0.000029
						0316 (0.2)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (	0.000119	0.001873
						0322 (0.3)	163) Серная кислота (517)	0.000024	0.000189
						2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.00027	0.001774
1359	2.7	0.15	8.4	0.1484406	27.9	0602 (0.3)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.000221	0.006982
						1210 (0.1)	495*) Бензол (64) Бутилацетат (Уксусной	0.000038	0.001184

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1360	3.2	0.19	4.6	0.1304235	27.9	0150 (*0.01)	кислоты бутиловый эфир) (110) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0009	0.000156
1361	15.5	0.22	8.2	0.3117096	27.9	0316 (0.2)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.000119	0.001873
1362	12	0.28	4.25	0.2616953	27.9	0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.000024	0.000379
						2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.00027	0.000059
1363	14	0.34	6.2	0.5629119	27.9	0321 (**0.03)	Йод (291)	0.0009	0.028382
1364	3	0.275	3.9	0.2316439	27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0189	0.00041
6820	2				27.9	2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0117	0.000253
						Производство:010 - ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1			
0603	6.3	0.25	3.3	0.1619888	19	2936 (*0.1)	Пыль древесная (1039*)	0.132	0.1193
1063	10	0.46	1.8	0.2991432	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа	0.02025	0.0075816

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1066	8.9	0.35	7.38	0.7100409	27.9	0143 (0.01)	оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.00031	0.0001144
						0146 (**0.002)	Медь (II) оксид (Медь оксид, Меди оксид) /в пересчете на медь/ (329)	0.00000036	0.00000018
						0168 (**0.02)	Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446)	0.00000066	0.000003303
						0184 (0.001)	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0.0000125	0.000006255
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00867	0.0032448
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0014083	0.0005273
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01375	0.00515
						0616 (0.2)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0978	0.012
1076	2	0.26	5.91	0.3137799	27.9	1042 (0.1)	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0.01275	0.0016
						2752 (*1)	Уайт-спирит (1294*)	0.417	0.0215
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на	0.00407	0.0004885

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1077	2	0.11	5.2	0.0494174	12	0143 (0.01)	железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721	0.0000865
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0001667	0.00002
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.025	0.0922
1133	8.9	0.65	5.85	1.9412143	27.9	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00082	0.001729
1134	8.6	0.65	10.31	3.4211828	27.9	0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.000133	0.000281
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.000019	0.000049
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.014155	0.037341
						0616 (0.2)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.03825	0.0569
						0621 (0.6)	Метилбензол (349)	0.0694	0.0492
						1042 (0.1)	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	0.020833	0.016015

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойдушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1135	8.6	0.65	5.58	1.8516198	27.9	1061 (5)	(102) Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.0139	0.00983
						1119 (*0.7)	2-Этоксидэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	0.01111	0.00786
						1210 (0.1)	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.0139	0.00983
						1401 (0.35)	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.00972	0.00688
						2752 (*1)	Уайт-спирит (1294*)	0.0034	0.00506
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.01225	0.01823
						0616 (0.2)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.03825	0.0569
						0621 (0.6)	Метилбензол (349)	0.0694	0.0492
						1042 (0.1)	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0.020833	0.016015
						1061 (5)	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.0139	0.00983
						1119 (*0.7)	2-Этоксидэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	0.01111	0.00786
						1210 (0.1)	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.0139	0.00983
						1401 (0.35)	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.00972	0.00688
						2752 (*1)	Уайт-спирит (1294*)	0.0034	0.00506
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.01225	0.01823

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1378	2.5	0.1	14.6	0.1146684	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0189 0.0117	0.0022 0.00135
1386	13.5	0.3	2.5	0.176715	27.9	0616 (0.2) 1042 (0.1)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0.0978 0.01275	0.0023 0.000306
6017	2				27.9	2752 (*1) 0123 (**0.04)	Уайт-спирит (1294*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.417 0.05877	0.0114 0.0261
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554	0.0004449
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.0056
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.00091
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.0085
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0001667	0.000012
6088 6749 6750	2 2 2				27.9 27.9 27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа	0.0547	0.709

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6751	2				27.9	0143 (0.01)	оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.000833	0.0108
6753	2				27.9	0301 (0.2)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01182	0.1532
6765	2				27.9	0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00192	0.0249
						0337 (5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.01806	0.234
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.00044	0.000036
Производство:011 - Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки									
0353	18	0.37	6.32	0.6795344	95	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000045	0.001126
0354	18	0.37	6.32	0.6795344	95	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000045	0.001118
0355	20	0.37	5.49	0.5902917	95	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00136	0.018752
0356	20	0.37	5.49	0.5902917	64	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00136	0.025605

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0359	20	0.37	2.42	0.2602014	70	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00062	0.010487
0360	20	0.37	2.42	0.2602014	70	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00062	0.010487
0361	20	0.37	2.42	0.2602014	70	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00062	0.010487
0365	27	0.51	1.86	0.3799655	86	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000053	0.001186
0366	27	0.51	1.86	0.3799655	86	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000053	0.001186
0367	27	0.51	1.86	0.3799655	86	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000053	0.001186
0368	20	0.37	3.53	0.37955	120	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.004959	0.057182
0369	20	0.37	3.53	0.37955	120	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.004959	0.057182
0370	27		0.99	90	30	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000094	0.001297

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0371	27		0.99	90	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000094	0.001297
0372	27		0.99	90	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000094	0.001297
0373	27		0.99	90	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000094	0.001297
0374	27		0.99	90	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000094	0.001297
0375	27		0.99	90	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000094	0.001297
0376	27		0.99	90	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000094	0.001297
0991	18	0.37	6.32	0.6795344	95	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000045	0.000069
0992	20	0.37	4	0.430085	64	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0015	0.033763
0993	20	0.37	4	0.430085	64	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0015	0.008569
0994	20	0.37	4	0.430085	64	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.0015	0.022354

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0995	20	0.37	4	0.430085	64	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0015	0.033763
0996	27		1.86	0.3799655	86	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000053	0.001186
0997	27	0.51	1.86	0.3799655	86	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000053	0.001186
0998	20	0.37	3.53	0.37955	120	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.004959	0.057182
1113	20	0.37	5.47	0.5881413	95	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00136	0.027822
1114	20	0.37	5.47	0.5881413	95	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00136	0.027822
1115	20	0.37	5.47	0.5881413	95	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00136	0.027822
1345	8	0.45	6.9	1.0974002	20	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00279	0.008841
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в	0.000481	0.0015082

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0301 (0.2)	пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0003333	0.000072
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0000542	0.0000117
						0337 (5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.003694	0.000798
						0342 (0.02)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0002083	0.000381
						0344 (0.2)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000917	0.000198
						2908 (0.3)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000389	0.000084
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
1353	2.5	0.22	2.2	0.0836294	20	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0010152	0.00014617

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1395 1422	17 5	0.3 0.35	25.4 16.2	1.7954244 1.5586263	20 20	2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0006768	0.000097478
						0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.000743	0.000018
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547	0.709
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833	0.0108
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.1532
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.0249
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.234
Производство:015 - ЦЭР, ЭЭЦ									
1046	3.5	0.34	6.61	0.6001367	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.058825	0.160554
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554	0.0028056
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.03405

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1060	9	0.4	13.5	1.696464	18	0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.00553
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.052
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0001667	0.00012
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.004667	0.02159
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.002513	0.01163
1061	14	0.4	2.31	0.2902838	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00579	0.00477515
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721	0.00067155
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0001	0.0000012
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0009	0.0002472
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463	0.00004017
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.001995
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0.000667	0.0002531

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1062	14	0.4	2.31	0.2902838	27	0344 (0.2)	фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.000334
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000583	0.000182
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.04031	0.04946315
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001249	0.00136185
						0203 (**0. 002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0001	0.0000012
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота	0.01474	0.017932

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1382	13.5	0.5	9.9	1.943865	27.9	0304 (0.4)	диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0023963	0.00292145
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02314	0.023523
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000667	0.0002285
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.000363
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000583	0.000154
1382	13.5	0.5	9.9	1.943865	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06049	0.0454995

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554	0.00143625
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0001	0.0000036
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272	0.008867
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020663	0.0014409
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.014793
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000667	0.0003003
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.000125
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	0.000417	0.000125

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойдушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1383	13.5	0.5	10.5	2.061675	27.9	0123 (**0.04)	клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.06049	0.0454995
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.001554	0.00143625
						0203 (**0.002)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.00001	0.00000036
						0301 (0.2)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.01272	0.008867
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0020663	0.0014409
						0337 (5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0236	0.014793
						0342 (0.02)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.000667	0.0003003
						0344 (0.2)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000417	0.000125
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1394	12	0.25	22.1	1.0848338	27.9	2908 (0.3)	Фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.000125
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06049	0.03878926
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554	0.001259101
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0001	0.0000009
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272	0.0075334
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020663	0.0012243
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.01328
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0.000887	0.00030899

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1415	3	0.2	3.3	0.1036728	27.9	0344 (0.2)	фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (	0.000417	0.0001775
						2908 (0.3)	Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.0001775
6015	2	0.2	3.3	0.1036728	27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0189	0.00041
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0117	0.00025
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (	0.06458	0.13912
							диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)		
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.002008	0.008365
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота	0.01272	0.021605

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6066	4				27.9	0304 (0.4)	диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020663	0.0034983
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.035724
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0005542	0.0017804
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.00028
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.00028
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547	0.122

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойдушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6067 6759	4 2				27.9 27.9	0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833	0.00186
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.0264
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.00429
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.0403
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.00022	0.0000317
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06983	0.05001926
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.002408	0.001459101
						0203 (**0. 002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0001	0.0000009
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272	0.0099634
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674	0.001618278
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.01699
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0.002109	0.00030899

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6797	2				27.9	0344 (0.2)	фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.0001775
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.000417	0.0001775
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.0001775
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0846889	0.0258
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0137619	0.0041925
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0071944	0.00225
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0113056	0.003375
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись	0.074	0.0225

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0703 (**1.Е-6) 1325 (0.05) 2754 (1)	углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.00000013 0.0015417 0.037	0.0000000413 0.00045 0.01125
Производство:018 – Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение мокрого размола									
0046	17	0.8	6.6	3.3175296	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000085	0.00135
0047	17	0.6	14.7	4.1563368	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000085	0.00135
0048	17	0.8	11.5	5.780544	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000085	0.001397
0049	17	0.4	14.9	1.8723936	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000085	0.001397
0050	17	0.5	10.5	2.061675	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000085	0.001397

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0051	17	0.58	9	2.377877	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000085	0.001397
0052	17	0.4	16.8	2.1111552	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000085	0.001397
0053	17	0.45	12.4	1.9721394	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000085	0.001397
0054	17	0.4	14.8	1.8598272	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000085	0.001397
0055	43	0.47	17.7	3.070859	11	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.188	2.651
0056	43	0.47	18.5	3.2096549	15	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.174	2.227

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0057	39	0.9	1.3	0.8270262	27	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00126	0.024349
0058	36	0.8	1.87	0.9399667	95	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.001594	0.02891
0059	36	0.8	0.57	0.2865139	95	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00126	0.024349
0060	26	0.334	2	0.1752322	76	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00005	0.000984
0061	26	0.52	2	0.4247443	76	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00005	0.000984
0062	26	0.33	2	0.1710601	76	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00005	0.000984
0063	25	0.33	2	0.1710601	76	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00005	0.000984
0064	26	0.5	2	0.3927	71	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000067	0.000595
0065	26	0.5	2	0.3927	71	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000067	0.000595
0066	26	0.5	2	0.3927	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.000092	0.002558

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0614	26	0.33	2	0.1710601	61	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000092	0.002558
0661	34.5	0.33	4.97	0.4250844	100	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000031	0.000872
0825	35	0.41	3.05	0.4026785	70	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.05745	0.7208
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001314	0.012498
						0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000073	0.0006
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.1532
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.0249
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.234
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0001111	0.00048
0826	39	0.36	3.05	0.3104529	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.000073	0.001183

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0827	39	0.36	3.05	0.3104529	70	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000073	0.001183
0828	37	0.36	3.05	0.3104529	70	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000073	0.001183
0830	37	0.334	3.11	0.272486	61	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000092	0.002558
0831	34.5	0.38	1.94	0.2200188	70	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000031	0.000875
0832	34.5	0.38	1.94	0.2200188	70	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000031	0.000875
0833	20	0.27	4.68	0.2679565	80	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00005	0.000669
0834	20	0.27	4.68	0.2679565	80	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00005	0.000669
0835	20	0.27	4.68	0.2679565	80	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00005	0.000669
0836	20	0.27	4.68	0.2679565	80	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00005	0.000669

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0849	15	0.47	3.52	0.6107019	70	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000073	0.000946
0850	15	0.47	3.52	0.6107019	70	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000073	0.000948
0851	30	1	4.2	3.29868	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000363	0.004683
0852	30	2	4.62	14.514192	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00116	0.013718
0853	30	2	4.62	14.514192	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00116	0.013718
0854	30	2	4.62	14.514192	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00116	0.013718
0855	30	0.52	4.62	0.9811594	61	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00116	0.013718
0856	30	2	5.41	16.996056	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00204	0.029486
0857	30	2x12	5.41	129.84	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00204	0.029486

