

## Приложение 9.

Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в период НМУ (таблица 3.9) и мероприятия по сокращению выбросов загрязняющих веществ в период НМУ (таблица 3.8)

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								Первый режим работы					
								Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации					
0503	21169 /20068		47.0	1.320	9.90	8/8	179/179	При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей: 0659, 0685, 0503-0506, 0507-0510, 0511-0514	0101	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.271639715 /0.271639715		
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.8020621 /1.8020621		
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.292835091 /0.292835091		
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.85890411 /15.85890411		
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.183879875 /0.183879875		
									2904	Мазутная зола теплостанций /в пересчете на ванадий/	0.09616243 /0.09616243		

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой-воздушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0504	21169 /20062		47.0	1.320	8.20	6.6/6.6	179/179	При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507 -0510,0511-0514	0101	(326) Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.2641774 /0.2641774		
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.7333919 /1.7333919		
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.2816762 /0.2816762		
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.8589041 /15.8589041		
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.4118096 /0.4118096		
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0961624 /0.0961624		
0505	21169 /20056		47.0	1.320	10.70	8.7/8.7	172/172	При работе 5-ти печей Произвести	0101	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на	0.25150082 /0.25150082		

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ктив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой воздуш. смеси на выходе источн.				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0506	21169 /20050		47.0	1.320	10.40	8.5/8.5	169/169	остановку одной из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507 -0510,0511-0514	0301	Алюминий/ (20)	1.845397 /1.845397		
									0304	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.299877013 /0.299877013		
									0330	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	15.85890411 /15.85890411		
									0337	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	2.0428635 /2.0428635		
									2904	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0961624 /0.0961624		
									0101	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.26388312 /0.26388312		
								При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507		Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)			

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0507	21169 /20044		47.0	1.320	8.40	6.5/6.5	188/188	-0510,0511-0514  При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507 -0510,0511-0514	0301 0304 0330 0337 2904 0101 0301 0304	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	1.8206504 /1.8206504 0.29585569 /0.29585569 15.85890411 /15.85890411 0.0960825 /0.0960825 0.0961624 /0.0961624 0.3798413 /0.3798413 1.0266443 /1.0266443 0.1668297		

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой воздуш. смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0508	21169 /20037		47.0	1.320	8.50	6.5/6.5	188/188	При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507 -0510,0511-0514	0330 0337 2904 0101 0301 0304 0330	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)	/0.1668297 15.8589041 /15.8589041 4.278046 /4.278046 0.0961624 /0.0961624 0.3710966 /0.3710966 0.9462795 /0.9462795 0.1537704 /0.1537704 15.8589041 /15.8589041		

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовойдушн. смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0509	21169 /20030		47.0	1.320	8.70	6.7/6.7	187/187	При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507 -0510,0511-0514	0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	(516) 5.017777 /5.017777			
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0961624 /0.0961624		
									0101	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.4017587 /0.4017587		
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.9586994 /0.9586994		
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.1557887 /0.1557887		
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.8589041 /15.8589041		
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	4.2238741 /4.2238741		

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0510	21169 /20025		47.0	1.320	8.90	6.9/6.9	187/187	При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей:0659,0685,0503-0506,0507-0510,0511-0514	2904 0101 0301 0304 0330 0337 2904	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)	0.0961624 /0.0961624 0.4066951 /0.4066951 1.0433448 /1.0433448 0.1695435 /0.1695435 15.8589041 /15.8589041 2.4583649 /2.4583649 0.0961624 /0.0961624		

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т. тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовойдушн. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0511	21169 /20020		47.0	1.320	11.00	8.1/8.1	202/202	При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507 -0510,0511-0514	0101	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.7109886 /0.7109886		
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.521013 /1.521013		
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.2471646 /0.2471646		
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	15.8589041 /15.8589041		
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.1925303 /0.1925303		
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0961625 /0.0961625		
0512	21169 /20015		47.0	1.320	11.70	8.8/8.8	204/204	При работе 5-ти печей Произвести остановку одной	0101	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.7004902 /0.7004902		

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовойдушн. смеси на выходе источн.				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0513	21169 /20010		47.0	1.320	13.10	9.7/9.7	200/200	из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507 -0510,0511-0514  При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507 -0510,0511-0514	0301 0304 0330 0337 2904 0101	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)	1.7522085 /1.7522085 0.2847339 /0.2847339 15.8589041 /15.8589041 0.2124653 /0.2124653 0.0961625 /0.0961625 0.65605377 /0.65605377		

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой воздуш. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0514	21169 /20005		47.0	1.320	12.00	9.1/9.1	199/199	При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507 -0510,0511-0514	0301 0304 0330 0337 2904 0101 0301 0304	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)	1.469856 /1.469856 0.2388516 /0.2388516 15.8589041 /15.8589041 0.21376325 /0.21376325 0.09616249 /0.09616249 0.66843 /0.66843 1.59384 /1.59384 0.259 /0.259		

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0659	21203 /19993		67.0	2.500	6.10	29.943375 /29.943375	174/174	При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507 -0510,0511-0514	0330 0337 2904 0101 0301 0304 0330	Серa диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Серa (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) Серa диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Серa (IV) оксид) (516)	15.8589 /15.8589 0.19975 /0.19975 0.09616 /0.09616 0.332241 /0.332241 12.947715 /12.947715 2.104004 /2.104004 63.435616 /63.435616		

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0685	21150 /20085		48.0	2.500	12.70	62.341125 /62.341125	189/189	При работе 5-ти печей Произвести остановку одной из печей:0659,0685 ,0503-0506,0507 -0510,0511-0514	0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	12.401546 /12.401546			
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.38465 /0.38465		
									0101	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20)	0.33771 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	16.7413974 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	2.72048 /	100	
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	63.43561644 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	13.82481 /	100	
									2904	Мазутная зола	0.38465 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1349	21233 /20009		3.0	0.150	10.20	0.1802493 /0.1802493	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	2902	теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) Взвешенные частицы (116)	0.0008883 /	100	
6057	21279 /20059	1/1	4.0	0.000	0.00		27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	2930 0123 0143 0301 0304 0337	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 диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0005499 / 0.0547222 / 0.0008333 / 0.0118222 / 0.0019211 / 0.0180556 /	100 100 100 100 100	

ЦЗЛ и ОТК

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1364	21292 /20188		3.0	0.275	3.90	0.2316439	27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	2902	Взвешенные частицы (116)	0.0189 /	100	
						/0.2316439	/27.9		2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0117 /	100	
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1													
1066	21224 /19942		8.9	0.350	7.38	0.7100409 /0.7100409	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0978 /	100	
1076	21291 /19943		2.0	0.260	5.91	0.3137799 /0.3137799	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0.01275 /	100	
									2752	Уайт-спирит (1294*)	0.417 /	100	
									0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.00407 /	100	
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721 /	100	
									0342	Фтористые газообразные соединения /в	0.0001667 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1135	21243 /19941		8.6	0.650	5.58	1.8516198 /1.8516198	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0616	пересчете на фтор/ (617) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.03825 /	100	
									0621	Метилбензол (349)	0.0694 /	100	
									1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0.020833 /	100	
									1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.0139 /	100	
									1119	2-Этоксигтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	0.01111 /	100	
									1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.0139 /	100	
									1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.00972 /	100	
									2752	Уайт-спирит (1294*)	0.0034 /	100	
									2902	Взвешенные частицы (116)	0.01225 /	100	
								ЦЭР, ЭЭЦ					
1062	21827 /20059		14.0	0.400	2.31	0.2902838 /0.2902838	27/27	Не производить работы в период	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо	0.04031 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								объявления НМУ		триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)			
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001249 /	100	
									0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.0001 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01474 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0023963 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02314 /	100	
									0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000667 /	100	
									0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды)	0.001375 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1382	21794 /20067		13.5	0.500	9.90	1.943865 /1.943865	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	2908	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)	0.000583 /	100	
									0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06049 /	100	
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554 /	100	
									0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром	0.0001 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									0301	шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020663 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236 /	100	
									0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000667 /	100	
									0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417 /	100	
									2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	0.000417 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6066	21827 /20080	1/1	4.0	0.000	0.00		27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123	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)	0.0547 /	100	
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806 /	100	
6067	21827 /20073	1/1	4.0	0.000	0.00		27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	2902	Взвешенные частицы (116)	0.00022 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Цех спекания 6. Пылеугольное отделение													
0413	20858 /20414		120.0	6.000	17.40	491.97456 /491.97456	241/241	Полное прекращение сжигание отходов	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	23.7909772 /23.55306743	1	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	3.8652542 /3.826601658	1	
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	10.6889768 /10.58208703	1	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	43.5888011 /43.15291309	1	
									2902	Взвешенные частицы (116)	0.0132465 /0.013114035	1	
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0713113 /0.070598187	1	
									2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства -	377.20685 /373.4347815	1	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0414	20786 /20415		120.0	6.000	22.90	174.4/174.4	241/241	Полное прекращение сжигание отходов	0301	известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	22.1352727 /21.91391997	1	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	3.5960631 /3.560102469	1	
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	9.1947768 /9.102829032	1	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	53.5367556 /53.00138804	1	
									2902	Взвешенные частицы (116)	0.4718533 /0.467134767	1	
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.027911 /0.02763189	1	
									2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20	264.7058706 /262.0588119	1	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовойдушн. смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0415	20747 /20414		120.0	6.000	17.30	193.6/193.6	260/260	Полное прекращение сжигание отходов	0301	(доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	30.7921615 /30.48423988	1	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	5.0031667 /4.953135033	1	
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	9.1947768 /9.102829032	1	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	74.6336542 /73.88731766	1	
									2902	Взвешенные частицы (116)	0.0132465 /0.013114035	1	
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0279114 /0.027632286	1	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1226	20902 /20415		120.0	6.000	18.00	191.823 /191.823	231/231	Полное прекращение сжигание отходов	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	440.2606429 /435.8580365	1	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	31.4870902 /31.1722193	1	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	5.1160264 /5.064866136	1	
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	9.1947768 /9.102829032	1	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	29.4426385 /29.14821212	1	
									2902	Взвешенные частицы (116)	0.0132465 /0.013114035	1	
									2904	Мазутная зола	0.0279105	1	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т. тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн.				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									2909	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*)	/0.027631395  105.9746099 /104.9148638	1	
								ЦСР 2					
0605	21304 /20537	21304 /20497	6.0	0.480	9.50	1.7190835 /1.7190835	27.9 /27.9	Производить работы при закрытых воротах	0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.224 /0.112	50	
									0621	Метилбензол (349)	0.2083 /0.10415	50	
									1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0.0917 /0.04585	50	
									1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.0667 /0.03335	50	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой воздуш. смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.117 /0.0585	50	
									1246	Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) (1486*)	0.0333 /0.01665	50	
									1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.0791 /0.03955	50	
									2750	Сольвент нафта (1149*)	0.1833 /0.09165	50	
									2752	Уайт-спирит (1294*)	0.124 /0.062	50	
								Склад цемента					
6766	21311 /21001	1/1	2.0	0.000	0.00		27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	2908	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)	0.00896 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья													
1322	21327 /21171		20.0	0.570	20.00	5.1035292 /5.1035292	20/20	Не производить работы в период объявления НМУ	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)	0.2768 /	100	
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления													
1302	21079 /21248		4.0	0.400	3.10	0.3895584 /0.3895584	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0174 /	100	
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000721 /	100	
									0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром	0.001542 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									0301	шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0009 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0001463 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00554 /	100	
									0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0003875 /	100	
									0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.00543 /	100	
									2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	0.000583 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
										производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)			
								Литейно-механический цех, механическое отделение					
0554	20782 /21079		22.0	0.400	13.13	1.6499683 /1.6499683	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123	Железо (II, III) оксиды (дижелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.08518 /	100	
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0028 /	100	
									0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00154 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0127 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись	0.0236 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовойдушн. смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									0342	углерода, Угарный газ) (584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0005542 /	100	
									0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417 /	100	
									2908	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	0.000596 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов				Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час			
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м		Параметры газовой смеси на выходе источн					Код веще- ства	Наименование	
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2				ско- рость м/с	до/после меропр.						
							объем м3/с						темп. гр, оС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0557	20782 /21065		22.0	0.380	6.35	0.7201647 /0.7201647	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123	месторождений) (494) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.08518 /	100	
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0028 /	100	
									0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.00154 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0127 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236 /	100	
									0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0005542 /	100	
									0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид,	0.000417 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0564	20761 /21025		17.0	0.400	9.90	1.2440736 /1.2440736	20/20	Не производить работы в период объявления НМУ	2908 2902 2930	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*)	0.000596 / 0.039975 / 0.021525 /	100 100 100	
6714	20748 /21079	1/1	2.0	0.000	0.00		27.9 /27.9	Не производить работы в период	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо	0.2188 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- ро- сть м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								объявления НМУ		триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) 0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.003332 /  0.04728 / 0.00768 / 0.07224 /	100  100 100 100	
								Литейно-механический цех, литейное отделение					
1021	20779 /21135		5.0	0.300	5.66	0.4000828 /0.4000828	23/23	Не производить работы в период объявления НМУ	2902	Взвешенные частицы (116) 2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0335 /  0.018 /	100  100	
								Литейно-механический цех, термо обрубное отделение					
0525	20724		17.0	0.500	21.00	4.12335	26/26	Не производить	0143	Марганец и его	0.00354 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой воздуш. смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	/21222					/4.12335		работы в период объявления НМУ		соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.147255 /	100	
									0146	Медь (II) оксид (Медь оксид, Меди оксид) /в пересчете на медь/ (329)			
									0168	Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446)	0.038796 /	100	
									0207	Цинк оксид /в пересчете на цинк/ (662)	0.003398 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.138767 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.02255 /	100	
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.035194 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.037708 /	100	
									2902	Взвешенные частицы (116)	0.214 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Литейно-механический цех, модельное отделение													
0570	20845 /21305		12.0	0.650	3.90	1.2941429 /1.2941429	6/6	Не производить работы в период объявления НМУ	2936	Пыль древесная (1039*)	0.111 /	100	
0571	20843 /21350		17.0	0.570	1.29	0.3291776 /0.3291776	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0621	Метилбензол (349)	0.0278 /	100	
									1042	Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102)	0.0083 /	100	
									1061	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.0087 /	100	
									1119	2-Этоксигэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*)	0.0044 /	100	
									1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)	0.0056 /	100	
									1401	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.00389 /	100	
Железнодорожный цех													
1059	20767		8.0	0.750	4.50	1.9880438	27.9	Не производить	0322	Серная кислота (517)	0.007 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов				Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час							
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м		Параметры газовой смеси на выходе источн					Код веще- ства	Наименование					
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2				ско- рость м/с	до/после меропр.										
							объем м3/с						темп. гр, оС				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
1381	/21509		1.0	0.200	5.80	/1.9880438	/27.9	работы в период объявления НМУ Не производить работы в период объявления НМУ	2902	Взвешенные частицы (116)	0.0012267 /	100					
	20773 /21547					0.1822128 /0.1822128	27.9 /27.9							2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0008037 /	100
Автотранспортный цех 2																	
0591	20627 /21466		3.0	0.214	9.50	0.3416977 /0.3416977	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06838 /	100					
														0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.002113 /	100
														0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000246 /	100
														0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272 /	100
														0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674 /	100

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0.0236 /	100	
									0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.001067 /	100	
									0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417 /	100	
									2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей	0.000417 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								ЦНОиУ		казахстанских месторождений) (494)			
0653	21960 /19976		15.0	0.480	13.38	2.4211934 /2.4211934	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123	Железо (II, III) оксиды (дижелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.05877 /	100	
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806 /	100	
									0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.0001667 /	100	
									2902	Взвешенные частицы (116)	0.0216 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1030	21697 /19965		3.0	0.300	5.66	0.4000828 /0.4000828	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0144 /	100	
									2902	Взвешенные частицы (116)	0.0383652 /	100	
									2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0167868 /	100	
1041	20626 /21425		10.0	0.300	11.32	0.8001655 /0.8001655	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123	Железо (II, III) оксиды (дижелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06838 /	100	
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.002113 /	100	
									0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000246 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01272 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020674 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ)	0.0236 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой-воздушной смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									0342	(584) Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.001067 /	100	
									0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.000417 /	100	
									2908	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 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС		10	11			
1044	21902 /19942		4.0	0.400	14.30	1.7969952 /1.7969952	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123	Железо (II, III) оксиды (дижелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.1987 /	100	
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.0044 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0455 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0054 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.079 /	100	
									0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000867 /	100	
									0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо	0.0017917 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1290	21709 /20128		13.0	0.320	9.60	0.7720796 /0.7720796	19/19	Не производить работы в период объявления НМУ	2908  2908	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) 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 /  0.05 /	100  100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1297	21716 /20075		7.0	0.450	2.00	0.318087 /0.318087	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	2902	Взвешенные частицы (116)	0.0495 /	100	
									2930	Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0207 /	100	
1330	21930 /19987	21978 /19987	19.8	0.500	1.80	0.35343 /0.35343	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547 /	100	
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806 /	100	
6787	20773 /21519	1/1	2.0	0.000	0.00		27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.0547 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой воздуш. смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.000833 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01182 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00192 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.01806 /	100	
								ЦПР 3					
1067	21485 /19968		3.0	0.500	1.48	0.290598 /0.290598	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06928 /	100	
									0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327)	0.001554 /	100	
									0203	Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)	0.000246 /	100	
									0301	Азота (IV) диоксид	0.01272 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									0304	(Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0020663 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.0236 /	100	
									0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000513 /	100	
									0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375 /	100	
									2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец,	0.000583 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ктив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн.				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1371	21519 /20006		2.0	0.270	3.50	0.2003948 /0.2003948	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	2902	доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Взвешенные частицы (116)	0.0189 /	100	
1376	21579 /19971		2.0	0.160	2.50	0.0502656 /0.0502656	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	2930 0123 0143 0203 0301 0304	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) Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0117 / 0.06928 / 0.001554 / 0.000246 / 0.01272 / 0.0002066 /	100 100 100 100 100 100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)	0.0236 /	100	
									0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.000513 /	100	
									0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.001375 /	100	
									2902	Взвешенные частицы (116)	0.0000477 /	100	
									2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок,	0.000583 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
										2930 клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0000318 /	100	
								ЦЦР 4					
1373	21000 /20621		2.5	0.250	2.70	0.1325363 /0.1325363	20/20	Не производить работы в период объявления НМУ	2902 Взвешенные частицы (116)	0.0189 /	100		
									2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*)	0.0117 /	100		
								Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций					
0717	21692 /19709	21692 /19604	2.0	0.280	4.17	0.2567693 /0.2567693	27.9 /27.9	Не производить работы в период объявления НМУ	0123 Железо (II, III) оксиды (дижелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274)	0.06363 /	100		
									0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца	0.009146 /	100		

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									0301	(IV) оксид/ (327) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0228 /	100	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0002499 /	100	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.04395 /	100	
									0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)	0.002044 /	100	
									0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615)	0.002772 /	100	
									2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного	0.003981 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн								
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
										производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)			
								Дымовая труба 1					
0701	21808 /19692		150.0	7.000	17.70	681.17742 /681.17742	68/68	Полное прекращение сжигание отходов	0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	143.7699 /142.332201	1	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	23.3626 /23.128974	1	
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	448.7941 /444.306159	1	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	32.2462 /31.923738	1	
									2902	Взвешенные частицы (116)	0.0705 /0.069795	1	
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций /в	0.0000945 /0.000093555	1	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- ktiv- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой воздуш. смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0702	21808 /19620		150.0	7.000	16.65	640.76859 /640.76859	77/77	Полное прекращение сжигание отходов	2908	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)	247.5343 /245.058957	1	
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	300.1848 /297.182952	1	
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	48.7801 /48.292299	1	
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	933.7638 /924.426162	1	
									0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	70.0366 /69.336234	1	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
0703	21843 /19545		240.0	7.800	18.04	862.018597/ 862.018597	84/84	Полное прекращение сжигание отходов	2902	Взвешенные частицы (116)	0.1768 /0.175032	1	
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.000184 /0.00018216		
									2908	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)	547.6878 /542.210922		
									0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	422.3559 /418.132341		
									0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	68.6328 /67.946472		
									0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)	1263.8344 /1251.196056	1	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффек- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
									0337	(516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	96.5681 /95.602419	1	
									2902	Взвешенные частицы (116)	0.2616 /0.258984	1	
									2904	Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326)	0.0002524 /0.000249876	1	
									2908	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)	854.2819 /845.739081	1	
								Склад угля					
6715	21987 /19667	1/1	4.5	0.000	0.00		27.9 /27.9	Не производить работы в период	2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись	0.02684932 /	100	