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0858	30	2	5.41	16.996056	36	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00204	0.029486
1163	22.8	0.52	2	0.4247443	61	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00005	0.000539
1164	22.8	0.52	3.11	0.6604774	61	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00005	0.000539
1165	39	0.38	1.94	0.2200188	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000031	0.000908
1166	30	0.38	1.94	0.2200188	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000031	0.000908
1167	39	0.38	1.94	0.2200188	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000031	0.000908
1175	23	0.43	2.27	0.3296504	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.00094
1176	23	0.43	2.27	0.3296504	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.00094
1177	23	0.43	2.27	0.3296504	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.00094
1191	30	2	5.41	16.996056	36	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.00204	0.029004

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1328	2	0.2	3	0.094248	20	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	едкий, Сода каустическая) (876*) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0010152 0.0006768	0.000014617 0.00000974592
Производство:019 – Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение выщелачивания размола									
0068	26	0.32	1.99	0.1600457	95	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000497	0.080991
0082	26	0.32	7.34	0.5903192	85	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000077	0.000181
0084	27.1	0.62	20.27	6.1196703	52	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000361	0.007315
0085	24.5	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00549	0.110647
0099	26	0.32	3.73	0.2999851	80	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000088	0.002006
0102	28.5	0.42	1.19	0.164868	90	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.001998
0110	33	0.27	5.41	0.3097531	80	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000141	0.011614

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0113	28.5	0.25	2.24	0.109956	62	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000008	0.000361
0115	26.7	0.27	3.15	0.1803553	62	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000008	0.000361
0117	28.5	0.25	2.24	0.109956	62	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000008	0.000361
0119	27	0.35	1.87	0.1799155	62	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.00018
0120	27	0.35	1.87	0.1799155	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.00009
0121	28.5	0.25	2.24	0.109956	62				
0122	29	0.35	1.87	0.1799155	62	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000016	0.001445
0126	27.5	0.25	2.24	0.109956	62	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000004	0.00009
0127	28.5	0.35	1.87	0.1799155	62	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000008	0.000361
0142	29	0.37	3.85	0.4139569	68	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000017	0.001032

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0145	28.5	0.25	6.31	0.3097421	68	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000006	0.000115
0146	30	0.35	3.85	0.3704143	68	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000017	0.001032
0149	27.5	0.25	6.31	0.3097421	68	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000077	0.001834
0156	29.6	0.377	5.72	0.6385128	80	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00009	0.004
0157	29	0.35	7.34	0.7061924	85	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.002157	0.024901
0161	30		1.26	112	36				
0162	30		1.26	112	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.002157	0.024901
0163	30		1.26	112	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.002157	0.024901
0164	30		1.26	112	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.002157	0.024901
0165	30		1.26	112	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.002157	0.024901

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0166	30		1.26	112	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.002157	0.024901
0167	30		1.26	112	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.002157	0.024901
0168	30		1.26	112	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.002157	0.024901
0169	30		1.26	112	36	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.002157	0.037097
0615	33	0.27	6.34	0.3630009	82	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000053	0.000997
0663	21.6	0.32	7.34	0.5903192	85	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000077	0.001805
0664	26.5	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000027	0.000603
0667	27.2	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000201
0668	27.6	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000201

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0862	26	0.32	3.98	0.3200913	95	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000959	0.155975
0876	26	0.32	3.73	0.2999851	80	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000088	0.002006
0877	33	0.42	1.23	0.1704098	90	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000023	0.000999
0879	31	0.32	2.24	0.1801519	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000012	0.000813
0882	28	0.32	2.24	0.1801519	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000012	0.000813
0885	28.5	0.32	2.24	0.1801519	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000004	0.00018
0886	28.5	0.32	2.24	0.1801519	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000012	0.000542
0889	28.5	0.32	2.24	0.1801519	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000004	0.00018
0891	28.5	0.32	2.24	0.1801519	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000012	0.000542
0893	29.8	0.32	2.24	0.1801519	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.000008	0.000361

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0895	26	0.32	2.24	0.1801519	62	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000004	0.00009
0896	26	0.32	2.24	0.1801519	62	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000008	0.000361
0898	26	0.32	2.24	0.1801519	62	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000002	0.001355
0906	28.7	0.32	4.23	0.3401976	84	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000149	0.032529
0915	24.5	1.5	2.89	5.1070635	36	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.002295	0.24125
1090	28	0.6	60.11	16.9957418	36	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00204	0.14743
1091	28	0.6	60.11	16.9957418	36	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00204	0.14743
1200	26.7	0.32	3.98	0.3200913	95	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000392	0.025441
1206	27.2	0.32	3.98	0.3200913	95	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000392	0.025794

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1331	2	0.3	2.2	0.1555092	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	876*) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0010152 0.0006768	0.000010951 0.0000073085
1332	2	0.35	2.2	0.2116653	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0010152 0.0006768	0.000102319 0.000068244
Производство:020 – Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение мокрого размола									
0839	18.5	0.43	2.27	0.3296504	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.000919
0840	18.5	0.43	2.27	0.3296504	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.000919
0841	18.5	0.43	2.27	0.3296504	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.000919
0842	17	0.22	8.16	0.310189	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.000844
0843	17	0.22	8.16	0.310189	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.000844
0844	17	0.22	8.16	0.310189	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.000844

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0845	17	0.22	8.16	0.310189	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.000844
0846	17	0.22	8.16	0.310189	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.000844
0847	17	0.22	8.16	0.310189	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.000844
0848	17	0.54	11.23	2.5719242	60	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000007	0.001029
1280	17	0.54	11.23	2.5719242	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000037	0.001036
Производство:021 – Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение выщелачивания размола									
0188	18.2	0.32	1.37	0.1101822	84	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000006	0.000914
0189	17.7	0.273	1.37	0.0801931	84	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00017	0.071636
1358	12	0.49	3.8	0.7165833	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547	0.01182

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1446	3	0.12	14.9	0.1685154	17	0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833	0.00018
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.002554
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.000415
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.0039
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0374	0.0538
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0161	0.0232
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.016	0.0179
Производство:022 - Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение 6 промывателей									
0026	16	0.8	16.4	8.2435584	24	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства -	0.098	2.504

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0170	24		1.27	117.5	30	0150 (*0.01)	известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00359	0.041454
0171	24		1.27	117.5	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00359	0.041454
0172	32	0.34	0.72	0.0653704	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000312	0.007665
0173	32	0.34	0.72	0.0653704	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000312	0.007665
0174	32	0.34	0.72	0.0653704	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000312	0.007665
0175	32	0.34	0.72	0.0653704	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000312	0.007665
0176	32	0.34	0.72	0.0653704	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000312	0.007665
0177	32	0.34	0.72	0.0653704	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000312	0.007665

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0178	32	0.34	0.4	0.0363169	65	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00016	0.00406
0179	32	0.34	0.4	0.0363169	65	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00016	0.00406
0180	32	0.34	0.4	0.0363169	65	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00016	0.00406
0181	32	0.34	0.4	0.0363169	65	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00016	0.00406
0182	32	0.34	0.4	0.0363169	65	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.001111	0.033289
0949	25	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000009	0.000201
0950	25	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000009	0.000201
0951	25	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000009	0.000201
0952	25	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000009	0.000201
0953	25	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.000009	0.000201

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0954	25	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000009	0.000201
0955	25	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000009	0.000201
0956	25	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000009	0.000201
0966	24	2	5.41	16.996056	27.9	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.002516	0.058972
1083	32	0.34	0.4	0.0363169	65	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00009	0.002288
1084	32	0.34	0.4	0.0363169	65	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00009	0.002288
1085	32	0.34	0.4	0.0363169	65	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00009	0.002288
1086	32	0.34	0.4	0.0363169	65	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00009	0.002288
1095	25	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000009	0.000201

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1096	25	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000201
1097	25	0.62	4.31	1.3012224	52	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000009	0.000201
1305	7.5	0.5	8	1.5708	22	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.0637	0.823
1442	3	0.45	6.1	0.9701654	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	495*) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0189 0.0117	0.0136 0.00842
Производство:023 – Цех спекания 1. Участок подготовки шихты									
0378	38	0.34	2.97	0.269653	37.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000459	0.034081
0379	38	0.36	2.85	0.2900953	37.7	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000565	0.16387
0380	38	0.36	2.85	0.2900953	37.7	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00208	0.24627

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0386	35	0.7	10	3.84846	23	2909 (0.5)	едкий, Сода каустическая) (876*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.257	1.432
0621	26	0.36	3.54	0.360329	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00818	1.011548
0622	26	0.36	3.54	0.360329	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.071111	9.992743
0623	26	0.36	3.54	0.360329	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.035581	5.123594
0624	26	0.36	3.54	0.360329	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000087	0.003634
0625	26	0.36	3.54	0.360329	62	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.013317	1.222385
1408	6	0.25	9.5	0.4663313	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на	0.0547	0.709

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1410	3	0.08	13.3	0.0668532	27.9	0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 2902 (0.5) 2930 (*0.04)	железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.000833 0.01182 0.00192 0.01806 0.0216 0.0144	0.0108 0.1532 0.0249 0.234 0.002 0.00135
6773	2				27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.00022	0.00038
6784	2				27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547	0.709
						0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.000833 0.01182 0.00192 0.01806	0.0108 0.1532 0.0249 0.234

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
Производство:024 - Цех спекания 2. Отделение выщелачивания и обескремнивания									
1411	26	1	0.2	0.15708	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0261 0.0162	0.0231 0.01435
6756	2				27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547	0.3861
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833	0.00588
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.011822	0.08342
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.01356
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.1274
6809	2				27.9	0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0000252	0.00004536
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0000084	0.00001512
						2704 (5)	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0.25	1.44
Производство:025 - Цех спекания 3. Отделение выщелачивания									

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1238	26	0.32	1.41	0.1133992	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00032	0.014937
1245	28	0.5	0.62	0.121737	61	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00064	0.28389
1246	26	0.5	1.4	0.27489	60	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00032	0.003062
1252	28	0.3	1.41	0.0996673	85	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00032	0.021445
1253	28	0.3	1.41	0.0996673	85	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00032	0.007148
1254	28	0.3	1.41	0.0996673	85	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00032	0.007148
1255	28	0.3	1.41	0.0996673	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00032	0.007148
Производство: 027 - Цех спекания 5. Отделение выщелачивания									
0416	24		1.82	160	33	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.001765	0.035241

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0417	24		1.49	128.1	33	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.001765	0.035241
0418	24		1.69	145.5	33	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.001765	0.035241
0419	24		1.65	144.6	33	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.001765	0.035241
0420	24		1.7	146.5	33	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.001765	0.035241
0421	24		0.94	79.6	33	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.001765	0.035241
0422	24		0.9	78	33	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.001765	0.035241
0423	24		2.37	108.5	33	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.001765	0.035241
0424	24		1.47	124.8	33	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.001765	0.035241
0425	33	0.6	2.33	0.6587935	70	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0025	0.226154
0430	28	0.58	2.12	0.5601221	72	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.0035	0.426769

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0435	28	0.3	1.98	0.1399583	72	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.0019	0.213334
0440	28	0.3	1.7	0.1201662	68	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00093	0.106666
0441	28	0.35	1.46	0.1404688	70	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00093	0.64015
0442	28	0.35	1.46	0.1404688	70	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00093	0.021338
0443	28	0.35	1.46	0.1404688	70	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00093	0.021338
0444	28	0.35	1.46	0.1404688	70	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00093	0.021338
0445	28	0.3	2.12	0.1498543	46	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00042	0.048001
0449	28	0.3	3.11	0.2198335	62	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.002053	0.093889
0451	28	0.3	3.11	0.2198335	62	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000909	0.046945

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0453	28	0.3	0.99	0.0699791	90	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000508	0.023152
0454	26	0.35	1.46	0.1404688	61	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00053	0.021339
0455	26	0.35	1.46	0.1404688	61	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00053	0.021339
0458	26	0.35	1.46	0.1404688	61	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00053	0.032008
0460	26	0.35	1.46	0.1404688	61	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00053	0.042667
0461	26	0.35	1.46	0.1404688	61	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00053	0.053334
0468	26	0.35	1.46	0.1404688	61	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00053	0.032008
0469	26	0.35	1.46	0.1404688	61	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00053	0.010669
0471	26	0.35	1.46	0.1404688	61	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00053	0.010669

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0478	26	0.32	2.11	0.1696967	61	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000653	0.004582
0479	26	0.32	2.11	0.1696967	61	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000653	0.004582
0480	26	0.32	2.11	0.1696967	61	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000653	0.009164
0482	26	0.5	1.4	0.27489	60	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000307	0.005849
0488	26	0.3	1.41	0.0996673	84	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00032	0.029867
0489	26	0.3	1.41	0.0996673	84	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00032	0.059734
0490	26	0.3	1.41	0.0996673	84	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00032	0.014937
0491	26	0.3	1.41	0.0996673	84	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00032	0.014937
0492	26	0.3	1.41	0.0996673	84	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00032	0.014937
0493	26	0.3	1.41	0.0996673	84	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.00032	0.014937

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0494	26	0.3	1.41	0.0996673	84	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00032	0.014937
0495	26	0.3	1.41	0.0996673	84	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00032	0.014937
0496	26	0.32	3.98	0.3200913	85	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00105	0.012579
0497	26	0.27	5.94	0.3400986	85	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000529	0.012033
0500	26	0.32	3.23	0.2597726	85	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000529	0.012033
0859	23	0.1	0.99	0.0077755	40	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00204	0.029486
0860	23	0.1	0.99	0.0077755	40	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00204	0.029486
0861	23	0.1	0.99	0.0077755	40	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00204	0.029486
0967	18	0.37	1.2	0.1290255	80				
0968	26	1	0.5	0.3927	45	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.002516	0.058972