по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

N ист. на кар- те - схе- ме	Хар-ка ист., на котор. проводится снижение выбросов							Мероприятия на период неблагоприятных метеорологичес- ких условий	Вещества, по которым проводится сокращение выбросов		Мощность выбросов: без учета мероприятий после мероприятий	Сте- пень эффе- тив- ности меро- прия- тий, %	Эконо- мичес- кая оценка меро- прия- тий, т.тн/ час
	Координаты на карте-схеме		Высо- та ист. выб- роса, м	Диа- метр ист. выб- роса, м	Параметры газовой смеси на выходе источн				Код веще- ства	Наименование			
	точ.ист /1конца лин.ист X1/Y1	2 конца линейн. источн. X2/Y2			ско- рость м/с	до/после меропр.							
						объем м3/с	темп. гр, оС						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								объявления НМУ		кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*)			
								Мастерская СЭГТС					
0732	21854 /19881		5.0	0.500	26.70	5.242545 /5.242545	23/23	Не производить работы в период объявления НМУ	2936	Пыль древесная (1039*)	0.259 /	100	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
***Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/ (20) (0101)															
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации															
0503	47.0	0.2716397	7.5249634	4.4	33.955	0.27164		33.955	0.27164		33.955	0.27164		33.955	Инструментальный метод контроля
0504	47.0	0.2641774	7.3182417	4.3	40.0269	0.264177		40.0269	0.264177		40.0269	0.264177		40.0269	Инструментальный метод контроля
0505	47.0	0.2515008	6.96708	4.1	28.9081	0.251501		28.9081	0.251501		28.9081	0.251501		28.9081	Инструментальный метод контроля
0506	47.0	0.2638831	7.3100902	4.3	31.0451	0.263883		31.0451	0.263883		31.0451	0.263883		31.0451	Инструментальный метод контроля
0507	47.0	0.3798413	10.522363	6.2	58.4371	0.379841		58.4371	0.379841		58.4371	0.379841		58.4371	Инструментальный метод контроля
0508	47.0	0.3710966	8.3537135	6	57.0918	0.371097		57.0918	0.371097		57.0918	0.371097		57.0918	Инструментальный метод контроля
0509	47.0	0.4017587	11.129518	6.5	59.964	0.401759		59.964	0.401759		59.964	0.401759		59.964	Инструментальный метод контроля
0510	47.0	0.4066951	11.266268	6.6	58.9413	0.406695		58.9413	0.406695		58.9413	0.406695		58.9413	Инструментальный метод контроля
0511	47.0	0.7109886	19.358797	11.7	87.7764	0.710989		87.7764	0.710989		87.7764	0.710989		87.7764	Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0512	47.0	0.7004902	19.072946	11.4	79.6012	0.70049		79.6012	0.70049		79.6012	0.70049		79.6012	Инструментальный метод контроля
0513	47.0	0.6560538	17.863032	10.7	67.6344	0.656054		67.6344	0.656054		67.6344	0.656054		67.6344	Инструментальный метод контроля
0514	47.0	0.66843	18.19999	10.9	73.4538	0.66843		73.4538	0.66843		73.4538	0.66843		73.4538	Инструментальный метод контроля
0659	67.0	0.332241	9.046247	5.4	11.0956	0.332241		11.0956	0.332241		11.0956	0.332241		11.0956	Инструментальный метод контроля
0685	48.0	0.33771	9.1952	5.5	5.41713		100			100			100		Инструментальный метод контроля
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-1															
1334	20.0	0.0017	0.003512		0.01619	0.0017		0.01619	0.0017		0.01619	0.0017		0.01619	
ЦЗЛ и ОТК															
1082	17.0	0.00027	0.00071		0.34105	0.00027		0.34105	0.00027		0.34105	0.00027		0.34105	
Химико-металлургический цех, уч-к серноокислого алюминия (1)															
1470	7.2	0.00027	0.008515		0.33472	0.00027		0.33472	0.00027		0.33472	0.00027		0.33472	
1472	6.4	0.00054	0.011198		0.76991	0.00054		0.76991	0.00054		0.76991	0.00054		0.76991	
Гидрометаллургический цех, уч-к №5, склад товарного глинозема															
6002	10.0	0.02362	0.354	0.4		0.02362			0.02362			0.02362			
Гидрометаллургический цех, склад затаривания глинозема															
0692	33.5	0.025	0.759	0.4	22.9536	0.025		22.9536	0.025		22.9536	0.025		22.9536	
0693	33.5	0.0206	0.626	0.3	17.5128	0.0206		17.5128	0.0206		17.5128	0.0206		17.5128	
0694	33.5	0.0235	0.714	0.4	23.7975	0.0235		23.7975	0.0235		23.7975	0.0235		23.7975	
0695	33.5	0.0335	1.018	0.5	30.7578	0.0335		30.7578	0.0335		30.7578	0.0335		30.7578	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Всего:		6.1455063	166.62338			5.807796			5.807796			5.807796				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.02443	0.373713	0.4		0.02443			0.02443			0.02443				
10-20		0.00197	0.004222			0.00197			0.00197			0.00197				
30-50		5.7868653	157.1992	94.2		5.449155			5.449155			5.449155				
50-100		0.332241	9.046247	5.4		0.332241			0.332241			0.332241				
***Железо (II, III) оксиды (дижелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) (0123)																
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации																
1350	11.0	0.00579	0.019062	0.1	11.8506	0.00579			11.8506	0.00579						
6057	4.0	0.0547222	0.7092	1.3			100				100			100		Инструментальный метод контроля
Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения																
6740	4.0	0.06049	0.78497	1.4		0.06049			0.06049			0.06049				
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2																
1335	4.0	0.05915	0.73216	1.4	27.2573	0.05915			27.2573	0.05915			27.2573	0.05915		
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1063	10.0	0.02025	0.0075816	0.5	67.6933	0.02025			67.6933	0.02025			67.6933	0.02025		
1076	2.0	0.00407	0.0004885	0.1	12.9709		100				100			100		Инструментальный метод контроля
6017	2.0	0.05877	0.0261	1.4		0.05877			0.05877			0.05877				
6750	2.0	0.0547	0.709	1.3		0.0547			0.0547			0.0547				
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки																
1345	8.0	0.00279	0.008841	0.1	2.54237	0.00279			2.54237	0.00279			2.54237	0.00279		
1422	5.0	0.0547	0.709	1.3	35.095	0.0547			35.095	0.0547			35.095	0.0547		
ЦЭР, ЭЭЦ																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1046	3.5	0.058825	0.160554	1.4	98.0193	0.058825		98.0193	0.058825		98.0193	0.058825		98.0193		
1061	14.0	0.00579	0.0047752	0.1	19.946	0.00579		19.946	0.00579		19.946	0.00579		19.946		
1062	14.0	0.04031	0.0494632	0.9	138.864		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1382	13.5	0.06049	0.0454995	1.4	31.1184		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1383	13.5	0.06049	0.0454995	1.4	29.3402	0.06049		29.3402	0.06049		29.3402	0.06049		29.3402		
1394	12.0	0.06049	0.0387893	1.4	55.7597	0.06049		55.7597	0.06049		55.7597	0.06049		55.7597		
6015	2.0	0.06458	0.13912	1.5		0.06458			0.06458			0.06458				
6066	4.0	0.0547	0.122	1.3			100			100			100			Инструментальный метод контроля
6759	2.0	0.06983	0.0500193	1.6		0.06983			0.06983			0.06983				
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение мокрого размола																
0825	35.0	0.05745	0.7208	1.4	142.67	0.05745		142.67	0.05745		142.67	0.05745		142.67		
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение выщелачивания размола																
1358	12.0	0.0547	0.01182	1.3	76.3345	0.0547		76.3345	0.0547		76.3345	0.0547		76.3345		
Цех спекания 1. Участок подготовки шихты																
1408	6.0	0.0547	0.709	1.3	117.299	0.0547		117.299	0.0547		117.299	0.0547		117.299		
6784	2.0	0.0547	0.709	1.3		0.0547			0.0547			0.0547				
Цех спекания 2. Отделение выщелачивания и обескремнивания																
6756	2.0	0.0547	0.3861	1.3		0.0547			0.0547			0.0547				
Цех спекания. Отделение спекания																
6792	2.0	0.0721	0.731636	1.7		0.0721			0.0721			0.0721				
Химико-металлургический цех, ремонтная служба																
1327	3.0	0.00445	0.010253	0.1	4.58421	0.00445		4.58421	0.00445		4.58421	0.00445		4.58421		
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1474	6.4	0.0009	0.018662		1.17417	0.0009		1.17417	0.0009		1.17417	0.0009		1.17417	
Цех подготовки сырья, склады усреднения															
1323	2.0	0.0174	0.0139983	0.4	15.409	0.0174		15.409	0.0174		15.409	0.0174		15.409	
ФОК															
1444	6.0	0.0032	0.00154	0.1	1.03075	0.0032		1.03075	0.0032		1.03075	0.0032		1.03075	
ЦСР 3, ЦЦР 2															
6064	4.0	0.031025	0.235394	0.7		0.031025			0.031025			0.031025			
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья															
1300	2.0	0.0174167	0.0157978	0.4	271.599	0.017417		271.599	0.017417		271.599	0.017417		271.599	
6767	4.0	0.0269	0.549	0.6		0.0269			0.0269			0.0269			
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления															
1302	4.0	0.0174	0.0168986	0.4	44.666		100			100			100		Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, механическое отделение															
0554	22.0	0.08518	0.40527	2	51.6252		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0555	22.0	0.08518	0.40527	2	58.7382	0.08518		58.7382	0.08518		58.7382	0.08518		58.7382	
0556	22.0	0.08518	0.40527	2	64.6177	0.08518		64.6177	0.08518		64.6177	0.08518		64.6177	
0557	22.0	0.08518	0.40527	2	118.278		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0558	22.0	0.08518	0.40527	2	53.2295	0.08518		53.2295	0.08518		53.2295	0.08518		53.2295	
0559	22.0	0.08518	0.40527	2	68.7162	0.08518		68.7162	0.08518		68.7162	0.08518		68.7162	
1024	17.0	0.000033	0.000048		0.00719	0.000033		0.00719	0.000033		0.00719	0.000033		0.00719	
1397	18.0	0.06049	0.595734	1.4	16.4642	0.06049		16.4642	0.06049		16.4642	0.06049		16.4642	
1455	18.0	0.00579	0.00278	0.1	1.57592	0.00579		1.57592	0.00579		1.57592	0.00579		1.57592	
1456	18.0	0.00579	0.004734	0.1	4.49446	0.00579		4.49446	0.00579		4.49446	0.00579		4.49446	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1457	18.0	0.00579	0.004734	0.1	1.71982	0.00579		1.71982	0.00579		1.71982	0.00579		1.71982		
1459	22.0	0.00579	0.001586	0.1	5.95134	0.00579		5.95134	0.00579		5.95134	0.00579		5.95134		
6714	2.0	0.2188	0.473	5.8			100			100			100			Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0538	22.0	0.00407	0.002345	0.1	1.84104	0.00407		1.84104	0.00407		1.84104	0.00407		1.84104		
0547	17.0	0.0081417	0.010747	0.2	1.00625	0.008142		1.00625	0.008142		1.00625	0.008142		1.00625		
1020	15.0	0.0359	0.1033	0.8	2.70943	0.0359		2.70943	0.0359		2.70943	0.0359		2.70943		
1453	16.0	0.0547	0.315	1.3	4.35288	0.0547		4.35288	0.0547		4.35288	0.0547		4.35288		
1454	5.0	0.0040708	0.00293	0.1	7.58261	0.004071		7.58261	0.004071		7.58261	0.004071		7.58261		
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение																
0523	17.0	0.00579	0.00882	0.1	0.19394	0.00579		0.19394	0.00579		0.19394	0.00579		0.19394		
0528	22.0	0.012622	0.0909333	0.3	0.52797	0.012622		0.52797	0.012622		0.52797	0.012622		0.52797		
Литейно-механический цех, модельное отделение																
1467	22.0	0.05472	0.394	1.3	33.1643	0.05472		33.1643	0.05472		33.1643	0.05472		33.1643		
Железнодорожный цех																
1056	8.0	0.00579	0.0003104	0.1	2.67466	0.00579		2.67466	0.00579		2.67466	0.00579		2.67466		
Автотранспортный цех 2																
0591	3.0	0.06838	0.1410716	1.6	200.118		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0594	3.0	0.06838	0.1426716	1.6	85.4573	0.06838		85.4573	0.06838		85.4573	0.06838		85.4573		
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство																
1390	3.0	0.05097	0.0235893	1.2	51.5251	0.05097		51.5251	0.05097		51.5251	0.05097		51.5251		
Участок водоканализации																
1388	2.0	0.07156	0.1423893	1.7	83.5706	0.07156		83.5706	0.07156		83.5706	0.07156		83.5706		
ЦНОиУ																
0652	15.0	0.05877	0.19817	1.4	91.8217	0.05877		91.8217	0.05877		91.8217	0.05877		91.8217		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0653	15.0	0.05877	0.19817	1.4	24.2732		100				100		100		Инструментальный метод контроля
0654	15.0	0.0040708	0.00547	0.1	3.99468	0.004071		3.99468	0.004071		3.99468	0.004071		3.99468	Инструментальный метод контроля
1041	10.0	0.06838	0.0409716	1.6	85.4573		100				100		100		
1044	4.0	0.1987	0.6859	4.7	110.573		100				100		100	Инструментальный метод контроля	
1078	2.0	0.0247	0.06683	0.6	2.90763	0.0247		2.90763	0.0247		2.90763	0.0247		2.90763	Инструментальный метод контроля
1291	13.0	0.01458	0.0189	0.3	11.7566	0.01458		11.7566	0.01458		11.7566	0.01458		11.7566	
1292	14.0	0.0547	0.173	1.3	10.4168	0.0547		10.4168	0.0547		10.4168	0.0547		10.4168	
1330	19.8	0.0547	0.709	1.3	154.769		100				100		100		
1355	5.0	0.00445	0.00321	0.1	4.22975	0.00445		4.22975	0.00445		4.22975	0.00445		4.22975	Инструментальный метод контроля
1462	19.6	0.00445	0.006074	0.1	4.45	0.00445		4.45	0.00445		4.45	0.00445		4.45	
6014	2.0	0.07314	0.199204	1.7		0.07314			0.07314			0.07314			Инструментальный метод контроля
6785	2.0	0.01844	0.0003104	0.4		0.01844			0.01844			0.01844			
6786	2.0	0.01844	0.0006208	0.4		0.01844			0.01844			0.01844			
6787	2.0	0.0547	0.386	1.3			100			100			100		
Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)															
6096	4.0	0.00579	0.00618	0.1		0.00579			0.00579			0.00579			Инструментальный метод
ЦЦР 3 1067	3.0	0.06928	0.284837	1.6	238.405		100			100			100		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1068	3.0	0.05044	0.125667	1.2	173.919	0.05044		173.919	0.05044		173.919	0.05044		173.919	контроля  Инструментальный метод контроля
1070	3.0	0.06928	0.264837	1.6	135.885	0.06928		135.885	0.06928		135.885	0.06928		135.885	
1370	2.0	0.0174	0.04056	0.4	11.5162	0.0174		11.5162	0.0174		11.5162	0.0174		11.5162	
1376	2.0	0.06928	1.158837	1.6	1378.28		100			100			100		
6747	2.0	0.0547	0.71	1.3		0.0547			0.0547			0.0547			
6752	2.0	0.05877	0.0790443	1.4		0.05877			0.05877			0.05877			
ЦЦР 4															
6744	2.0	0.08668	1.07344	2		0.08668			0.08668			0.08668			
6796	2.0	0.1542	1.998	3.6		0.1542			0.1542			0.1542			
ЭЭЦ, аккумуляторная															
1055	3.0	0.00407	0.0010229	0.1	12.3295	0.00407		12.3295	0.00407		12.3295	0.00407		12.3295	
ЦЭР															
6793	2.0	0.0547	0.0788	1.3		0.0547			0.0547			0.0547			
Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций															
0717	2.0	0.06363	0.57019	1.5	247.81		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0725	2.0	0.004071	0.001172	0.1	15.8547	0.004071		15.8547	0.004071		15.8547	0.004071		15.8547	
2-х блочное дробильное устройство															
6711	1.5	0.05907	0.15665	1.4		0.05907			0.05907			0.05907			
ЗРУ 35 кВ															
1344	4.0	0.000888	0.0002202		0.61196	0.000888		0.61196	0.000888		0.61196	0.000888		0.61196	
Фильтровальный зал и насосная															
1403	10.0	0.000271	0.000586		0.33532	0.000271		0.33532	0.000271		0.33532	0.000271		0.33532	
6726	2.0	0.001628	0.0004			0.001628			0.001628			0.001628			
РММ															