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0969	26	1	0.5	0.3927	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.002516	0.058972
0970	26	0.3	0.99	0.0699791	55	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.002516	0.058972
0971	26	0.3	0.99	0.0699791	55		едкий, Сода каустическая) (876*)		
0972	26	0.3	0.99	0.0699791	55				
0973	26	0.3	0.99	0.0699791	55				
0974	26	0.3	0.99	0.0699791	55				
1004	28	0.3	0.99	0.0699791	90	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000508	0.027129
1005	28	0.3	2.11	0.1491475	95	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000508	0.004958
1006	26	0.32	2.11	0.1696967	61	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000653	0.007637
1008	26	0.5	1.4	0.27489	60	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000307	0.002924
1011	26	0.32	3.23	0.2597726	85	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.037727	0.853571
1012	26	0.32	3.23	0.2597726	85	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.037727	0.853571

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1013	8	0.32	1.24	0.099727	84	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00032	0.007469
1014	8	0.32	1.24	0.099727	84	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00032	0.007469
1016	32	0.32	1.24	0.099727	84	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00032	0.007469
1017	32	0.3	1.41	0.0996673	85	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00032	0.007469
1092	26	0.4	0.5	0.062832	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00204	0.029486
1093	26	0.4	0.5	0.062832	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00204	0.029486
1094	26	0.4	0.5	0.062832	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00204	0.029486
1190	26	0.4	0.5	0.062832	45	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00204	0.029004
1229	28	0.6	2.33	0.6587935	70	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.0025	0.064015

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1230	28	0.58	2.12	0.5601221	72	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.004088	0.085354
1231	28	0.3	1.98	0.1399583	72	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.0019	0.042782
1232	28	0.3	1.7	0.1201662	68	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00093	0.021338
1233	28	0.3	2.12	0.1498543	46	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00042	0.009603
1234	28	0.3	1.41	0.0996673	84	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00032	0.003539
1236	26	0.32	1.41	0.1133992	84	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00032	0.003539
1237	26	0.32	1.41	0.1133992	84	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00032	0.003539
1242	26	0.32	2.11	0.1696967	61	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00064	0.004482
1251	32	0.3	1.24	0.0876506	84	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00032	0.007148

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1264	28	0.3	3.98	0.2813303	90	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000118	0.00707
1333	28	0.3	0.99	0.0699791	30	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000083	0.000393
6083	2				27.9				
Производство: 028 - Цех спекания 6. Пылеугольное отделение									
0387	35	0.73	7.96	3.3315757	27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.016389	0.073037
0392	25	0.73	7.96	3.3315757	30	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.00504	0.1613213
0394	17.5	1x1.2	7.96	9.552	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.000866	0.023747

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0395	12.8	0.9	5.24	3.3335518	32	2909 (0.5)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.02	0.636
0396	12.8	0.9	7.96	5.063945	32	2909 (0.5)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.02	0.636
0397	12.8	0.9	7.96	5.063945	32	2909 (0.5)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.00504	0.1613213
0398	25	1.1	1	0.950334	25				

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0399	25	1.1	1	0.950334	25	2909 (0.5)	сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.001381	0.025972
0400	35	1.1	1	0.950334	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.000911	0.024387
0401	35	0.73	7.96	3.3315757	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.000467	0.011584
0402	35	0.73	1	0.4185397	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая,	0.000622	0.011856

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0403	35	0.73	1	0.4185397	25	2909 (0.5)	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.000622	0.011856
0404	21	1	8.02	6.298908	30	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5) 0337 (5) 2902 (0.5) 2904 (**0.	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Мазутная зола	23.7909772 3.8652542 10.6889768 43.5888011 0.0132465 0.0713113	621.4324966 100.9786145 231.3473571 1020.55651 0.0094421 0.4188265
0405	21	1	8.02	6.298908	30				
0413	120	6	17.4	491.97456	241				

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0414	120	6	22.9	174.4	241	002)	теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	377.20685	10394.629168
						2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	22.1352727	609.1830157
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	3.5960631	98.9842559
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	9.1947768	231.3473571
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	53.5367556	1405.798398
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.4718533	0.3363371
						2904 (**0.002)	Мазутная зола	0.027911	0.4188234
						2909 (0.5)	теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки,	264.7058706	7303.109956

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0415	120	6	17.3	193.6	260	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5) 0337 (5) 2902 (0.5) 2904 (**0.002) 2909 (0.5)	сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	30.7921615 5.0031667 9.1947768 74.6336542 0.0132465 0.0279114 440.2606429	879.8033459 142.9699968 240.37218 2064.645182 0.0094421 0.4318249 12624.607222
1149	25	0.9	1.2	0.7634088	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства -	0.000911	0.22986

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1223	35	0.73	7.96	3.3315757	30	2909 (0.5)	известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.059	0.054658
1224	21	1	4.24	3.330096	30	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.00504	0.1613213
1225	21	1	4.24	3.330096	30	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.00504	0.1613213

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1226	120	6	18	191.823	231	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	31.4870902	895.0080336
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	5.1160264	145.4388184
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	9.1947768	237.6707698
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	29.4426385	757.5367
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0132465	0.0094421
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0279105	0.4279226
						2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	105.9746099	2992.778496
1352	22	0.56	20.8	5.12307	15	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.123	0.1409

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
				Производство:029 – Цех складских работ.			495*)		
				Газонаполнительный пункт					
1047	6	0.5	2.04	0.400554	27.9	0402 (200) 0415 (*50)	Бутан (99) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.003405 0.003755	0.00245 0.0027
1129	6	0.5	1.68	0.329868	27.9	0616 (0.2)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0625	0.0225
1132	6	0.5	2.04	0.400554	27.9	2752 (*1) 0402 (200) 0415 (*50)	Уайт-спирит (1294*) Бутан (99) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.278 0.007988 0.010177	0.0375 0.005751 0.007328
				Производство:030 – Цех спекания.			Отделение спекания		
0388	38.2	0.9	7.96	5.063945	32	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.00126	0.318
0389	16.4	0.9	7.96	5.063945	32	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства –	0.0009408	0.029669

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0390	16.4	0.9	7.96	5.063945	32	2909 (0.5)	известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0009408	0.0593381
0391	16.4	0.9	7.96	5.063945	32	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.001344	0.1271532
0393	12.8	0.9	7.96	5.063945	32	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.001344	0.1271532

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1416	3	0.08	13.3	0.0668532	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0261 0.0162	0.04623 0.02869
6792	2				27.9	0123 (**0.04) 0143 (0.01) 0203 (**0.002) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на	0.0721 0.001554 0.001542 0.01272 0.0020663 0.0236 0.0003875 0.001375	0.731636 0.0123756 0.000888 0.154078 0.0250427 0.23718 0.000688 0.00123

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						2908 (0.3)	фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.00024
Производство:035 - ЦЛАИТ									
1439	20		3.3	0.1036728	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0144 0.0099	0.01037 0.00713
1440	20		10.4	1.0005996	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0072 0.0054	0.00311 0.002333
6069	4				27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0256 0.0188	0.0039 0.0029
Производство:036 - Цех подготовки сырья. Склад соды									
0610	12	0.5	8.15	1.6002525	22	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.000183

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0611	12	0.5	8.15	1.6002525	22	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000047	0.000179
Производство:037 - Химико-металлургический цех, ремонтная служба									
1327	3	0.53	4.4	0.970723	20	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00445	0.010253
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721	0.001149
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0005	0.00042
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0000813	0.0000683
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.004655
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003125	0.0005265
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на	0.001375	0.001155

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1421	8.5	0.4	6.6	0.8293824	20	2908 (0.3) 2902 (0.5) 2930 (*0.04)	фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.000583 0.0216 0.0144	0.00049 0.00124 0.00083
Производство:038 - Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)									
0616	13	0.63	3.66	1.1409145	90	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000295	0.008347
0617	13	0.63	3.66	1.1409145	90	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000295	0.008347
1469	7.2	0.32	6.9	0.5549322	20	0316 (0.2) 0322 (0.3) 0348 (*0.02) 1325 (0.05)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (	0.000119 0.000024 0.000119 0.00015	0.003746 0.000758 0.003746 0.00474

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1470	7.2	0.28	13.1	0.8066372	20	0101 (**0.01)	609) Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.00027	0.008515
						0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0009	0.028382
						2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.00027	0.008515
1471	6.4	0.32	4.1	0.3297423	20	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0009	0.028382
1472	6.4	0.315	9	0.7013818	20	0303 (0.2)	Аммиак (32)	0.000044	0.000015
						0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.00054	0.011198
						0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0018	0.037324
						0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.000024	0.000498
						2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.00054	0.011198

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1473	6.4	0.28	6.6	0.4063974	20	0302 (0.4) 0316 (0.2)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Азотная кислота (5) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.00045 0.000238	0.014191 0.007492
1474	6.4	0.375	6.94	0.7665013	20	0322 (0.3) 0348 (*0.02) 0123 (**0.04) 0150 (*0.01) 2908 (0.3)	Серная кислота (517) Ортофосфорная кислота (938*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000024 0.000119 0.00009 0.00009 0.00027	0.000758 0.003746 0.018662 0.018662 0.005599

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6006	2				27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.00054	0.011198
6760	2				27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0005158	0.0073566
						2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0072 0.0054	0.000078 0.00006
Производство:039 – Склад серной кислоты									
6038	10				27.9	0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.000743	0.00002
Производство:040 – Цех подготовки сырья, склады усреднения									
0012	9.5	0.43	13.9	2.0185644	23	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	1.126	10.211

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0013	9.5	0.43	13.2	1.9169101	23	2909 (0.5)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.128	1.642
0014	9.5	0.43	13	1.887866	25	2909 (0.5)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.07	0.8597
0015	9.5	0.43	12.7	1.8442998	25	2909 (0.5)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.107	1.188

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0016	9.5	0.43	14.3	2.0766526	23	2909 (0.5)	вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0883	1.16071
0017	9.5	0.43	13.3	1.9314321	23	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.178	2.5402
0018	9.5	0.43	13.5	1.9604762	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.051	0.6931
0019	8.1	0.4	10.4	1.3069056	26	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.0486	0.5101

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0020	10.5	0.4	11.4	1.4325696	24	2909 (0.5)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0969	1.06657
0021	8.1	0.4	14.8	1.8598272	23	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.071	0.7944
0022	4.5	0.3	12	0.848232	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль	0.175	1.98983

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0023	8.7	0.4	12.7	1.5959328	25	2909 (0.5)	вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0622	0.7564
0024	8.3	0.38	15.9	1.803247	23	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.027	0.3511
0025	8.9	0.38	15.5	1.7578823	28	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.03	0.39114
1301	2	0.28	3.3	0.2031987	20	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд	0.001227 0.000804	0.00217 0.001424

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1323	2	0.45	7.1	1.1292089	20	0123 (**0.04)	белый, Монокорунд) (1027*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0174	0.0139983
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721	0.0012956
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.001542	0.0001914
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0009	0.0005424
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463	0.0000881
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.004522
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003875	0.0005932
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.00543	0.0009303
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая,	0.000583	0.00042

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

[illegible]

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1444	6	0.36	30.5	3.1045291	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0032	0.00154
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000383	0.000184
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0005	0.00024
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0000813	0.000039
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00429	0.00206
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003125	0.00015
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.00066
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0189	0.0024
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0117	0.00147

Производство:044 - ЦСР 2

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0605	6	0.48	9.5	1.7190835	27.9	0616 (0.2) 0621 (0.6) 1042 (0.1) 1061 (5) 1210 (0.1) 1246 (*0.02) 1401 (0.35) 2750 (*0.2) 2752 (*1)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) Этанол (Этиловый спирт) (667) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) (1486*) Пропан-2-он (Ацетон) (470) Сольвент нефтя (1149*) Уайт-спирит (1294*)	0.224 0.2083 0.0917 0.0667 0.117 0.0333 0.0791 0.1833 0.124	16.17231 3.36645 0.88292 0.63416 0.68325 0.44407 0.64659 0.444 12.886305
Производство:045 - ЦСР 3, ЦСР 2									
1452	2.5	0.22	2.2	0.0836294	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0012267 0.0008037	0.0004418 0.00028952
6064	4				27.9	0123 (**0.04) 0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в	0.031025 0.01554	0.235394 0.007606

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6742 6743	4 4				27.9 27.9	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02)	пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.01182 0.00192 0.018056 0.0001667	0.10214 0.0166 0.156 0.00012
Производство:046 - ЦСР 1, Механослужба									
6087	2				27.9				
Производство:047 - Склад цемента									
0595	10	0.3	10.1	0.7139286	23	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	0.091	0.08145

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6766	2				27.9	2908 (0.3)	месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00896	0.004704
6090	2				27.9		Производство:048 - Пожарное депо		
0001	15	0.7	12.2	4.6951212	20	2909 (0.5)	Производство:051 - Цех подготовки сырья, отделение приема сырья Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.42	10.462
0002	15	0.7	13	5.002998	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	0.3766	8.992

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0003	15	0.7	12.7	4.8875442	21	2909 (0.5)	цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.259	6.434
0004	15	0.7	13.2	5.0799672	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.212	5.237
0005	15	0.6	17.7	5.0045688	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.252	6.149

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0006	15	0.7	18.2	7.0041972	22	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.269	6.723
0035	21	0.8	14.2	7.1377152	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.1137	2.811
0036	15	0.7	10.2	3.9254292	26	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.14	3.49173
0037	21	0.7	13.7	5.2723902	26	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	0.184	2.4094

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0038	21	0.7	13.7	5.2723902	21	2909 (0.5)	цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.19	2.439
0039	18	0.7	10.5	4.040883	19	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.157	1.60964
0040	12	0.7	9.2	3.5405832	22	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.12	1.146

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0041	12	0.7	11.9	4.5796674	20	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.22	2.06
0042	20	0.8	9.8	4.9260288	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.241	4.394
0044	19	0.8	14.1	7.0874496	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.128	2.411
0606	13	0.96	18.9	13.6802857	21	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	1.841	46.308

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0651	13	0.96	17.5	12.6669312	18	2909 (0.5)	цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.581	38.328
0733	16	0.5	1.5	0.294525	27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.005	0.158
0734	16	0.5	1.5	0.294525	27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.005	0.158

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0822	15	0.7	15.9	6.1190514	22	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.256	5.502
1146	2	0.5	0.9	0.176715	27.9	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.001617	0.001281
1147	2	0.5	0.9	0.176715	27.9	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.13	0.98028
1158	21	0.7	19.9	7.6584354	19				
1159	18	0.7	22.4	8.6205504	19	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.1322	0.978012

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1160	18	0.7	21.2	8.1587352	24	2909 (0.5)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.13	0.958
1300	2	0.54	0.28	0.0641263	20	0123 (**0.04)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.01741667	0.0157978
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.00072083	0.0012837
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.001542	0.0001914
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0009	0.001469
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463	0.00023868

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1306	20	0.57	3.5	0.8931176	20	0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.014364
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003875	0.0009034
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.00543	0.0032803
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000583	0.00144
						2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.417	0.7206

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1307	20	0.57	3.5	0.8931176	20	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.417	0.7206
1308	20	0.5	20	3.927	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.2768	0.4783
1309	20	0.5	20	3.927	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.2768	0.4783
1310	20	0.795	3.8	1.8862913	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	0.556	0.9608

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1311	20	0.795	3.8	1.8862913	20	2909 (0.5)	цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.556	0.9608
1312	23	0.57	3.3	0.8420823	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.417	0.7206
1313	23	0.57	3.3	0.8420823	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.417	0.7206

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1314	26	0.5	20	3.927	20	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.2768	0.4783
1315	26	0.5	20	3.927	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.2768	0.4783
1316	26	0.57	3.3	0.8420823	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.417	0.7206
1317	26	0.57	3.3	0.8420823	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	0.417	0.7206

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1318	26	0.5	20	3.927	20	2909 (0.5)	цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.2768	0.4783
1319	16	0.57	20	5.1035292	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.2768	0.4783
1320	20	0.57	20	5.1035292	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.2768	0.4783

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1321	20	0.57	20	5.1035292	20	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.2768	0.4783
1322	20	0.57	20	5.1035292	20	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.2768	0.4783
1325	10	0.23	14.2	0.5899768	19	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.093	0.706
1326	2	0.5	0.4	0.07854	27.9	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	0.00738	0.002657

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1443	3	0.22	5.1	0.1938681	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Взвешенные частицы (116)	0.0189	0.0245
6037	4				27.9	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.011214 0.001822 0.846154	0.01516 0.014614 1.102708
6106	6				27.9	2732 (*1.2) 0330 (0.5) 0337 (5) 2704 (5)	Керосин (654*) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0.15641 0.0000108 0.0000036 1.75	0.203834 0.00001944 0.00000648 1.8
6734	4				27.9	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид	0.215424 0.035006 2.831111	0.620421 0.100818 8.1536

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойдушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6736	4				27.9	0337 (5)	сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.7293	2.100384
						2904 (**0.002)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.005309	0.015289
						0301 (0.2)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.215424	0.597155
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.035006	0.097038
						0330 (0.5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.831111	7.84784
6767	4				27.9	0337 (5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.7293	2.02162
						2904 (**0.002)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.005309	0.014716
						0123 (**0.04)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0269	0.549
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.000833	0.01698
						0301 (0.2)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01182	0.241
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0304 (0.4) 0337 (5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00192 0.01806	0.03914 0.368
Производство:052 – Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления									
0007	22	1.4	7.9	12.1611336	19	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.822	20.517
0008	22	1.4	9.3	14.3162712	18	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.371	9.189
0009	14	0.63	14.7	4.5823613	15	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки,	0.1706	4.305

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0010	12.4	0.76	12.7	5.7613174	16	2909 (0.5)	сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.191	4.687
0034	10	0.7	10.1	3.8869446	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.206	5.18
1148	12.4	0.76	12.8	5.8066821	17	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.006345	0.02741
1298	2	0.2	4.3	0.1350888	27.9	2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.00247	0.01067
1302	4	0.4	3.1	0.3895584	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0174	0.0168986
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в	0.000721	0.0015552

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0203 (**0.002)	пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.001542	0.0002348
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0009	0.000677
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463	0.00011
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.005584
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003875	0.0007174
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.00543	0.0012326
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем,	0.000583	0.000516

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1303	5	0.3	10	0.70686	27.9	2735 (*0.05)	зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.024	0.0734
1304	5	0.3	10	0.70686	27.9	0330 (0.5)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.00000153	0.000002808
						0337 (5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00000051	0.000000936
1399	3	0.28	3.5	0.2155138	27.9	2902 (0.5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0012267	0.000070641
						2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116)	0.0008037	0.000046295
1476	2.5	0.44	5.46	0.8302118	23	2909 (0.5)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.000125	0.003146
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
6079	2				27.9				
				Производство: 053 - Цех подготовки сырья, шихтовальный склад					
6005	2				27.9	0128 (*0.3)	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	6.2798	22.375668
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая,	0.6749	1.130215

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						2909 (0.5)	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	94.416	988.216568
				Производство:054 - Цех подготовки сырья, пробоотборная башня					
0011	30	0.5	15.1	2.964885	26	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.243	7.14
0045	16	0.5	15.1	2.964885	26	2909 (0.5)	Пыль неорганическая,	0.123	2.353

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1150	24	0.4	10.56	1.3270118	27.9	2909 (0.5)	содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.002665	0.000959
1152	24	0.86	3.27	1.8994836	27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.002269	0.005956
1299	14	0.25	12.3	0.6037763	25	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки,	0.007	0.083

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6084 6100	2 6	0.36	30.5	3.1045291	27.9 27.9		сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
Производство:058 - Склад полимеров									
1079 1192 1356	2.5 6.8 20	0.3 2 0.4	4.1 5.41 8	0.2898126 16.996056 1.005312	27.9 27.9 27.9	0322 (0.3) 2908 (0.3)	Серная кислота (517) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000010065 0.015079	0.00003496 0.010232
6112	2				27.9	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0277287	0.09565848

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
				Производство:059 – Литейно-механический цех, механическое отделение					
0552	17	0.46	6.74	1.1201249	28	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0097	0.034906
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00158	0.005672
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00464	0.016689
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.12495	0.45
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.04919	0.177078
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.00033	0.0012
0553	17	0.68	8.23	2.9888805	28	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.006723	0.060503
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.001092	0.009832
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.003214	0.028928
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.087	0.7797
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.034104	0.306935

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0554	22	0.4	13.13	1.6499683	27.9	2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0026	0.0046
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.08518	0.40527
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0028	0.007613
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00154	0.00025
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0127	0.08531
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674	0.0138636
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.1312
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0005542	0.0002437
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на	0.000417	0.00009

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0555	22	0.4	11.54	1.4501626	27.9	2908 (0.3)	Фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000596	0.000276
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.08518	0.40527
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0028	0.007613
						0203 (**0. 002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00154	0.00025
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0127	0.08531
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674	0.0138636
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.1312
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0.0005542	0.0002437

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0556	22	0.4	10.49	1.3182154	27.9	0344 (0.2)	фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.00009
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000596	0.000276
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.08518	0.40527
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0028	0.007613
						0203 (**0. 002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00154	0.00025
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота	0.0127	0.0853

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0557	22	0.38	6.35	0.7201647	27.9	0304 (0.4)	диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674	0.0138636
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.1312
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0005542	0.0002437
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.00009
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000596	0.000276
0557	22	0.38	6.35	0.7201647	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.08518	0.40527

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0028	0.007613
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00154	0.00025
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0127	0.0853
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674	0.0138636
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.1312
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0005542	0.0002437
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.00009
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	0.000596	0.000276

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0558	22	0.38	14.11	1.6002399	27.9	0123 (**0.04)	глинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.08518	0.40527
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0028	0.007613
						0203 (**0.002)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.00154	0.00025
						0301 (0.2)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0127	0.08531
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0020674	0.0138636
						0337 (5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0236	0.1312
						0342 (0.02)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0005542	0.0002437
						0344 (0.2)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000417	0.00009
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0559	22	0.38	10.93	1.2395905	27.9	2908 (0.3)	Фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000596	0.000276
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.08518	0.40527
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0028	0.007613
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00154	0.00025
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0127	0.08531
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674	0.0138636
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.1312
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0.0005542	0.0002437

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0561	17	0.23	14.8	0.6149054	22	0344 (0.2)	фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.00009
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000596	0.000276
						2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0416 0.0224	0.0478 0.0257
0564	17	0.4	9.9	1.2440736	20	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.039975 0.021525	0.0464 0.025
						0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.00000333	0.000006
1022	17	0.5	1.17	0.2297295	27.9	0168 (**0.02)	Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446)	0.000264	0.000952
						0184 (0.001)	Свинец и его неорганические	0.000482	0.001734

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1023	13	0.4	1.83	0.2299651	27.9	0168 (**0.02)	соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0.000078	0.000000672
						0184 (0.001)	Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446)	0.000142	0.000001224
1024	17	0.72	11.27	4.5885958	27.9	0123 (**0.04)	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0.000033	0.000048
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.000011	0.000016
						0301 (0.2)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.00000044	0.000000064
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	7.2e-8	0.0000001
						0337 (5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.000394	0.000568
						0342 (0.02)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.000033	0.000048
						0344 (0.2)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000039	0.000056
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1025	9	0.4	11.94	1.5004282	27.9	2908 (0.3) 2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.000028 0.0324 0.018	0.00004 0.0816 0.0454
1288	24	0.4	7	0.879648	27.9	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5) 0337 (5) 2908 (0.3)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства	0.001051 0.000171 0.0048 0.03115 0.01748	0.003782 0.000615 0.01728 0.112139 0.062928

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1354	6	0.4	7.6	0.9550464	27.9	0330 (0.5)	- глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0000012	0.00000216
						0337 (5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0000004	0.00000072
						2704 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0008	0.018
1397	18	0.52	17.3	3.6740384	27.9	0123 (**0.04)	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	0.06049	0.595734
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.001554	0.009564
						0301 (0.2)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.01272	0.128132
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0020663	0.0208202
						0337 (5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0236	0.19766
						0342 (0.02)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0003875	0.000266
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1455	18	0.52	17.3	3.6740384	27.9	0344 (0.2)	фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.0002
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.0002
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00579	0.00278
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000454	0.000218
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0009	0.000432
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463	0.0000702

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1456	18	0.45	8.1	1.2882524	27.9	0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.00266
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003875	0.000186
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.0002
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.0002
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00579	0.004734
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721	0.000564

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0009	0.000432
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463	0.0000702
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.00266
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003875	0.000266
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.0002
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.0002
1457	18	0.63	10.8	3.3666328	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на	0.00579	0.004734

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0143 (0.01)	железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721	0.000564
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0009	0.000432
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463	0.0000702
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.00266
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003875	0.000266
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (	0.000417	0.0002
						2908 (0.3)	Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	0.000417	0.0002

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1458	18	0.63	10.8	3.3666328	27.9	0123 (**0.04)	месторождений) (494)	0.00579	0.001586
1459	22	0.28	15.8	0.9728907	22		Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)		
							0143 (0.01) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)		
							0301 (0.2) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							0304 (0.4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		
							0337 (5) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
							0342 (0.02) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		
							0344 (0.2) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)		
							2902 (0.5) Взвешенные частицы (116)		
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.000417	0.000067

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1460	15	0.63	19.6	6.1098151	27.9	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2732 (*1.2) 2904 (**0.002)	в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Керосин (654*) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.021703 0.003527 0.01038 0.40833 0.1101 0.133 0.00093	0.234392 0.038089 0.11207 4.41 1.18908 0.72 0.01
1461	25	1.9	2.5	7.088235	27.9	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.084032 0.013655 0.040177	1.512576 0.245794 0.723195

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1496	18	0.63	10.8	3.3666328	27.9	0330 (0.5)	Серa диоксид (Ангидрид	1.0829	19.492
1497	18	0.63	10.8	3.3666328	27.9	0337 (5)	сернистый, Сернистый газ,	0.426298	7.673369
6036	2				27.9	2904 (**0.002)	Серa (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.002889	0.052
6714	2				27.9		Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)		
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.2188	0.473
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.003332	0.0072
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.04728	0.1021
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00768	0.0166
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.07224	0.156
Производство:061 - Литейно-механический цех, литейное отделение									
0531	17	0.37	7.6	0.8171616	20	2908 (0.3)	Пыль неорганическая,	0.078	0.05544

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0532	17	0.46	22.5	3.7392894	47	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5) 2904 (**0.002) 2908 (0.3)	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	0.007345 0.001194 0.00057948 0.094659 0.037264 0.000041745 0.2062	0.058176 0.009454 0.004589475 0.7497 0.29513 0.00033 1.456884

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0533	17	0.88	4.9	2.9802474	19	2908 (0.3)	клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.2145	2.439999
0534	17	0.6	6.8	1.9226592	21	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.434	5.4495
0535	17	0.87	9.8	5.8257987	11	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем,	0.7108	8.51193