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0727	10.0	0.005135	0.0195223	0.1	4.60103	0.005135		4.60103	0.005135		4.60103	0.005135		4.60103		
1069	1.6	0.014675	0.464904	0.3	170.73	0.014675		170.73	0.014675		170.73	0.014675		170.73		
Мастерская ЦЛАИТ																
6709	10.0	0.03586	0.0458	0.8		0.03586			0.03586			0.03586				
Мастерская ЦТТ																
0724	3.5	0.002248	0.003314	0.1	7.74415	0.002248		7.74415	0.002248		7.74415	0.002248		7.74415		
Мастерская СЭГТС																
1428	5.0	0.004885	0.000352	0.1	61.4297	0.004885		61.4297	0.004885		61.4297	0.004885		61.4297		
6728	4.0	0.03586	0.0284	0.8		0.03586			0.03586			0.03586				
Мастерская ЦРТЭО																
6780	2.0	0.00445	0.001191	0.1		0.00445			0.00445			0.00445				
1405	2.0	0.039735	0.128476	0.9	1197.44	0.039735		1197.44	0.039735		1197.44	0.039735		1197.44		
Всего:		4.2546232	23.3186			2.927951			2.927951			2.927951				
В том числе по градациям высот																
0-10		2.8883657	17.107726	68.2		1.946323			1.946323			1.946323				
10-20		0.7205255	2.5695896	16.6		0.506256			0.506256			0.506256				
20-30		0.588282	2.9204843	13.8		0.417922			0.417922			0.417922				
30-50		0.05745	0.7208	1.4		0.05745			0.05745			0.05745				
***Кальций оксид (Негашеная известь) (635*) (0128)																
Цех подготовки сырья, шихтовальный склад																
6005	2.0	6.2798	22.375668	100		6.2798			6.2798			6.2798				
Склад реагентов																
0723	10.0	0.0001284	0.0001904		0.12053	0.000128		0.12053	0.000128		0.12053	0.000128		0.12053		
Всего:		6.2799284	22.375858			6.279928			6.279928			6.279928				
В том числе по градациям высот																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0-10		6.2799284	22.375858	100		6.279928			6.279928			6.279928				
***Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) (0143)																
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации																
1350	11.0	0.000721	0.001687	0.5	1.4757	0.000721		1.4757	0.000721		1.4757	0.000721		1.4757		
6057	4.0	0.0008333	0.0108	0.5			100			100			100			Инструментальный метод контроля
Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения																
6740	4.0	0.001554	0.02068	1		0.001554			0.001554			0.001554				
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2																
1335	4.0	0.001554	0.013967	1	0.71611	0.001554		0.71611	0.001554		0.71611	0.001554		0.71611		
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1063	10.0	0.00031	0.0001144	0.2	1.03629	0.00031		1.03629	0.00031		1.03629	0.00031		1.03629		
1076	2.0	0.000721	0.0000865	0.5	2.29779		100			100			100			Инструментальный метод контроля
6017	2.0	0.001554	0.0004449	1		0.001554			0.001554			0.001554				
6750	2.0	0.000833	0.0108	0.5		0.000833			0.000833			0.000833				
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки																
1345	8.0	0.000481	0.0015082	0.3	0.43831	0.000481		0.43831	0.000481		0.43831	0.000481		0.43831		
1422	5.0	0.000833	0.0108	0.5	0.53444	0.000833		0.53444	0.000833		0.53444	0.000833		0.53444		
ЦЭР, ЭЭЦ																
1046	3.5	0.001554	0.0028056	1	2.58941	0.001554		2.58941	0.001554		2.58941	0.001554		2.58941		
1061	14.0	0.000721	0.0006716	0.5	2.48378	0.000721		2.48378	0.000721		2.48378	0.000721		2.48378		
1062	14.0	0.001249	0.0013619	0.8	4.30269		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1382	13.5	0.001554	0.0014363	1	0.79944		100			100			100			Инструментальный