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0536	17	0.35	11.2	1.0775688	18	2908 (0.3)	зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0369	0.33165
0537	22	0.45	6	0.954261	40	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0002664	0.000192
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0000433	0.0000312
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.02833	0.0204
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01944	0.014
						0410 (*50)	Метан (727*)	0.00917	0.0066
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем,	0.068	0.04752

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0538	22	0.45	13.9	2.2107047	40	0123 (**0.04)	зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.00407	0.002345
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.000721	0.000415
						0301 (0.2)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0005328	0.000307
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0000866	0.0000499
						0330 (0.5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.05666	0.0326
						0337 (5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.03888	0.022
						0342 (0.02)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0001667	0.000096
						0410 (*50)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.01834	0.0106
						0621 (0.6)	Метан (727*)	0.0278	0.0744
						1042 (0.1)	Метилбензол (349)	0.0083	0.027
						1061 (5)	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0.0087	0.033
						1119 (*0.7)	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.0044	0.0016
							2-Этоксэтанол (Этиловый		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0539	22	0.45	12.6	2.0039481	44	1210 (0.1)	эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.0056	0.0146
						1401 (0.35)	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.00389	0.014
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.266	0.152928
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0002664	0.000576
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0000433	0.000094
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.02833	0.0612
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01944	0.042
						0410 (*50)	Метан (727*)	0.00917	0.0198
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	0.44	0.9504

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0541	22	1.45	15	24.7695525	55	0301 (0.2)	пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.380222	5.4752
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.061786	0.88972
						0330 (0.5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.002622	0.03776
						0337 (5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	2.458333	35.4
						2909 (0.5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.5581	8.802544
0542	22	1.45	8.7	14.3663405	55		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.152089	0.54752
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.024714	0.088972
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид	0.001049	0.003776

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0543	17	1.24	16.3	19.684386	16	0337 (5) 2909 (0.5)	сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.983333	3.54
						2908 (0.3)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.558	4.802544
0544	17	0.5	12.58	2.470083	18	2902 (0.5) 2908 (0.3)	Взвешенные частицы (116) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	0.002171 2.238	0.0009378 22.1022

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0545	17	1.24	12.9	15.5784404	25	2930 (*0.04) 2908 (0.3)	клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.001387 0.6026	0.0005991 4.96665
0546	17	0.5	6.3	1.237005	22	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.202	2.32911
0547	17	1.24	6.7	8.091128	23	0123 (**0.04) 0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в	0.0081417 0.0014417	0.010747 0.001903

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0548	24		0.19	20.114439	27.9	0342 (0.02)	пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003333	0.00044
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0029	0.0026
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.326	4.608
0549	24		0.19	20.114439	27.9	2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0018	0.00166
						2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, отарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.038918	0.16088
0549	24		0.19	20.114439	27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	0.038918	0.160912

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0550	24		0.19	20.114439	27.9	2909 (0.5)	цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.027227	0.140798
0551	17	0.5	10.2	2.00277	18	2907 (0.15)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0.102	0.072
0612	2				27.9				
1018	22	1.45	19.7	32.530679	15	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.124105	2.233882
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.020167	0.363006
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000856	0.015406
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.8024	14.4432
						2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.232	4.176

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1019	5	0.12	26.52	0.2999348	23	2732 (*1.2)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.0867	0.374
1020	15	0.8	26.36	13.2500122	23	0123 (**0.04)	Керосин (654*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0359	0.1033
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000528	0.0015
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01424	0.041
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00231	0.00667
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01761	0.0507
1021	5	0.3	5.66	0.4000828	23	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0335	0.0849
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.018	0.0456
1448	5	0.3	5.66	0.4000828	23				
1449	5	0.3	5.66	0.4000828	23				
1450	5	0.36	3.4	0.3460787	27.9	0316 (0.2)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.000119	0.002566

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1451	5	0.4	6.3	0.7916832	27.9	0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.000024	0.000519
						1401 (0.35)	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.000362	0.007815
						1555 (0.2)	Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)	0.000173	0.003732
						0302 (0.4)	Азотная кислота (5)	0.00045	0.00486
						0316 (0.2)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.000119	0.001283
1453	16	0.8	25	12.5664	27.9	0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.000024	0.00026
						1061 (5)	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.000026	0.000278
						1401 (0.35)	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.000362	0.003907
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547	0.315
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833	0.0048
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.0681
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.01107
1454	5	0.21	15.5	0.5368602	27.9	0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.104
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на	0.0040708	0.00293

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6805	2				27.9	0143 (0.01)	железо/ (274)	0.000721	0.000519
6806	2				27.9	0342 (0.02)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0001667	0.00012
6807	2				27.9	2902 (0.5)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0042	0.00393
6808	2				27.9	2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116)	0.0026	0.00243
6812	2				27.9		Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)		
6821	2				27.9				
Производство:062 - Литейно-механический цех, термо обрубное отделение									
0519	17	0.37	12.8	1.3762721	18	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.321	1.456
0520	17	0.87	9.9	5.8852457	22				

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0521	17	0.46	9.2	1.5289539	16	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.183	0.262
0522	17	0.4	9	1.130976	20	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.127	0.768
0523	17	1.18	27.3	29.8550332	65	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00579	0.00882
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000454	0.0003924
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0002667	0.000205
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.162015	2.320959

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.026327	0.377156
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.077033	1.109269
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	2.07625	29.89804
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.822887	11.77531
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003875	0.000367
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.00543	0.00453
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.005539	0.07976
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	0.000417	0.00036

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0524	17	0.3	7.5	0.530145	10	2909 (0.5)	клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	1.322	18.814
0525	17	0.5	21	4.12335	26	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.2256	0.812
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.00354	0.005097
						0146 (**0.002)	Медь (II) оксид (Медь оксид, Меди оксид) /в пересчете на медь/ (329)	0.147255	0.212048
						0168 (**0.02)	Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446)	0.038796	0.055866

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0526	17	0.62	9.4	2.8379329	35	0207 (**0.05)	Цинк оксид /в пересчете на цинк/ (662)	0.003398	0.004893
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.138767	0.199824
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.02255	0.032471
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.035194	0.05068
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.037708	0.0543
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.214	0.2952
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.09696	0.349056
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.015756	0.056722
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.046359	0.16689
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	1.2495	4.498
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.491883	1.770777
						2904 (**0.002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.00333	0.012
						2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.734	2.587

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0527	17	0.57	9.5	2.4241764	15	2909 (0.5)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.442	1.579
0528	22		0.26	23.906597	40	0123 (**0.04)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.012622	0.0909333
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0002283	0.0016444
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.021865	0.239773
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00092	0.006674
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.011563	0.0141796
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид	0.31165	3.8218

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0529	22		0.26	23.906597	27.9	0337 (5)	сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.126539	1.50836
						2904 (**0.002)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.000831	0.010196
						2907 (0.15)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0000278	0.0002
						2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0.000832	0.002997
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.061333	0.08832
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.009967	0.014352
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.015556	0.0224
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.016667	0.024
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.047905	0.137966

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0530	17	0.5	11	2.15985	6	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.015507	1.205838
						2920 (*0.03)	Пыль меховая (шерстяная, пуховая) (1050*)	0.025795	0.07429
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.04485	0.3858
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.02415	0.2077
Производство:063 – ЦСР									
1484	52	0.4	15.44	1.9402522	20	2735 (*0.05)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.00216	0.0001614
1485	52	0.4	15.44	1.9402522	20				
6035	5				27.9				
6065	4				27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0108	0.00293
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0068	0.00183
Производство:064 – Литейно-механический цех, модельное отделение									
0570	12	0.65	3.9	1.2941429	6	2936 (*0.1)	Пыль древесная (1039*)	0.111	0.6732

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0571	17	0.57	1.29	0.3291776	27.9	0621 (0.6) 1042 (0.1) 1061 (5) 1119 (*0.7) 1210 (0.1)	Метилбензол (349) Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) Этанол (Этиловый спирт) (667) 2-Этоксидэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.0278 0.0083 0.0087 0.0044 0.0056	0.0744 0.027 0.033 0.0016 0.0146
1467	22	0.4	13.13	1.6499683	27.9	1401 (0.35) 0123 (**0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5)	Пропан-2-он (Ацетон) (470) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00389 0.05472 0.00083 0.01182 0.00192 0.01806	0.014 0.394 0.006 0.08512 0.01383 0.13
				Производство: 066 - Автотранспортный цех 1					

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0726	10	0.8	0.58	0.2915405	27.9				
1032	10	0.8	5.27	2.6489971	27.9				
Производство: 067 – Железнодорожный цех									
1056	8	0.75	4.9	2.1647588	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00579	0.0003104
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721	0.00003747
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0009	0.00001008
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463	0.000001638
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.0000798
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003875	0.00001464
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.0000129

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1057	8	0.25	7.13	0.3499939	27.9	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000583	0.0000072
1058	8	0.18	4.95	0.1259625	27.9	0322 (0.3) 0150 (*0.01)	Серная кислота (517) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00000937 0.00000267	0.00001944 0.000000346
1059	8	0.75	4.5	1.9880438	27.9	0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.007	0.00003
1381	1	0.2	5.8	0.1822128	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0012267 0.0008037	0.00083002 0.000564
1426	1	0.25	6.03	0.2959976	27.9	2754 (1)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.00063235	0.00394
1429	4.3	0.5	12.5	2.454375	180				
1430	4.3	0.5	12.5	2.454375	180				
1431	4.3	0.5	12.5	2.454375	180				
1432	4.3	0.5	12.5	2.454375	180				
1433	4.3	0.5	12.5	2.454375	180				
1434	4.3	0.5	12.5	2.454375	180				

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1435	4.3	0.5	12.5	2.454375	180				
1436	4.3	0.5	12.5	2.454375	180				
1437	4.3	0.5	12.5	2.454375	180				
1438	4.3	0.5	12.5	2.454375	180				
6788	2				27.9				
Производство:068 – ЦСР, склад светлых нефтепродуктов									
6034	5				27.9	0333 (0.008)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000103	0.000016
						0415 (*50)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	4.7	0.653
						0416 (*30)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	1.14	0.1591
						0501 (1.5)	Пентилены (амилены – смесь изомеров) (460)	0.156	0.02165
						0602 (0.3)	Бензол (64)	0.1244	0.0173
						0616 (0.2)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00933	0.0013
						0621 (0.6)	Метилбензол (349)	0.0902	0.0126
						0627 (0.02)	Этилбензол (675)	0.00311	0.000433
						2732 (*1.2)	Керосин (654*)	0.0782	0.0176
						2754 (1)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.02	0.000614

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
Производство: 070 - Автотранспортный цех 2									
0585	10	0.4	13.29	1.6700746	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06838	0.1410716
0586	10	0.4	13.29	1.6700746	27.9		0143 (0.01) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.002113	0.0022917
0591	3	0.214	9.5	0.3416977	27.9		0203 (**0.002) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000246	0.0000059
							0301 (0.2) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272	0.0302296
							0304 (0.4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674	0.00492106
							0337 (5) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.046818
							0342 (0.02) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.001067	0.0000921
							0344 (0.2) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо	0.000417	0.00006

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0594	3	0.3	11.32	0.8001655	27.9	2908 (0.3)	растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.00006
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06838	0.1426716
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.002113	0.0023217
						0203 (**0. 002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000246	0.0000059
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272	0.0306296
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674	0.00497106
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.047338
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные	0.001067	0.0000921

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0619	9	0.5	6.01	1.1800635	27.9	0344 (0.2)	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.00006
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.00006
						0168 (**0.02)	Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446)	0.00000019	0.00000006
						0184 (0.001)	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513)	0.00000004	0.00000001
0620	9	0.3	4.95	0.3498957	27.9	0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.0002036	0.000306
6007	2				27.9	0333 (0.008)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00002912	0.0350038
						0415 (*50)	Смесь углеводородов	6.7847	307.454

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойдушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0416 (*30) 0501 (1.5) 0602 (0.3) 0616 (0.2) 0621 (0.6) 0627 (0.02) 2754 (1)	предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Этилбензол (675) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	2.2014 0.241 0.2124 0.02349 0.1863 0.00547 0.01037	94.1268 10.77 9.2902 0.96211 7.8701 0.23804 12.4764
Производство:071 - Автотранспортный цех 3									
0587	9	0.6	12.69	3.5880214	27.9				
0588	9.3	0.59	12.69	3.4694173	27.9				
0589	9.5	0.8	6.4	3.2169984	27.9				
0590	6	0.6	9.9	2.7991656	27.9				
0592	9	0.8	8.3	4.1720448	27.9				
0593	9	0.8	8.3	4.1720448	27.9				
6814	2				27.9				
Производство:073 - ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство									

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1390	3	0.32	12.3	0.989227	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.05097	0.02358926
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.002103	0.001019101
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00001	0.0000009
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01514	0.0074834
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.002461	0.001222278
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02315	0.01117
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.002108	0.000309063
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.0001775
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0216	0.00054
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая,	0.000417	0.0001775

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6004	10				27.9	2930 (*0.04) 0333 (0.008) 2754 (1)	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0144 0.008361 1.733528	0.000363 0.032364 6.710113
6757	2				27.9	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0337 (5)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0846889 0.0137619 0.0071944 0.0113056 0.074	0.00516 0.0008385 0.00045 0.000675 0.0045

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6758	2				27.9	0703 (**1.Е-6)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000013	0.000000008
						1325 (0.05)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0015417	0.00009
						2754 (1)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.037	0.00225
						Производство:078 - Участок водоканализации			
0581	55	26	0.8	424.74432	27.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.847414	25.015653
0582	48	26	0.8	424.74432	27.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.847414	25.015653
0583	55	26	0.8	424.74432	27.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.669011	19.7492
0584	48	26	0.8	424.74432	27.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.669011	19.7492
0670	12	17	5.39	1223.425434	53	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.520875	9.450756