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1383	13.5	0.001554	0.0014363	1	0.75376	0.001554		0.75376	0.001554		0.75376	0.001554		0.75376	ный метод контроля
1394	12.0	0.001554	0.0012591	1	1.43248	0.001554		1.43248	0.001554		1.43248	0.001554		1.43248	
6015	2.0	0.002008	0.008365	1.3		0.002008			0.002008			0.002008			Инструментальный метод контроля
6066	4.0	0.000833	0.00186	0.5			100			100			100		
6759	2.0	0.002408	0.0014591	1.5		0.002408			0.002408			0.002408			
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение мокрого размола															
0825	35.0	0.001314	0.012498	0.8	3.26315	0.001314		3.26315	0.001314		3.26315	0.001314		3.26315	
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение выщелачивания размола															
1358	12.0	0.000833	0.00018	0.5	1.16246	0.000833		1.16246	0.000833		1.16246	0.000833		1.16246	
Цех спекания 1. Участок подготовки шихты															
1408	6.0	0.000833	0.0108	0.5	1.78628	0.000833		1.78628	0.000833		1.78628	0.000833		1.78628	
6784	2.0	0.000833	0.0108	0.5		0.000833			0.000833			0.000833			
Цех спекания 2. Отделение выщелачивания и обескремнивания															
6756	2.0	0.000833	0.00588	0.5		0.000833			0.000833			0.000833			
Цех спекания. Отделение спекания															
6792	2.0	0.001554	0.0123756	1		0.001554			0.001554			0.001554			
Химико-металлургический цех, ремонтная служба															
1327	3.0	0.000721	0.001149	0.5	0.74275	0.000721		0.74275	0.000721		0.74275	0.000721		0.74275	
Цех подготовки сырья, склады усреднения															
1323	2.0	0.000721	0.0012956	0.5	0.6385	0.000721		0.6385	0.000721		0.6385	0.000721		0.6385	
ФОК															
1444	6.0	0.000383	0.000184	0.2	0.12337	0.000383		0.12337	0.000383		0.12337	0.000383		0.12337	
ЦСР 3, ЦЦР 2															
6064	4.0	0.01554	0.007606	9.6		0.01554			0.01554			0.01554			
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья															

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1300	2.0	0.0007208	0.0012837	0.5	11.2408	0.000721		11.2408	0.000721		11.2408	0.000721		11.2408	
6767	4.0	0.000833	0.01698	0.5		0.000833			0.000833			0.000833			
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления															
1302	4.0	0.000721	0.0015552	0.5	1.85081		100			100			100		Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, механическое отделение															
0554	22.0	0.0028	0.007613	1.8	1.697		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0555	22.0	0.0028	0.007613	1.8	1.93082	0.0028		1.93082	0.0028		1.93082	0.0028		1.93082	
0556	22.0	0.0028	0.007613	1.8	2.12408	0.0028		2.12408	0.0028		2.12408	0.0028		2.12408	
0557	22.0	0.0028	0.007613	1.8	3.888		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0558	22.0	0.0028	0.007613	1.8	1.74974	0.0028		1.74974	0.0028		1.74974	0.0028		1.74974	
0559	22.0	0.0028	0.007613	1.8	2.25881	0.0028		2.25881	0.0028		2.25881	0.0028		2.25881	
1024	17.0	0.000011	0.000016		0.0024	0.000011		0.0024	0.000011		0.0024	0.000011		0.0024	
1397	18.0	0.001554	0.009564	1	0.42297	0.001554		0.42297	0.001554		0.42297	0.001554		0.42297	
1455	18.0	0.000454	0.000218	0.3	0.12357	0.000454		0.12357	0.000454		0.12357	0.000454		0.12357	
1456	18.0	0.000721	0.000564	0.5	0.55967	0.000721		0.55967	0.000721		0.55967	0.000721		0.55967	
1457	18.0	0.000721	0.000564	0.5	0.21416	0.000721		0.21416	0.000721		0.21416	0.000721		0.21416	
1459	22.0	0.000721	0.000189	0.5	0.74109	0.000721		0.74109	0.000721		0.74109	0.000721		0.74109	
6714	2.0	0.003332	0.0072	2.1			100			100			100		Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, литейное отделение															
0538	22.0	0.000721	0.000415	0.5	0.32614	0.000721		0.32614	0.000721		0.32614	0.000721		0.32614	
0547	17.0	0.0014417	0.001903	0.9	0.17818	0.001442		0.17818	0.001442		0.17818	0.001442		0.17818	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1020	15.0	0.000528	0.0015	0.3	0.03985	0.000528		0.03985	0.000528		0.03985	0.000528		0.03985	
1453	16.0	0.000833	0.0048	0.5	0.06629	0.000833		0.06629	0.000833		0.06629	0.000833		0.06629	
1454	5.0	0.000721	0.000519	0.5	1.34299	0.000721		1.34299	0.000721		1.34299	0.000721		1.34299	
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение															
0523	17.0	0.000454	0.0003924	0.3	0.01521	0.000454		0.01521	0.000454		0.01521	0.000454		0.01521	
0525	17.0	0.00354	0.005097	2.2	0.85853		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0528	22.0	0.0002283	0.0016444	0.1	0.00955	0.000228		0.00955	0.000228		0.00955	0.000228		0.00955	
Литейно-механический цех, модельное отделение															
1467	22.0	0.00083	0.006	0.5	0.50304	0.00083		0.50304	0.00083		0.50304	0.00083		0.50304	
Железнодорожный цех															
1056	8.0	0.000721	0.0000375	0.5	0.33306	0.000721		0.33306	0.000721		0.33306	0.000721		0.33306	
Автотранспортный цех 2															
0591	3.0	0.002113	0.0022917	1.3	6.18383		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0594	3.0	0.002113	0.0023217	1.3	2.6407	0.002113		2.6407	0.002113		2.6407	0.002113		2.6407	
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство															
1390	3.0	0.002103	0.0010191	1.3	2.1259	0.002103		2.1259	0.002103		2.1259	0.002103		2.1259	
Участок водоканализации															
1388	2.0	0.002408	0.0002841	1.5	2.81216	0.002408		2.81216	0.002408		2.81216	0.002408		2.81216	
ЦНОиУ															
0652	15.0	0.001554	0.003899	1	2.42796	0.001554		2.42796	0.001554		2.42796	0.001554		2.42796	
0653	15.0	0.001554	0.003899	1	0.64183		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0654	15.0	0.000721	0.000969	0.5	0.70752	0.000721		0.70752	0.000721		0.70752	0.000721		0.70752	
1041	10.0	0.002113	0.0007717	1.3	2.6407		100			100			100		Инструментальный

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1044	4.0	0.0044	0.0107	2.8	2.44853		100			100			100		Инструментальный метод контроля	
1078	2.0	0.0006886	0.001919	0.4	0.08106	0.000689		0.08106	0.000689		0.08106	0.000689		0.08106	Инструментальный метод контроля	
1291	13.0	0.000617	0.000799	0.4	0.49752	0.000617		0.49752	0.000617		0.49752	0.000617		0.49752		
1292	14.0	0.000833	0.00263	0.5	0.15863	0.000833		0.15863	0.000833		0.15863	0.000833		0.15863		
1330	19.8	0.000833	0.0108	0.5	2.3569		100			100			100			
1355	5.0	0.000383	0.000276	0.2	0.36404	0.000383		0.36404	0.000383		0.36404	0.000383		0.36404	Инструментальный метод контроля	
1462	19.6	0.000721	0.00075	0.5	0.721	0.000721		0.721	0.000721		0.721	0.000721		0.721		
6014	2.0	0.003308	0.0035817	2.1		0.003308			0.003308			0.003308				
6785	2.0	0.002017	0.0000375	1.3		0.002017			0.002017			0.002017				
6786	2.0	0.002017	0.000075	1.3		0.002017			0.002017			0.002017				
6787	2.0	0.000833	0.00588	0.5			100			100			100		Инструментальный метод контроля	
Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)																
6096	4.0	0.000721	0.0006	0.5		0.000721			0.000721			0.000721			Инструментальный метод контроля	
ЦЦР 3																
1067	3.0	0.001554	0.0057681	1	5.34759		100			100			100			
1068	3.0	0.001249	0.0032931	0.8	4.3066	0.001249		4.3066	0.001249		4.3066	0.001249		4.3066		
1070	3.0	0.001554	0.0054681	1	3.04799	0.001554		3.04799	0.001554		3.04799	0.001554		3.04799		
1370	2.0	0.000721	0.004306	0.5	0.47719	0.000721		0.47719	0.000721		0.47719	0.000721		0.47719		
1376	2.0	0.001554	0.019068	1	30.9158		100			100			100		Инструментальный метод контроля	



## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0724	3.5	0.000317	0.000543	0.2	1.09203	0.000317		1.09203	0.000317		1.09203	0.000317		1.09203	
Мастерская СЭГТС															
1428	5.0	0.000865	0.000062	0.5	10.8775	0.000865		10.8775	0.000865		10.8775	0.000865		10.8775	
6728	4.0	0.000528	0.000418	0.3		0.000528			0.000528			0.000528			
Мастерская ЦРТЭО															
6780	2.0	0.001104	0.000191	0.7		0.001104			0.001104			0.001104			
1405	2.0	0.008896	0.019179	5.6	268.087	0.008896		268.087	0.008896		268.087	0.008896		268.087	
Всего:		0.1580444	0.5351301			0.115561			0.115561			0.115561			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.1121534	0.4123093	70.6		0.084			0.084			0.084			
10-20		0.0252767	0.0563964	16.2		0.016547			0.016547			0.016547			
20-30		0.0193003	0.0539264	12.4		0.0137			0.0137			0.0137			
30-50		0.001314	0.012498	0.8		0.001314			0.001314			0.001314			
***Медь (II) оксид (Медь оксид, Меди оксид) /в пересчете на медь/ (329) (0146)															
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1															
1063	10.0	0.0000004	0.0000002		0.0012	3.6E-7		0.0012	3.6E-7		0.0012	3.6E-7		0.0012	
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение															
0525	17.0	0.147255	0.212048	92.3	35.7125		100			100			100		Инструментальный метод контроля
Мастерская ЦРТЭО															
1405	2.0	0.01225	0.010927	7.7	369.163	0.01225		369.163	0.01225		369.163	0.01225		369.163	
Всего:		0.1595054	0.2229752			0.01225			0.01225			0.01225			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.0122504	0.0109272	7.7		0.01225			0.01225			0.01225			

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
10-20		0.147255	0.212048	92.3												
***Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*) (0150)																
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации																
0964	40.1	0.002516	0.1179	0.1	0.14805	0.002516		0.14805	0.002516		0.14805	0.002516		0.14805		
0965	39.5	0.002516	0.007372	0.1	0.14803	0.002516		0.14803	0.002516		0.14803	0.002516		0.14803		
1088	41.9	0.00204	0.072706		0.12007	0.00204		0.12007	0.00204		0.12007	0.00204		0.12007		
1089	25.5	0.00204	0.04847		0.12004	0.00204		0.12004	0.00204		0.12004	0.00204		0.12004		
1347	44.0	0.00117	0.053415		1.82703	0.00117		1.82703	0.00117		1.82703	0.00117		1.82703		
Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. декомпозиции																
0957	30.0	0.000083	0.000729		0.18038	0.000083		0.18038	0.000083		0.18038	0.000083		0.18038		
0958	30.0	0.000083	0.000583		0.18038	0.000083		0.18038	0.000083		0.18038	0.000083		0.18038		
0959	5.0	0.007665	0.07787	0.2	5.10961	0.007665		5.10961	0.007665		5.10961	0.007665		5.10961		
0960	5.0	0.007665	0.07787	0.2	5.10961	0.007665		5.10961	0.007665		5.10961	0.007665		5.10961		
0961	5.0	0.007665	0.07787	0.2	5.10961	0.007665		5.10961	0.007665		5.10961	0.007665		5.10961		
Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения																
0201	46.0	0.00012	0.000258		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767		
0202	46.0	0.00012	0.000258		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767		
0203	46.0	0.00012	0.000258		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767		
0204	46.0	0.00012	0.000258		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767		
0205	46.0	0.00012	0.000258		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767		
0206	46.0	0.00012	0.000258		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767	0.00012		0.12767		
0207	46.0	0.000039	0.000686		0.07809	0.000039		0.07809	0.000039		0.07809	0.000039		0.07809		
0208	46.0	0.000039	0.000686		0.07809	0.000039		0.07809	0.000039		0.07809	0.000039		0.07809		
0209	46.0	0.000039	0.000686		0.07809	0.000039		0.07809	0.000039		0.07809	0.000039		0.07809		
0210	46.0	0.000005	0.000086		0.01722	0.000005		0.01722	0.000005		0.01722	0.000005		0.01722		
0211	46.0	0.000005	0.000086		0.01722	0.000005		0.01722	0.000005		0.01722	0.000005		0.01722		
0212	46.0	0.000005	0.000086		0.01722	0.000005		0.01722	0.000005		0.01722	0.000005		0.01722		
0213	46.0	0.000005	0.000086		0.01722	0.000005		0.01722	0.000005		0.01722	0.000005		0.01722		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0214	46.0	0.000005	0.000086		0.01722	0.000005		0.01722	0.000005		0.01722	0.000005		0.01722	
0215	46.0	0.000014	0.000258		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	
0216	46.0	0.000014	0.000258		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	
0217	46.0	0.000014	0.000258		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	
0218	46.0	0.000014	0.000258		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	
0219	46.0	0.000014	0.000258		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	
0220	46.0	0.000014	0.000258		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	0.000014		0.01489	
0221	46.0	0.000005	0.000086		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	
0222	46.0	0.000005	0.000086		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	
0223	46.0	0.000005	0.000086		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	
0224	46.0	0.000005	0.000086		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	
0225	46.0	0.000005	0.000086		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	
0226	46.0	0.000005	0.000086		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	
0227	46.0	0.000005	0.000086		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	
0228	46.0	0.000005	0.000086		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	0.000005		0.02382	
0229	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0230	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0231	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0232	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0233	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0234	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0235	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0236	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0237	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0238	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0239	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0240	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0241	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	
0242	46.0	0.000009	0.000172		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	0.000009		0.02812	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0243	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0244	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0245	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0246	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0247	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0248	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0249	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0250	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0251	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0252	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0253	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0254	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0255	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0256	46.0	0.000015	0.000258		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	0.000015		0.01596	
0257	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0258	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0259	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0260	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0261	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0262	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0263	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0264	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0265	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0266	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0267	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0268	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0269	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0270	46.0	0.000008	0.000171		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	0.000008		0.03811	
0271	46.0	0.000024	0.000429		0.02553	0.000024		0.02553	0.000024		0.02553	0.000024		0.02553	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0272	46.0	0.000024	0.000429		0.02553	0.000024		0.02553	0.000024		0.02553	0.000024		0.02553	
0273	46.0	0.000024	0.000429		0.02553	0.000024		0.02553	0.000024		0.02553	0.000024		0.02553	
0274	46.0	0.000024	0.000429		0.02553	0.000024		0.02553	0.000024		0.02553	0.000024		0.02553	
0275	46.0	0.000024	0.000429		0.02553	0.000024		0.02553	0.000024		0.02553	0.000024		0.02553	
0276	46.0	0.000012	0.000257		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	
0277	46.0	0.000012	0.000257		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	
0278	46.0	0.000012	0.000257		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	
0279	46.0	0.000012	0.000257		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	
0280	46.0	0.000012	0.000257		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	
0281	46.0	0.000012	0.000257		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	0.000012		0.04798	
0282	46.0	0.00026	0.056528		1.03949	0.00026		1.03949	0.00026		1.03949	0.00026		1.03949	
0283	46.0	0.000808	0.185395		3.23043	0.000808		3.23043	0.000808		3.23043	0.000808		3.23043	
0284	46.0	0.000385	0.067651		1.53925	0.000385		1.53925	0.000385		1.53925	0.000385		1.53925	
0308	42.0	0.001733	0.027518		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	
0309	42.0	0.001733	0.027518		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	
0310	42.0	0.001733	0.027518		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	
0311	42.0	0.001733	0.027518		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	
0312	42.0	0.001733	0.027518		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	
0313	42.0	0.001733	0.027518		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	
0314	42.0	0.001733	0.027518		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	0.001733		0.01365	
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-1															
0315	25.0	0.00009	0.010553		0.33438	0.00009		0.33438	0.00009		0.33438	0.00009		0.33438	
0321	25.0	0.000015	0.00031		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	
0322	25.0	0.000015	0.00031		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	
0323	25.0	0.000015	0.00031		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	
0324	25.0	0.000015	0.00031		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	
0325	25.0	0.000015	0.00031		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	
0326	25.0	0.000015	0.00031		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	0.000015		0.05573	
0327	25.0	0.0125	0.274443	0.3	14.7025	0.0125		14.7025	0.0125		14.7025	0.0125		14.7025	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0328	25.0	0.0125	0.274443	0.3	14.7025	0.0125		14.7025	0.0125		14.7025	0.0125		14.7025	
0329	25.0	0.001086	0.024934		1.08665	0.001086		1.08665	0.001086		1.08665	0.001086		1.08665	
0330	25.0	0.001086	0.024934		1.08665	0.001086		1.08665	0.001086		1.08665	0.001086		1.08665	
0331	25.0	0.000004	0.000084		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	
0332	23.0	0.000004	0.000084		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	
0333	23.0	0.000004	0.000084		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	
0334	23.0	0.000004	0.000084		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	
0335	23.0	0.000004	0.000084		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	
0336	23.0	0.000004	0.000084		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	
0337	23.0	0.000009	0.000167		0.00559	0.000009		0.00559	0.000009		0.00559	0.000009		0.00559	
0338	23.0	0.000009	0.000167		0.00559	0.000009		0.00559	0.000009		0.00559	0.000009		0.00559	
0339	23.0	0.000009	0.000167		0.00559	0.000009		0.00559	0.000009		0.00559	0.000009		0.00559	
0340	23.0	0.000009	0.000167		0.00559	0.000009		0.00559	0.000009		0.00559	0.000009		0.00559	
0341	21.0	0.00117	0.026055		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	
0342	21.0	0.00117	0.026055		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	
0343	21.0	0.00117	0.013354		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	