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1388	2	0.35	8.9	0.8562824	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.07156	0.14238926
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.002408	0.0002841101
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0001	0.0000009
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272	0.0299234
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674	0.0048623
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.04746
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.002108	0.00030899
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.0001775
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.000417	0.0001775

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6754	2				27.9	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0328 (0.15) 0330 (0.5) 0342 (0.02) 0703 (**1.Е-6) 1325 (0.05) 2754 (1)	в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0846889 0.0137619 0.0071944 0.0113056 0.074 0.0000001 0.0015417 0.037	0.00516 0.0008385 0.00045 0.000675 0.0045 0.00000008 0.00009 0.00225

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6755	2				27.9				
						Производство:081 - ЦНОиУ			
0580	21.5	0.35	14.4	1.3854456	16	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.08	0.3583
0652	15	0.31	8.48	0.6400445	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.05877	0.19817
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554	0.003899
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.0416
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.00676
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.0636
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на	0.0001667	0.000224

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0653	15	0.48	13.38	2.4211934	27.9	2902 (0.5)	Фтор/ (617)	0.0108	0.003577
						2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116)	0.0072	0.002385
						0123 (**0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.05877	0.19817
							Железо (II, III) оксиды (		
							диЖелезо триоксид, Железа		
							оксид) /в пересчете на		
						0143 (0.01)	железо/ (274)	0.001554	0.003899
							Марганец и его соединения /в		
						0301 (0.2)	пересчете на марганца (IV)	0.01182	0.0416
							оксид/ (327)		
0654	15	0.5	5.19	1.0190565	27.9	0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота	0.00192	0.00676
						0337 (5)	диоксид) (4)	0.01806	0.0636
							Азот (II) оксид (Азота		
						0342 (0.02)	оксид) (6)	0.0001667	0.000224
							Углерод оксид (Окись		
						2902 (0.5)	углерода, Угарный газ) (584)	0.0216	0.010264
							Фтористые газообразные		
							соединения /в пересчете на		
							фтор/ (617)		
						2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116)	0.0144	0.006843
						0123 (**0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0040708	0.00547
							Железо (II, III) оксиды (		
							диЖелезо триоксид, Железа		
						0143 (0.01)	оксид) /в пересчете на	0.000721	0.000969
							железо/ (274)		
							Марганец и его соединения /в		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1027	8	0.3	8.3	0.5866938	19	0342 (0.02)	пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0001667	0.000224
1028	3	0.3	6.37	0.4502698	27.9	2936 (*0.1)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.03	0.0494
1030	3	0.3	5.66	0.4000828	27.9	2902 (0.5)	Пыль древесная (1039*)	0.0207	0.0072
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0383652	0.0127064
						2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116)	0.0167868	0.0055598
1041	10	0.3	11.32	0.8001655	27.9	0123 (**0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.06838	0.0409716
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.002113	0.0007717
						0203 (**0.002)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000246	0.0000059
						0301 (0.2)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.01272	0.0086296
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0020674	0.00140106
						0337 (5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0236	0.013798
						0342 (0.02)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001067	0.0000921
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1044	4	0.4	14.3	1.7969952	27.9	0344 (0.2)	фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.00006
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.00006
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.1987	0.6859
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0044	0.0107
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0455	0.154
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0054	0.025

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1078	2	0.8	16.9	8.4948864	27.9	0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.079	0.2386916
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000867	0.6859
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.0017917	0.0006936
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.001	0.0003288
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0247	0.06683
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0006886	0.001919

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00917	0.02454
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0014893	0.003994
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01929	0.05266
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003125	0.0009
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.00396
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000583	0.00168
1289	24	0.5	4.89	0.9601515	23	0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00000085	0.00000184

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00000142	0.00000307
						0503 (3)	Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен, Дивинил) (98)	0.00000074	0.0000016
						0514 (10)	Изобутилен (2-Метилпроп-1-ен) (282)	0.000004125	0.0000089
						0516 (0.5)	2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен, 2-Метилбутадиен-1,3) (351)	0.000000573	0.00000124
						0526 (3)	Этен (Этилен) (669)	0.00000906	0.00002
						0618 (0.04)	1-(Метилвинил)бензол (2-Фенил-1-пропен, а-Метилстирол) (356)	0.000000287	0.00000062
						0620 (0.04)	Винилбензол (Стирол, Этилбензол) (121)	0.000000287	0.00000062
						0930 (0.02)	2-Хлорбута-1,3-диен (Хлоропрен) (627)	0.000000488	0.00000105
						1215 (*0.1)	Дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир, Дибутилбензол-1,2-дикарбонат) (346*)	0.000000335	0.000000724
						1611 (0.3)	Оксиран (Этилена оксид, Эпоксидэтилен) (437)	0.000000192	0.000000416
						2001 (**0.03)	Акрилонитрил (Акриловой кислоты нитрил, пропеннитрил) (9)	0.000000781	0.00000169
						2754 (1)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды	0.00000489	0.0000106

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1290	13	0.32	9.6	0.7720796	19	2908 (0.3)	предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.05	0.0642
1291	13	0.32	15.42	1.2401529	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.01458	0.0189
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000617	0.000799
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0406	0.04034
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	0.0000667	0.0000864

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1292	14	0.56	21.32	5.2511467	27.9	0123 (**0.04)	месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547	0.173
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833	0.00263
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.0373
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.00606
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.057
1293	14	0.56	6.09	1.4999758	27.9	0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.00000875	0.00000907
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.018	0.00285
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0117	0.00185
1294	17	0.3	0.3	0.0212058	27.9	2735 (*0.05)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.0276	0.015
1295	14	0.35	2.81	0.2703543	27.9	1071 (0.01)	Гидроксibenзол (155)	0.0003019	0.0003
1297	7	0.45	2	0.318087	27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0495	0.04455
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0207	0.01863
1330	19.8	0.5	1.8	0.35343	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на	0.0547	0.709

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1355	5	0.315	13.5	1.0520728	27.9	0143 (0.01)	железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833	0.0108
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.1532
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.0249
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.234
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00445	0.00321
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000383	0.000276
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0005	0.00036
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0000813	0.0000585
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.00399
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003125	0.000225
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия	0.001375	0.00099

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1377	6	0.27	20.94	1.1989335	27.9	2908 (0.3)	фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000583	0.00042
1398	3	0.08	13.3	0.0668532	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0095175 0.0037083	0.010575 0.0041031
1423	8.6	0.6	2.4	0.6785856	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0955 0.0369	0.0238 0.0098
1424	8.4	0.6	4.2	1.1875248	27.9	2868 (*0.05) 2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Эмульсол (смесь: вода - 97. 6%, нитрит натрия - 0.2%, сода кальцинированная - 0.2% , масло минеральное - 2%) (1435*) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд	0.00000146 0.0327 0.021	0.000000596 0.0183 0.012

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1425	7	1.65	14.6	31.2184719	27.9	0330 (0.5)	белый, Монокорунд) (1027*) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0000016622	0.000008856
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0000005541	0.000002952
						2704 (5)	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	1.75	0.76
1427	6.7	0.315	9.2	0.7169681	27.9	2754 (1)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.000014	0.0001
1447	3	0.15	13.6	0.2403324	27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0216	0.02146
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0144	0.01431
1462	19.6		12		1	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00445	0.006074
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721	0.00075
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0005	0.00024
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0000813	0.000039

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1479 6014	2.5 2	0.16	6.3	0.1266693	27.9 27.9	0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.00266
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003125	0.00031
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.00066
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000583	0.00028
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0406	0.07366
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.07314	0.199204
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV)	0.003308	0.0035817

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6077	2					0301 (0.2)	оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01322	0.0418914
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0021475	0.00683112
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.065516
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0012	0.0002915
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001792	0.000245
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.001	0.0001368
6078	2				27.9				

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6086	2				27.9				
6093	2				27.9				
6107	4				27.9	2732 (*1.2)	Керосин (654*)	0.320853	0.254116
6108	2				27.9				
6761	2				27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0096	0.02419
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0064	0.01613
6762	4				27.9				
6763	4				27.9				
6785	2				27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.01844	0.0003104
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.002017	0.00003747
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0014	0.00001008
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0002275	0.000001638
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01108	0.0000798
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0010333	0.00001464
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид,	0.001792	0.0000129

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6786	2				27.9	2908 (0.3)	натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001	0.0000072
						0123 (**0.04)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.01844	0.0006208
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.002017	0.00007496
						0301 (0.2)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0014	0.00002016
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0002275	0.000003276
						0337 (5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.01108	0.0001596
						0342 (0.02)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0010333	0.00002928
							Фтористые газообразные соединения /в пересчете на		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6787	2				27.9	0344 (0.2)	фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001792	0.0000258
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.001	0.0000144
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547	0.386
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833	0.00588
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.08342
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.0136

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6789	2				27.9	0337 (5) 2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.01806 0.006 0.004	0.127 0.000691 0.000461
Производство:082 - Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)									
0642	13	0.63	3.66	1.1409145	90	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000295	0.026168
0643	13	0.35	14.97	1.4402862	90	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000147	0.004166
0644	13	0.44	0.66	0.1003553	90	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00096	0.020097
0645	13	0.44	10.78	1.6391361	65	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00096	0.019918
0646	13	0.44	2.1	0.3193122	65	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000961	0.019902
0647	13	0.42	3.61	0.5001459	80	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000118	0.003339
0650	13	0.35	9.01	0.8668656	80	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000147	0.004168

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0801	8	0.36	1.59	0.1618427	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000147	0.004166
0802	8	0.2	1.59	0.0499514	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000094	0.002672
0803	8	0.2	1.59	0.0499514	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000118	0.003341
0804	31	0.13	1.51	0.0200426	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.0000399	0.0011
0805	31	0.13	1.51	0.0200426	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000039	0.0011
0806	31	0.18	1.57	0.0399517	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000327	0.010302
0807	31	0.18	1.57	0.0399517	40	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000327	0.009243
0808	31	0.32	1.49	0.1198332	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000327	0.009243
0809	31	0.32	1.49	0.1198332	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000327	0.009243

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0810	31	0.32	1.49	0.1198332	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000327	0.009243
0811	31	0.32	1.49	0.1198332	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000327	0.009243
0812	31	0.32	1.49	0.1198332	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000327	0.009243
0813	31	0.32	1.49	0.1198332	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000039	0.0011
0814	31	0.18	1.57	0.0399517	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000039	0.0011
0815	31	0.13	1.49	0.0197772	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000039	0.0011
0816	31	0.36	1.47	0.1496281	35	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000147	0.004166
0817	31	0.36	1.47	0.1496281	35	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000147	0.004166
0818	31	0.36	1.47	0.1496281	35	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000147	0.004166
0819	31	0.36	1.47	0.1496281	35	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.000147	0.004166

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0820	31	0.36	1.49	0.1516639	23	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000327	0.009243
0821	32		1.5	70.576979	23	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.0000011	0.00002222
1256	13	0.35	1.56	0.1500899	23	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000147	0.004166
1257	8	0.53	3.26	0.7192175	23	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.000005	0.00007
1258	13	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00096	0.019901
1259	13	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00096	0.019901
1260	13	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00096	0.019901
1261	8	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00096	0.019901
1262	8	0.44	0.47	0.0714651	23	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр	0.00096	0.019901

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1263	13	0.22	1.32	0.0501776	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000094	0.002671
1265	8	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00096	0.009951
1266	32		1.5	8.2108666	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000945	0.020004
1267	32		1.5	8.2108666	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000945	0.020004
1268	13	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00096	0.009951
1269	13	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00096	0.019901
1270	13	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00096	0.019901
1271	13	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.00096	0.019901
1272	13	0.53	4.47	0.9861663	23	0150 (*0.01)	876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.000005	0.0001

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1273	13	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00096	0.019901
1274	13	0.44	0.47	0.0714651	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00096	0.019901
1275	13	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00096	0.019901
1276	13	0.2	1.59	0.0499514	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000094	0.002671
1277	13	0.2	0.59	0.0185354	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000118	0.003339
1278	13	0.2	1.59	0.0499514	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000118	0.001669
1279	32		1.5	6.8994087	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0021512	0.024901
1281	13	0.44	4.47	0.6796789	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.00096	0.019901
1282	31	0.13	1.51	0.0200426	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000037	0.00069
1283	3.5	0.32	1.86	0.1495904	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр	0.000148	0.002098

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1284	3.5	0.32	1.86	0.1495904	23	0150 (*0.01)	едкий, Сода каустическая) (876*) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000148	0.002098
1285	3.5	0.32	1.86	0.1495904	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000148	0.002098
1286	3.5	0.32	1.86	0.1495904	23	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000148	0.002098
6060	4				27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0142 0.009	0.0073 0.0047
6096	4				27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00579	0.00618
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721	0.0006
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0009	0.000778
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463	0.000126
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0055	0.00479
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные	0.0003875	0.000383

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0344 (0.2)	соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417	0.00036
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000417	0.00036
Производство:083 - ЦЦР 3									
1067	3	0.5	1.48	0.290598	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06928	0.284837
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554	0.005768075

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000246	0.00001032
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272	0.056344
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020663	0.0091697
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.091288
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000513	0.00060503
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.000648
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000583	0.0006204

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1068	3	0.28	4.71	0.2900199	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.05044	0.125667
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001249	0.003293075
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000246	0.00001032
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01514	0.039504
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0024613	0.0063697
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0232	0.054338
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000513	0.00060503
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.000648
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.000583	0.0006204