0344	21.0	0.00117	0.013354		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	
0345	21.0	0.00117	0.026055		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	
0346	21.0	0.00117	0.026055		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	0.00117		0.82249	
0347	24.0	0.017064	0.277597	0.4	0.108	0.017064		0.108	0.017064		0.108	0.017064		0.108	
0348	24.0	0.017064	0.277597	0.4	0.108	0.017064		0.108	0.017064		0.108	0.017064		0.108	
0962	24.0	0.015096	0.353834	0.3	0.88821	0.015096		0.88821	0.015096		0.88821	0.015096		0.88821	
0978	22.0	0.0125	0.312044	0.3	14.7147	0.0125		14.7147	0.0125		14.7147	0.0125		14.7147	
0979	22.0	0.0125	0.312044	0.3	14.7147	0.0125		14.7147	0.0125		14.7147	0.0125		14.7147	
0980	25.0	0.001086	0.024632		1.08531	0.001086		1.08531	0.001086		1.08531	0.001086		1.08531	
0981	25.0	0.001086	0.024632		1.08531	0.001086		1.08531	0.001086		1.08531	0.001086		1.08531	
0982	25.0	0.001086	0.024632		1.08531	0.001086		1.08531	0.001086		1.08531	0.001086		1.08531	
0983	25.0	0.001086	0.024632		1.08531	0.001086		1.08531	0.001086		1.08531	0.001086		1.08531	
0984	25.0	0.001086	0.024632		1.08531	0.001086		1.08531	0.001086		1.08531	0.001086		1.08531	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1346	11.0	0.000606	0.02769		0.08797	0.000606		0.08797	0.000606		0.08797	0.000606		0.08797		
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2																
0349	24.0	0.017064	0.413563	0.4	0.108	0.017064		0.108	0.017064		0.108	0.017064		0.108		
0350	24.0	0.017064	0.413563	0.4	0.108	0.017064		0.108	0.017064		0.108	0.017064		0.108		
0351	24.0	0.019008	0.474887	0.4	0.09	0.019008		0.09	0.019008		0.09	0.019008		0.09		
0352	24.0	0.019008	0.474887	0.4	0.09	0.019008		0.09	0.019008		0.09	0.019008		0.09		
0672	29.0	0.000004	0.000104		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0673	29.0	0.000004	0.000104		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0674	29.0	0.000004	0.000104		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0675	29.0	0.000004	0.000083		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0676	29.0	0.000004	0.000083		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0677	29.0	0.000004	0.000083		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0678	29.0	0.000004	0.000083		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0679	29.0	0.000004	0.000083		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0680	29.0	0.000004	0.000083		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0681	29.0	0.000004	0.000083		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0682	29.0	0.000004	0.000083		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0683	29.0	0.000004	0.000083		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
0985	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933		
0986	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933		
0987	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933		
0988	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933		
0989	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933		
0990	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933		
1103	29.0	0.000004	0.000104		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
1104	29.0	0.000004	0.000104		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278	0.000004		0.00278		
1337	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933		
1338	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933		
1340	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса,	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1341	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	
1342	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	
1343	28.0	0.000046	0.000416		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	0.000046		0.13933	
ЦЗЛ и ОТК															
1082	17.0	0.0009	0.003548		1.13682	0.0009		1.13682	0.0009		1.13682	0.0009		1.13682	
1142	12.0	0.0009	0.00473		6.43887	0.0009		6.43887	0.0009		6.43887	0.0009		6.43887	
1143	10.0	0.0009	0.005913		6.40719	0.0009		6.40719	0.0009		6.40719	0.0009		6.40719	
1360	3.2	0.0009	0.000156		6.9006	0.0009		6.9006	0.0009		6.9006	0.0009		6.9006	
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки															
0353	18.0	0.000045	0.001126		0.06622	0.000045		0.06622	0.000045		0.06622	0.000045		0.06622	
0354	18.0	0.000045	0.001118		0.06622	0.000045		0.06622	0.000045		0.06622	0.000045		0.06622	
0355	20.0	0.00136	0.018752		2.30395	0.00136		2.30395	0.00136		2.30395	0.00136		2.30395	
0356	20.0	0.00136	0.025605		2.30395	0.00136		2.30395	0.00136		2.30395	0.00136		2.30395	
0359	20.0	0.00062	0.010487		2.38277	0.00062		2.38277	0.00062		2.38277	0.00062		2.38277	
0360	20.0	0.00062	0.010487		2.38277	0.00062		2.38277	0.00062		2.38277	0.00062		2.38277	
0361	20.0	0.00062	0.010487		2.38277	0.00062		2.38277	0.00062		2.38277	0.00062		2.38277	
0365	27.0	0.000053	0.001186		0.13949	0.000053		0.13949	0.000053		0.13949	0.000053		0.13949	
0366	27.0	0.000053	0.001186		0.13949	0.000053		0.13949	0.000053		0.13949	0.000053		0.13949	
0367	27.0	0.000053	0.001186		0.13949	0.000053		0.13949	0.000053		0.13949	0.000053		0.13949	
0368	20.0	0.004959	0.057182	0.1	13.0655	0.004959		13.0655	0.004959		13.0655	0.004959		13.0655	
0369	20.0	0.004959	0.057182	0.1	13.0655	0.004959		13.0655	0.004959		13.0655	0.004959		13.0655	
0370	27.0	0.000094	0.001297		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	
0371	27.0	0.000094	0.001297		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	
0372	27.0	0.000094	0.001297		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	
0373	27.0	0.000094	0.001297		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	
0374	27.0	0.000094	0.001297		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	
0375	27.0	0.000094	0.001297		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	
0376	27.0	0.000094	0.001297		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	0.000094		0.00104	
0991	18.0	0.000045	0.000069		0.06622	0.000045		0.06622	0.000045		0.06622	0.000045		0.06622	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0992	20.0	0.0015	0.033763		3.48768	0.0015		3.48768	0.0015		3.48768	0.0015		3.48768	
0993	20.0	0.0015	0.008569		3.48768	0.0015		3.48768	0.0015		3.48768	0.0015		3.48768	
0994	20.0	0.0015	0.022354		3.48768	0.0015		3.48768	0.0015		3.48768	0.0015		3.48768	
0995	20.0	0.0015	0.033763		3.48768	0.0015		3.48768	0.0015		3.48768	0.0015		3.48768	
0996	27.0	0.000053	0.001186		0.13949	0.000053		0.13949	0.000053		0.13949	0.000053		0.13949	
0997	27.0	0.000053	0.001186		0.13949	0.000053		0.13949	0.000053		0.13949	0.000053		0.13949	
0998	20.0	0.004959	0.057182	0.1	13.0655	0.004959		13.0655	0.004959		13.0655	0.004959		13.0655	
1113	20.0	0.00136	0.027822		2.31237	0.00136		2.31237	0.00136		2.31237	0.00136		2.31237	
1114	20.0	0.00136	0.027822		2.31237	0.00136		2.31237	0.00136		2.31237	0.00136		2.31237	
1115	20.0	0.00136	0.027822		2.31237	0.00136		2.31237	0.00136		2.31237	0.00136		2.31237	
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение мокрого размола															
0046	17.0	0.000085	0.00135		0.02562	0.000085		0.02562	0.000085		0.02562	0.000085		0.02562	
0047	17.0	0.000085	0.00135		0.02045	0.000085		0.02045	0.000085		0.02045	0.000085		0.02045	
0048	17.0	0.000085	0.001397		0.0147	0.000085		0.0147	0.000085		0.0147	0.000085		0.0147	
0049	17.0	0.000085	0.001397		0.0454	0.000085		0.0454	0.000085		0.0454	0.000085		0.0454	
0050	17.0	0.000085	0.001397		0.04123	0.000085		0.04123	0.000085		0.04123	0.000085		0.04123	
0051	17.0	0.000085	0.001397		0.03575	0.000085		0.03575	0.000085		0.03575	0.000085		0.03575	
0052	17.0	0.000085	0.001397		0.04026	0.000085		0.04026	0.000085		0.04026	0.000085		0.04026	
0053	17.0	0.000085	0.001397		0.0431	0.000085		0.0431	0.000085		0.0431	0.000085		0.0431	
0054	17.0	0.000085	0.001397		0.0457	0.000085		0.0457	0.000085		0.0457	0.000085		0.0457	
0057	39.0	0.00126	0.024349		1.52353	0.00126		1.52353	0.00126		1.52353	0.00126		1.52353	
0058	36.0	0.001594	0.02891		1.6958	0.001594		1.6958	0.001594		1.6958	0.001594		1.6958	
0059	36.0	0.00126	0.024349		4.39769	0.00126		4.39769	0.00126		4.39769	0.00126		4.39769	
0060	26.0	0.00005	0.000984		0.28534	0.00005		0.28534	0.00005		0.28534	0.00005		0.28534	
0061	26.0	0.00005	0.000984		0.11772	0.00005		0.11772	0.00005		0.11772	0.00005		0.11772	
0062	26.0	0.00005	0.000984		0.29229	0.00005		0.29229	0.00005		0.29229	0.00005		0.29229	
0063	25.0	0.00005	0.000984		0.29229	0.00005		0.29229	0.00005		0.29229	0.00005		0.29229	
0064	26.0	0.000067	0.000595		0.17061	0.000067		0.17061	0.000067		0.17061	0.000067		0.17061	
0065	26.0	0.000067	0.000595		0.17061	0.000067		0.17061	0.000067		0.17061	0.000067		0.17061	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0066	26.0	0.000092	0.002558		0.23428	0.000092		0.23428	0.000092		0.23428	0.000092		0.23428	
0614	26.0	0.000092	0.002558		0.53782	0.000092		0.53782	0.000092		0.53782	0.000092		0.53782	
0661	34.5	0.000031	0.000872		0.07293	0.000031		0.07293	0.000031		0.07293	0.000031		0.07293	
0825	35.0	0.000073	0.0006		0.18129	0.000073		0.18129	0.000073		0.18129	0.000073		0.18129	
0826	39.0	0.000073	0.001183		0.23514	0.000073		0.23514	0.000073		0.23514	0.000073		0.23514	
0827	39.0	0.000073	0.001183		0.23514	0.000073		0.23514	0.000073		0.23514	0.000073		0.23514	
0828	37.0	0.000073	0.001183		0.23514	0.000073		0.23514	0.000073		0.23514	0.000073		0.23514	
0830	37.0	0.000092	0.002558		0.33763	0.000092		0.33763	0.000092		0.33763	0.000092		0.33763	
0831	34.5	0.000031	0.000875		0.1409	0.000031		0.1409	0.000031		0.1409	0.000031		0.1409	
0832	34.5	0.000031	0.000875		0.1409	0.000031		0.1409	0.000031		0.1409	0.000031		0.1409	
0833	20.0	0.00005	0.000669		0.1866	0.00005		0.1866	0.00005		0.1866	0.00005		0.1866	
0834	20.0	0.00005	0.000669		0.1866	0.00005		0.1866	0.00005		0.1866	0.00005		0.1866	
0835	20.0	0.00005	0.000669		0.1866	0.00005		0.1866	0.00005		0.1866	0.00005		0.1866	
0836	20.0	0.00005	0.000669		0.1866	0.00005		0.1866	0.00005		0.1866	0.00005		0.1866	
0849	15.0	0.000073	0.000946		0.11953	0.000073		0.11953	0.000073		0.11953	0.000073		0.11953	
0850	15.0	0.000073	0.000948		0.11953	0.000073		0.11953	0.000073		0.11953	0.000073		0.11953	
0851	30.0	0.000363	0.004683		0.11004	0.000363		0.11004	0.000363		0.11004	0.000363		0.11004	
0852	30.0	0.00116	0.013718		0.07992	0.00116		0.07992	0.00116		0.07992	0.00116		0.07992	
0853	30.0	0.00116	0.013718		0.07992	0.00116		0.07992	0.00116		0.07992	0.00116		0.07992	
0854	30.0	0.00116	0.013718		0.07992	0.00116		0.07992	0.00116		0.07992	0.00116		0.07992	
0855	30.0	0.00116	0.013718		1.18227	0.00116		1.18227	0.00116		1.18227	0.00116		1.18227	
0856	30.0	0.00204	0.029486		0.12003	0.00204		0.12003	0.00204		0.12003	0.00204		0.12003	
0857	30.0	0.00204	0.029486		0.01571	0.00204		0.01571	0.00204		0.01571	0.00204		0.01571	