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1070	3	0.28	8.28	0.509844	27.9	0123 (**0.04)	в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.06928	0.264837
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.001554	0.005468075
						0203 (**0.002)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000246	0.00001032
						0301 (0.2)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.01272	0.052044
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0020663	0.0084697
						0337 (5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0236	0.084788
						0342 (0.02)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.000513	0.00060503
						0344 (0.2)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.001375	0.000648
							Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1370	2	0.45	9.5	1.5109133	27.9	2908 (0.3)	фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000583	0.0006204
						0123 (**0.04)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0174	0.04056
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.000721	0.004306
						0203 (**0.002)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001542	0.000444
						0301 (0.2)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0009	0.00283
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463	0.0004598

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1371	2	0.27	3.5	0.2003948	27.9	0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554	0.02274
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003875	0.002028
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.00378
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000583	0.00207
1372	12.5	0.2	10.6	0.3330096	20	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0189	0.0012
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0117	0.00076
1375	2	0.105	26.7	0.2311962	27.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.11	0.076
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0216	0.001244

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1376	2	0.16	2.5	0.0502656	27.9	2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0144	0.000829
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06928	1.158837
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554	0.019068
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000246	0.0000103
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272	0.245044
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0002066	0.0398697
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236	0.379488
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000513	0.000605
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375	0.00065

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1379	2.5	0.135	4.6	0.065844	27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0000477	0.0000030926
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000583	0.00062
6737 6747	2 2				27.9 27.9	2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0000318	0.00000205437
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0144	0.00114
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0099	0.000784
						0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547	0.71
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833	0.0108
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.153
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.0249
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись	0.01806	0.234

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6752	2				27.9	0123 (**0.04)	углерода, Угарный газ) (584) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.05877	0.0790443
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554	0.00124325
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.01702
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.00277
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.026
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0001667	0.00001
6816	2				27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0418 0.0194	0.014 0.00674
6818	2				27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0418 0.0194	0.0108 0.00505
6819	2				27.9				
Производство:084 - Гидрометаллургический цех, склад затаривания глинозема									
0692	33.5	0.43	7.5	1.0891535	31	0101 (**0.01)	Алюминий оксид (диАлюминий	0.025	0.759

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

[illegible]

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1034	11.2	0.8	5.57	2.7997939	27.9				
1035	11.2	0.8	5.57	2.7997939	27.9				
1036	11.2	0.8	5.57	2.7997939	27.9				
1037	11.2	0.8	5.57	2.7997939	27.9				
1367	6	0.27	8.7	0.4981242	27.9				
Производство:088 – Жилищно-эксплуатационный участок									
1130	16	0.6	8.84	2.499457	27.9	0882 (0.5)	Тетрахлорэтилен (Перхлорэтилен) (550)	0.042	0.6
1131	16	0.6	10.33	2.9207455	27.9	0155 (0.15)	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.0004945	0.004952
						2744 (*0.03)	Синтетические моющие средства: "Бриз", "Вихрь", "Лотос", "Лотос-автомат", "Юка", "Эра" (1132*)	0.001148	0.011481
Производство:090 – ЦЦР 4									
1373	2.5	0.25	2.7	0.1325363	20	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0189	0.00109
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0117	0.00067
6744	2				27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.08668	1.07344
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в	0.002275	0.0389979

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0164 (**0.001)	пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.00001667	0.0000132
						0203 (**0.002)	Никель оксид /в пересчете на никель/ (420) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.001542	0.0019655
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01322	0.177534
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0021476	0.0288869
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02914	0.39349
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0009835	0.01374
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.00275	0.015256
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец,	0.001166	0.013118

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6745 6746	2 2				27.9 27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.004 0.0026	0.00138 0.0009
6794 6796	2 2				27.9 27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.1542	1.998
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.002499	0.0324
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.03546	0.459
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00576	0.0747
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.04862	0.63
6815 6817	2 2				27.9 27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.1056 0.048	0.0351 0.01593

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойвоздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1072	2	0.3	16.41	1.1599573	23	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0072 0.0045	0.0156 0.00972
Производство:093 - ЭЭЦ, аккумуляторная									
0604	15	0.34	3.85	0.3495501	27.9	0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.00000225	0.000071
1054	15	0.3	4.67	0.3301036	27.9	0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.000001875	0.0000591
1055	3	0.3	4.67	0.3301036	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00407	0.00102286
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721	0.00018106
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0001	0.00000048
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000667	0.0000448
1380	2.5	0.1	5	0.03927	16	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0039 0.0021	0.01699 0.00915
Производство:094 - ЭЭЦ 1, кислородная станция									

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1396	5.8	0.26	11.9	0.6318072	27.9	0616 (0.2) 0621 (0.6) 1042 (0.1) 1061 (5) 1119 (*0.7) 1210 (0.1) 1401 (0.35) 2752 (*1) 2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) Этанол (Этиловый спирт) (667) 2-Этоксидэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) Пропан-2-он (Ацетон) (470) Уайт-спирит (1294*) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0938 0.0694 0.0208 0.0139 0.0111 0.0139 0.0097 0.0938 0.0144 0.0099	0.018 0.75 0.225 0.15 0.12 0.15 0.105 0.018 0.00311 0.00214
1441	2.5	0.56	10.4	2.561535	27.9	Производство: 095 - ЦПС, башня перегрузки 1			
0027	11	0.6	12	3.392928	22	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (	0.418	4.2332

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0028	11.9	0.5	12.2	2.39547	22	2909 (0.5)	495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.303	5.015
Производство:096 – ЦЭР									
1296	3	0.3	8.35	0.5902281	27.9	2735 (*0.05)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.013889	0.00044
1384	3	0.16	6.3	0.1266693	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0006768 0.0004653	0.00001222 0.00000846
1413	3	0.2	3.3	0.1036728	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0008883 0.0005499	0.00040279 0.00024957
6062	2				27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.04544 0.003	0.0066 0.0004
6110	2				27.9	2735 (*0.05)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.000278	0.000134
6111	3				27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.00022	0.000004

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6793	2				27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547	0.0788
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833	0.0012
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182	0.01702
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192	0.002766
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806	0.026
6798	2				27.9	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0022889	0.005504
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0003719	0.0008944
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.0001944	0.00048
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0003056	0.00072
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.002	0.0048
						0703 (**1.Е-6)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	4e-9	0.0000000088
						1325 (0.05)	Формальдегид (Метаналь) (	0.00004167	0.000096

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						2754 (1)	609) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.001	0.0024
Производство:097 – Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций									
0710	35	0.51	17.25	3.5238738	18	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.06	0.795
0711	35	0.52	10.4	2.2086705	24	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.095	1.184
0712	35	0.5	16.5	3.239775	20	2908 (0.3)	Пыль неорганическая,	0.063	0.808

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0713	35	0.5	21.2	4.16262	11	2908 (0.3)	содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.179	2.197
0717	2	0.28	4.17	0.2567693	27.9	0123 (**0.04)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.06363	0.57019
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.009146	0.050264
						0301 (0.2)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0228	0.2618
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0002499	0.0004462

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0720	35	0.6	1.4	0.3958416	27.9	0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.04395	0.42467
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.002044	0.0084515
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.002772	0.002353
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.003981	0.007885
						0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.000125	0.003942
0725	2	0.28	4.17	0.2567693	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.004071	0.001172
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV)	0.00407	0.001172

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1404	2	0.13	1.9	0.0252192	27.9	0342 (0.02) 2902 (0.5) 2930 (*0.04)	оксид/ (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.000721 0.0042 0.0026	0.000208 0.00771 0.00477
1475	33		0.8	0.5629747	27.9	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.001	0.011
6725	2				27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0308 0.0192	0.028 0.003
6731	2				27.9				
Производство:098 - Дымовая труба 1									
0701	150	7	17.7	681.17742	68	0301 (0.2) 0304 (0.4) 0330 (0.5)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид	143.7699 23.3626 448.7941	2979.6111125 484.1868058 9713.2380766

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0702	150	7	16.65	640.76859	77	0337 (5)	сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	32.2462	641.7894305
						2902 (0.5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0705	2.0300106
						2904 (**0.002)	Взвешенные частицы (116)	0.0000945	0.1706995
						2908 (0.3)	Мазутная зола		
							теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)		
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	247.5343	3753.5551387
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	300.1848	1583.3895376
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	48.7801	257.3007998
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	933.7638	5069.0025303
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	70.0366	321.2177373
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.1768	1.0800056
						2904 (**0.	Мазутная зола	0.000184	0.0853655

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0703	240	7.8	18.04	862.0185974	84	002)	теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)		
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	547.6878	2108.1508483
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	422.3559	3885.65726
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	68.6328	631.4193047
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	1263.8344	12301.5153535
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	96.5681	837.9002983
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.2616	3.3100173
						2904 (**0. 002)	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0002524	0.1994759
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства	854.2819	6760.5502387

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							– глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
							Производство:100 – Вагоноопрокидыватель		
0721	10	0.6	31.7	8.9629848	22	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	3.137	19.629
0722	10	0.6	35.3	9.9808632	22	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	3.46	32.934
							Производство:102 – Узел пересыпки конвейеров №1		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0706	2.5	0.3	17.5	1.237005	21	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.643	4.02
0707	2.5	0.3	14.4	1.0178784	19	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.167	2.087
Производство:105 – 2-х блочное дробильное устройство									
0708	16	0.48	14.5	2.6238643	20	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	0.034	0.428

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0709	12	0.48	15.6	2.8229161	11	2908 (0.3)	глинker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, глинker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.093	1.234
1401	0.5	0.17	4.8	0.1089507	27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.006 0.004	0.002 0.00144
6711	1.5				27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (ди- Железо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.05907	0.15665
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001	0.0024
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.001542	0.000296
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01514	0.06044
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота	0.002461	0.009822

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0337 (5)	оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0231528	0.0761637
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0004	0.000126
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.00042	0.000135
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinkер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.0004167	0.000135
Производство:107 – Галерея конвейера №5									
0714	4.5	0.3	14.8	1.0461528	21	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент,	0.052	0.296

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6811	2				27.9	Производство:108 – Узел пересыпки конвейеров №5		0.00000036	0.000000648
						0330 (0.5)	Пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
						0337 (5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						2704 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)		
0705	2.5	0.492	14	2.6616389	23	Производство:110 – Узел пересыпки конвейеров №6		0.238	2.346
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							месторождений) (494)		
0715	6	0.54	19.9	4.5575505	17	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.117	0.415
0704	2.5	0.492	16.7	3.174955	22	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.26	2.153
							Производство:118 - Склад угля		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6082	3				27.9	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.1029	1.05
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00429	0.045
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.01715	0.18
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.06493	0.66
						0703 (*1.Е-6)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000013	0.00000135
						1325 (0.05)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00123	0.00000135
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000384	0.000545
6702	3				27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль	0.632975	20.04649

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6715	4.5				27.9	2909 (0.5)	вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.02684932	0.72576
6716	2.5				27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.02684932	0.72576
6717	2.5				27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.02684932	0.72576
6720	4.5				27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния	0.02684932	0.72576

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойдушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6813	6				27.9	2909 (0.5)	в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.02684932	0.72576
Производство:120 - Узел пересыпки конвейера №8									
0716	4.5	0.48	14.8	2.6781512	14	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.033	0.099
Производство:122 - Главный щит управления									

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0718 6724	6 2	0.353	6.2	0.606781	27.9 27.9	0322 (0.3) 2902 (0.5)	Серная кислота (517) Взвешенные частицы (116)	0.00003208 0.0002	0.001012 0.00003
Производство:124 - ЗРУ 35 кВ									
1344	4	0.772	3.1	1.4510661	27.9	0123 (**0.04) 0143 (0.01) 0301 (0.2) 0304 (0.4) 0337 (5) 0342 (0.02) 0344 (0.2)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на	0.000888 0.0000696 0.000138 0.0000224 0.00085 0.000059 0.000064	0.0002202 0.0000173 0.0000342 0.0000056 0.0002107 0.0000147 0.0000158

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1369	2	0.27	3.5	0.2003948	27.9	2908 (0.3)	фтор/) (615) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.000064	0.0000158
						2902 (0.5)		0.0042	0.00015
						2930 (*0.04)		0.0026	0.000151
Производство:129 - Фильтровальный зал и насосная									
1145	6	0.16	3.2	0.06434	27.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*) Аммиак (32) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) Серная кислота (517) Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0009	0.005913
						0303 (0.2)		0.000044	0.000004
						0316 (0.2)		0.000119	0.001873
1329	1	0.25	3.1	0.1521713	27.9	0322 (0.3)		0.000024	0.000095
						2902 (0.5)		0.0042	0.00189
						2930 (*0.04)		0.0026	0.0012
1403	10	0.35	8.4	0.8081766	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (	0.000271	0.000586

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6726	2				27.9	0143 (0.01) 0342 (0.02) 0123 (**0.04)	диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.000048 0.000011 0.001628	0.000104 0.000024 0.0004
6774	2				27.9	0143 (0.01) 0342 (0.02)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000288 0.000067	0.00977 0.00173
Производство:130 – Склад реагентов									
0723	10	0.45	6.7	1.0655915	27.9	0128 (*0.3)	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	0.00012844	0.0001904
6776	2				27.9	2909 (0.5)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль	0.024	0.026

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							цементного производства – известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)		
				Производство:131 – Мазутонасосная и аппаратная мазутохозяйства					
6719	6				27.9	2735 (*0.05)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.000533	0.0008675
6771	2				27.9	0333 (0.008)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000131	0.000223
						2754 (1)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.0277078	0.046133
6775	2				27.9	2735 (*0.05)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.013889	0.03
6777	2				27.9	2735 (*0.05)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.00053	0.00073
				Производство:132 – Растопочное мазутохозяйство					
6706	2				27.9	0333 (0.008)	Сероводород (Дигидросульфид)	0.0001189	0.00036651

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойдушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						2754 (1)	(518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.024653316	0.075989
Производство:134 – РММ									
0727	10	0.7	2.9	1.1160534	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.005135	0.0195223
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0004027	0.0015309
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.000798	0.0030337
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.004914	0.0186796
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000344	0.0013062
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо	0.000369	0.0014045

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1069	1.6	0.12	7.6	0.0859542	27.9	2930 (*0.04)	растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000369	0.0014045
						0123 (**0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.014675	0.464904
						0143 (0.01)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00038333	0.012144
						0164 (**0.001)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000008333	0.000264
						0203 (**0.002)	Никель оксид /в пересчете на никель/ (420)	0.0006417	0.020328
1366	2	0.2	9.5	0.298452	27.9	0342 (0.02)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000725	0.022698
						2868 (*0.05)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.00005	0.000001
						2902 (0.5)	Эмульсол (смесь: вода - 97.6%, нитрит натрия - 0.2%, сода кальцинированная - 0.2%, масло минеральное - 2%) (1435*)	0.0189	0.0034
6722	4				27.9	2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116)	0.0117	0.0021
						2902 (0.5)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0241	0.086749

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК,ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0149	0.0535
						Производство:142 - Ацетиленовая			
1407	7.3	0.24	3.2	0.1447649	27.9	2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.034	0.0306
						Производство:143 - Мастерская ЦПАИТ			
1445 6709	6 10	0.36	30.5	3.1045291	27.9 27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.03586	0.0458
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000528	0.000675
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01424	0.0182
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота	0.002315	0.00296

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойдушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0337 (5)	оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0176	0.0225
					Производство:150 - Электроцех				
6071	4				27.9	2902 (0.5) 2930 (*0.04)	Взвешенные частицы (116) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0042 0.0026	0.0006 0.00037
					Производство:151 - Баковое хозяйство ХВО				
1468	7.2	0.25	5.1	0.2503463	27.9	0150 (*0.01)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (	0.020232	0.16184
						0303 (0.2)	Аммиак (32)	0.007418	0.000331
						0316 (0.2)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (	2.078031	0.009422
						0322 (0.3)	Серная кислота (517)	0.000074	0.000023
					Производство:153 - Мастерская ЦТТ				
0724	3.5	0.4	2.31	0.2902838	23	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (	0.002248	0.003314
							диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)		
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в	0.000317	0.000543

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0301 (0.2)	пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0001	0.000054
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.000016	0.000009
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.001108	0.000599
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000118	0.00015
						0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000275	0.000149
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.000117	0.000063
1402	2	0.17	3	0.0680942	27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0042	0.00181

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6732	2				27.9	2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.00112
6772	2				27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.00044	0.0003105
Производство:160 - Защитное сооружение									
6085	2				27.9	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.068	0.003
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.017	0.001
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.003	0.000146
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.027	0.001
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.069	0.003
						0703 (**1.Е- 6)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000076	0.00000000702
						1325 (0.05)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.001	0.00004
						2754 (1)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.018	0.001

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
Производство:162 - Мастерская СЭГТС									
0731	5	0.2	5.3	0.1665048	20	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.036	0.077
0732	5	0.5	26.7	5.242545	23	2936 (*0.1)	Пыль древесная (1039*)	0.259	0.615
1368	2	0.15	5.5	0.0971933	27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0042	0.00189
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0026	0.00117
1428	5	0.15	4.5	0.0795218	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.004885	0.000352
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000865	0.000062
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0002	0.000014
6723	2				27.9	2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0002	0.00114
6728	4				27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.03586	0.0284
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000528	0.000418
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.001424	0.01128
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота	0.002315	0.001833

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6779	2				27.9	0337 (5)	оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0176	0.01395
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.045778	2.842816
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.007439	3.55352
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.003889	0.24792
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00611	0.37188
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.04	2.4792
						0703 (**1.Е- 6)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000001	0.00000455
						1325 (0.05)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.000833	0.049584
						2732 (*1.2)	Керосин (654*)	0.02	1.2396
Производство:166 – Бокс АТТ									
6730	2				27.9				
Производство:176 – Мастерская ЦРТЭО									
6729	2				27.9				
6780	2				27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (	0.00445	0.001191

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0143 (0.01)	диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.001104	0.000191
						0301 (0.2)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0005	0.000024
						0304 (0.4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0000813	0.0000039
						0337 (5)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00554	0.00027
						0342 (0.02)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0003125	0.000055
						0344 (0.2)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.001375	0.000066
						2908 (0.3)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000583	0.000028
							Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70–20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
							клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		
						Производство:191 - Мастерская ЦРТЭО			
1405	2	0.13	2.5	0.0331832	27.9	0123 (**0.04)	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.039735	0.128476
						0143 (0.01)	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.008896	0.019179
						0146 (**0.002)	Медь (II) оксид (Медь оксид, Меди оксид) /в пересчете на медь/ (329)	0.01225	0.010927
						0164 (**0.001)	Никель оксид /в пересчете на никель/ (420)	0.001683	0.000259
						0203 (**0.002)	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000571	0.000073
						0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.013982	0.19056
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.029347	0.293011
						0342 (0.02)	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.002493	0.000617

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
1406	2	0.13	2.5	0.0331832	27.9	0344 (0.2)	Фториды неорганические плохо растворимые – (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001792	0.000333
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства – глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	0.005375	0.004217
						2902 (0.5)	Взвешенные частицы (116)	0.0084	0.004536
						2930 (*0.04)	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0052	0.00281
Производство:200 – Шламонакопители									
6803	2				27.9				
Производство:201 – Полигон ТБО									
6802	2				27.9	0301 (0.2)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.025391	0.080363

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0303 (0.2)	Аммиак (32)	0.002416	0.046403
						0304 (0.4)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.004126	0.013058
						0328 (0.15)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.002138	0.006074
						0330 (0.5)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00232	0.011826
						0333 (0.008)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000118	0.002263
						0337 (5)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.028684	0.101842
						0410 (*50)	Метан (727*)	0.239873	4.606779
						0616 (0.2)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.002008	0.038567
						0621 (0.6)	Метилбензол (349)	0.003277	0.062944
						0627 (0.02)	Этилбензол (675)	0.00043	0.00827
						1325 (0.05)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.000435	0.008357
						2732 (*1.2)	Керосин (654*)	0.008888	0.025696
						2908 (0.3)	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских	0.039905	0.829657

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

№ ИЗА	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовой воздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код ЗВ (ПДК, ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, разм.сечен устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						2909 (0.5)	месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.7308	2.1042
Примечание: В случае отсутствия ПДКм.р. в колонке 7 указывается "*" - для значения ОБУВ, "***" - для ПДКс.с.									

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Код заг- ряз- няющ веще- ства	Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизовано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
В С Е Г О :		106248.404137	106248.404	0.00010951	0.000005147	0.000104363		106248.404
	в том числе:							
Т в е р д ы е		47654.1383191	47654.13821	0.00010951	0.000005147	0.000104363		47654.13821
	из них:							
0101	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	166.623383875	166.6233839					166.6233839
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	23.3185995	23.3185995					23.3185995
0128	Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)	22.3758584	22.3758584					22.3758584
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.5351301481	0.535130148					0.535130148
0146	Медь (II) оксид (Медь оксид, Меди оксид) /в пересчете на медь/ (329)	0.22297518	0.22297518					0.22297518
0155	диНатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408)	0.004952	0.004952					0.004952
0164	Никель оксид /в пересчете на никель/ (420)	0.0005418	0.0005418					0.0005418
0168	Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446)	0.056824935	0.056824935					0.056824935
0184	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/	0.001747579	0.001747579					0.001747579

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Код заг- ряз- няющ веще- ства	Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизовано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0203	(513) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.02643874	0.02643874					0.02643874
0207	Цинк оксид /в пересчете на цинк/ (662)	0.004893	0.004893					0.004893
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	2.478629075	2.478629075					2.478629075
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.0608427	0.0608427					0.0608427
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000597312	0.000005973					0.000005973
2744	Синтетические моющие средства: " Бриз", "Вихрь", "Лотос", "Лотос- автомат", "Юка", "Эра" (1132*)	0.011481	0.011481					0.011481
2902	Взвешенные частицы (116)	9.076178198	9.076112398	0.0000658	0.000003093	0.000062707		9.076115491
2904	Мазутная зола теплоэлектростанций / в пересчете на ванадий/ (326)	25.153380365	25.15338037					25.15338037
2907	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493)	0.072496	0.072496					0.072496
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола	12755.854322	12755.85432					12755.85432

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Код заг- ряз- няющ веще- ства	Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизовано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2909	углей казахстанских месторождений) (494) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	34646.0063803	34646.00638					34646.00638
2920	Пыль меховая (шерстяная, пуховая) (1050*)	0.07429	0.07429					0.07429
2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.72206832702	0.722024617	0.00004371	0.000002054	0.000041656		0.722026671
2936	Пыль древесная (1039*)	1.4569	1.4569					1.4569
Газообразные, жидкие		58594.2658175	58594.26582					58594.26582
0150	из них: Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	130.741046566	130.7410466					130.7410466
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	12720.0916786	12720.09168					12720.09168
0302	Азотная кислота (5)	0.019673	0.019673					0.019673
0303	Аммиак (32)	0.04679891	0.04679891					0.04679891
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2069.82068991	2069.82069					2069.82069
0316	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.04367	0.04367					0.04367
0321	Йод (291)	0.028382	0.028382					0.028382
0322	Серная кислота (517)	0.009775608	0.009775608					0.009775608
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый,	34817.9508398	34817.95084					34817.95084

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Код заг- ряз- няющ веще- ства	На и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизовано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)							
0333	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.07023631	0.07023631					0.07023631
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	8352.51453243	8352.514532					8352.514532
0342	Фтористые газообразные соединения / в пересчете на фтор/ (617)	0.771053483	0.771053483					0.771053483
0348	Ортофосфорная кислота (938*)	0.007492	0.007492					0.007492
0402	Бутан (99)	0.008201	0.008201					0.008201
0410	Метан (727*)	4.643779	4.643779					4.643779
0415	Смесь углеводородов предельных C1- C5 (1502*)	308.117028	308.117028					308.117028
0416	Смесь углеводородов предельных C6- C10 (1503*)	94.2859	94.2859					94.2859
0501	Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460)	10.79165	10.79165					10.79165
0503	Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен, Дивинил) (98)	0.000016	0.000016					0.000016
0514	Изобутилен (2-Метилпроп-1-ен) (282)	0.000089	0.000089					0.000089
0516	2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен, 2-Метилбутадиен-1,3) (351)	0.0000124	0.0000124					0.0000124
0526	Этен (Этилен) (669)	0.0002	0.0002					0.0002
0602	Бензол (64)	9.318126	9.318126					9.318126
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	17.342887	17.342887					17.342887
0618	1-(Метилвинил)бензол (2-Фенил-1-пропен, а-Метилстирол) (356)	0.0000062	0.0000062					0.0000062
0620	Винилбензол (Стирол, Этилбензол) (121)	0.0000062	0.0000062					0.0000062

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Код заг- ряз- няющ веще- ства	Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизовано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0621	Метилбензол (349)	12.309294	12.309294					12.309294
0627	Этилбензол (675)	0.246743	0.246743					0.246743
0882	Тетрахлорэтилен (Перхлорэтилен) (550)	0.6	0.6					0.6
0930	2-Хлорбута-1,3-диен (Хлоропрен) (627)	0.0000105	0.0000105					0.0000105
1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	1.195856	1.195856					1.195856
1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.8701117	0.8701117					0.8701117
1071	Гидроксibenзол (155)	0.0003	0.0003					0.0003
1119	2-Этоксietанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	0.13892	0.13892					0.13892
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.8839117	0.8839117					0.8839117
1215	Дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир, Дибутилбензол-1,2-дикарбонат) (346*)	0.00000724	0.00000724					0.00000724
1246	Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) (1486*)	0.44407	0.44407					0.44407
1325	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.06344835	0.06344835					0.06344835
1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.805072	0.805072					0.805072
1555	Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)	0.003732	0.003732					0.003732
1611	Оксиран (Этилена оксид, Эпоксietилен) (437)	0.00000416	0.00000416					0.00000416
2001	Акрилонитрил (Акриловой кислоты нитрил, пропеннитрил) (9)	0.0000169	0.0000169					0.0000169
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)	4.3636	4.3636					4.3636

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2025 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Код заг- ряз- няющ веще- ства	На и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	Количество загрязняющих веществ отходящих от источников выделения	В том числе		Из поступивших на очистку			Всего выброшено в атмосферу
			выбрасыва- ется без очистки	поступает на очистку	выброшено в атмосферу	уловлено и обезврежено		
						фактически	из них ути- лизовано	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2732	Керосин (654*)	2.834846	2.834846					2.834846
2735	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*)	0.1207329	0.1207329					0.1207329
2750	Сольвент нафта (1149*)	0.444	0.444					0.444
2752	Уайт-спирит (1294*)	12.984825	12.984825					12.984825
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	19.332545	19.332545					19.332545
2868	Эмульсол (смесь: вода - 97.6%, нитрит натрия - 0.2%, сода кальцинированная - 0.2%, масло минеральное - 2%) (1435*)	0.000001596	0.000001596					0.000001596