0858	30.0	0.00204	0.029486		0.12003	0.00204		0.12003	0.00204		0.12003	0.00204		0.12003	
1163	22.8	0.00005	0.000539		0.11772	0.00005		0.11772	0.00005		0.11772	0.00005		0.11772	
1164	22.8	0.00005	0.000539		0.0757	0.00005		0.0757	0.00005		0.0757	0.00005		0.0757	
1165	39.0	0.000031	0.000908		0.1409	0.000031		0.1409	0.000031		0.1409	0.000031		0.1409	
1166	30.0	0.000031	0.000908		0.1409	0.000031		0.1409	0.000031		0.1409	0.000031		0.1409	
1167	39.0	0.000031	0.000908		0.1409	0.000031		0.1409	0.000031		0.1409	0.000031		0.1409	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1175	23.0	0.000047	0.00094		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	
1176	23.0	0.000047	0.00094		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	
1177	23.0	0.000047	0.00094		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	
1191	30.0	0.00204	0.029004		0.12003	0.00204		0.12003	0.00204		0.12003	0.00204		0.12003	
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение выщелачивания размола															
0068	26.0	0.000497	0.080991		3.10536	0.000497		3.10536	0.000497		3.10536	0.000497		3.10536	
0082	26.0	0.000077	0.000181		0.13044	0.000077		0.13044	0.000077		0.13044	0.000077		0.13044	
0084	27.1	0.000361	0.007315		0.05899	0.000361		0.05899	0.000361		0.05899	0.000361		0.05899	
0085	24.5	0.00549	0.110647	0.1	4.21911	0.00549		4.21911	0.00549		4.21911	0.00549		4.21911	
0099	26.0	0.000088	0.002006		0.29335	0.000088		0.29335	0.000088		0.29335	0.000088		0.29335	
0102	28.5	0.000047	0.001998		0.28508	0.000047		0.28508	0.000047		0.28508	0.000047		0.28508	
0110	33.0	0.000141	0.011614		0.4552	0.000141		0.4552	0.000141		0.4552	0.000141		0.4552	
0113	28.5	0.000008	0.000361		0.07276	0.000008		0.07276	0.000008		0.07276	0.000008		0.07276	
0115	26.7	0.000008	0.000361		0.04436	0.000008		0.04436	0.000008		0.04436	0.000008		0.04436	
0117	28.5	0.000008	0.000361		0.07276	0.000008		0.07276	0.000008		0.07276	0.000008		0.07276	
0119	27.0	0.000004	0.00018		0.02223	0.000004		0.02223	0.000004		0.02223	0.000004		0.02223	
0121	28.5	0.000004	0.00009		0.03638	0.000004		0.03638	0.000004		0.03638	0.000004		0.03638	
0122	29.0	0.000016	0.001445		0.08893	0.000016		0.08893	0.000016		0.08893	0.000016		0.08893	
0126	27.5	0.000004	0.00009		0.03638	0.000004		0.03638	0.000004		0.03638	0.000004		0.03638	
0127	28.5	0.000008	0.000361		0.04447	0.000008		0.04447	0.000008		0.04447	0.000008		0.04447	
0142	29.0	0.000017	0.001032		0.04107	0.000017		0.04107	0.000017		0.04107	0.000017		0.04107	
0145	28.5	0.000006	0.000115		0.01937	0.000006		0.01937	0.000006		0.01937	0.000006		0.01937	
0146	30.0	0.000017	0.001032		0.04589	0.000017		0.04589	0.000017		0.04589	0.000017		0.04589	
0149	27.5	0.000077	0.001834		0.24859	0.000077		0.24859	0.000077		0.24859	0.000077		0.24859	
0156	29.6	0.00009	0.004		0.14095	0.00009		0.14095	0.00009		0.14095	0.00009		0.14095	
0161	30.0	0.002157	0.024901		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	
0162	30.0	0.002157	0.024901		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	
0163	30.0	0.002157	0.024901		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	
0164	30.0	0.002157	0.024901		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0165	30.0	0.002157	0.024901		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	
0166	30.0	0.002157	0.024901		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	
0167	30.0	0.002157	0.024901		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	
0168	30.0	0.002157	0.024901		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	
0169	30.0	0.002157	0.037097		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	0.002157		0.01926	
0615	33.0	0.000053	0.000997		0.14601	0.000053		0.14601	0.000053		0.14601	0.000053		0.14601	
0663	21.6	0.000077	0.001805		0.13044	0.000077		0.13044	0.000077		0.13044	0.000077		0.13044	
0664	26.5	0.000027	0.000603		0.02075	0.000027		0.02075	0.000027		0.02075	0.000027		0.02075	
0667	27.2	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
0668	27.6	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
0862	26.0	0.000959	0.155975		2.99602	0.000959		2.99602	0.000959		2.99602	0.000959		2.99602	
0876	26.0	0.000088	0.002006		0.29335	0.000088		0.29335	0.000088		0.29335	0.000088		0.29335	
0877	33.0	0.000023	0.000999		0.13497	0.000023		0.13497	0.000023		0.13497	0.000023		0.13497	
0879	31.0	0.000012	0.000813		0.06661	0.000012		0.06661	0.000012		0.06661	0.000012		0.06661	
0882	28.0	0.000012	0.000813		0.06661	0.000012		0.06661	0.000012		0.06661	0.000012		0.06661	
0885	28.5	0.000004	0.00018		0.0222	0.000004		0.0222	0.000004		0.0222	0.000004		0.0222	
0886	28.5	0.000012	0.000542		0.06661	0.000012		0.06661	0.000012		0.06661	0.000012		0.06661	
0889	28.5	0.000004	0.00018		0.0222	0.000004		0.0222	0.000004		0.0222	0.000004		0.0222	
0891	28.5	0.000012	0.000542		0.06661	0.000012		0.06661	0.000012		0.06661	0.000012		0.06661	
0893	29.8	0.000008	0.000361		0.04441	0.000008		0.04441	0.000008		0.04441	0.000008		0.04441	
0895	26.0	0.000004	0.00009		0.0222	0.000004		0.0222	0.000004		0.0222	0.000004		0.0222	
0896	26.0	0.000008	0.000361		0.04441	0.000008		0.04441	0.000008		0.04441	0.000008		0.04441	
0898	26.0	0.00002	0.001355		0.11102	0.00002		0.11102	0.00002		0.11102	0.00002		0.11102	
0906	28.7	0.000149	0.032529		0.43798	0.000149		0.43798	0.000149		0.43798	0.000149		0.43798	
0915	24.5	0.002295	0.24125	0.1	0.44938	0.002295		0.44938	0.002295		0.44938	0.002295		0.44938	
1090	28.0	0.00204	0.14743		0.12003	0.00204		0.12003	0.00204		0.12003	0.00204		0.12003	
1091	28.0	0.00204	0.14743		0.12003	0.00204		0.12003	0.00204		0.12003	0.00204		0.12003	
1200	26.7	0.000392	0.025441		1.22465	0.000392		1.22465	0.000392		1.22465	0.000392		1.22465	
1206	27.2	0.000392	0.025794		1.22465	0.000392		1.22465	0.000392		1.22465	0.000392		1.22465	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение мокрого размола															
0839	18.5	0.000047	0.000919		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	
0840	18.5	0.000047	0.000919		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	
0841	18.5	0.000047	0.000919		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	0.000047		0.14258	
0842	17.0	0.000047	0.000844		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	
0843	17.0	0.000047	0.000844		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	
0844	17.0	0.000047	0.000844		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	
0845	17.0	0.000047	0.000844		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	
0846	17.0	0.000047	0.000844		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	
0847	17.0	0.000047	0.000844		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	0.000047		0.15152	
0848	17.0	0.000007	0.001029		0.02722	0.000007		0.02722	0.000007		0.02722	0.000007		0.02722	
1280	17.0	0.000037	0.001036		0.01439	0.000037		0.01439	0.000037		0.01439	0.000037		0.01439	
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение выщелачивания размола															
0188	18.2	0.000006	0.000914		0.05446	0.000006		0.05446	0.000006		0.05446	0.000006		0.05446	
0189	17.7	0.000017	0.071636		2.11988	0.000017		2.11988	0.000017		2.11988	0.000017		2.11988	
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение 6 промывателей															
0170	24.0	0.00359	0.041454	0.1	0.03055	0.00359		0.03055	0.00359		0.03055	0.00359		0.03055	
0171	24.0	0.00359	0.041454	0.1	0.03055	0.00359		0.03055	0.00359		0.03055	0.00359		0.03055	
0172	32.0	0.000312	0.007665		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	
0173	32.0	0.000312	0.007665		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	
0174	32.0	0.000312	0.007665		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	
0175	32.0	0.000312	0.007665		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	
0176	32.0	0.000312	0.007665		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	
0177	32.0	0.000312	0.007665		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	0.000312		4.7728	
0178	32.0	0.00016	0.00406		4.40566	0.00016		4.40566	0.00016		4.40566	0.00016		4.40566	
0179	32.0	0.00016	0.00406		4.40566	0.00016		4.40566	0.00016		4.40566	0.00016		4.40566	
0180	32.0	0.00016	0.00406		4.40566	0.00016		4.40566	0.00016		4.40566	0.00016		4.40566	
0181	32.0	0.00016	0.00406		4.40566	0.00016		4.40566	0.00016		4.40566	0.00016		4.40566	
0182	32.0	0.001111	0.033289		30.5918	0.001111		30.5918	0.001111		30.5918	0.001111		30.5918	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0949	25.0	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
0950	25.0	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
0951	25.0	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
0952	25.0	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
0953	25.0	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
0954	25.0	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
0955	25.0	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
0956	25.0	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
0966	24.0	0.002516	0.058972	0.1	0.14803	0.002516		0.14803	0.002516		0.14803	0.002516		0.14803	
1083	32.0	0.00009	0.002288		2.47819	0.00009		2.47819	0.00009		2.47819	0.00009		2.47819	
1084	32.0	0.00009	0.002288		2.47819	0.00009		2.47819	0.00009		2.47819	0.00009		2.47819	
1085	32.0	0.00009	0.002288		2.47819	0.00009		2.47819	0.00009		2.47819	0.00009		2.47819	
1086	32.0	0.00009	0.002288		2.47819	0.00009		2.47819	0.00009		2.47819	0.00009		2.47819	
1095	25.0	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
1096	25.0	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
1097	25.0	0.000009	0.000201		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	0.000009		0.00692	
Цех спекания 1. Участок подготовки шихты															
0378	38.0	0.000459	0.034081		1.70219	0.000459		1.70219	0.000459		1.70219	0.000459		1.70219	
0379	38.0	0.000565	0.16387		1.94764	0.000565		1.94764	0.000565		1.94764	0.000565		1.94764	
0380	38.0	0.00208	0.24627		7.17006	0.00208		7.17006	0.00208		7.17006	0.00208		7.17006	
0621	26.0	0.00818	1.011548	0.2	22.7015	0.00818		22.7015	0.00818		22.7015	0.00818		22.7015	
0622	26.0	0.071111	9.992743	1.6	197.35	0.071111		197.35	0.071111		197.35	0.071111		197.35	
0623	26.0	0.035581	5.123594	0.8	98.7459	0.035581		98.7459	0.035581		98.7459	0.035581		98.7459	
0624	26.0	0.000087	0.003634		0.24145	0.000087		0.24145	0.000087		0.24145	0.000087		0.24145	
0625	26.0	0.013317	1.222385	0.3	36.9579	0.013317		36.9579	0.013317		36.9579	0.013317		36.9579	
Цех спекания 3. Отделение выщелачивания															
1238	26.0	0.00032	0.014937		2.82189	0.00032		2.82189	0.00032		2.82189	0.00032		2.82189	
1245	28.0	0.00064	0.28389		5.25723	0.00064		5.25723	0.00064		5.25723	0.00064		5.25723	
1246	26.0	0.00032	0.003062		1.1641	0.00032		1.1641	0.00032		1.1641	0.00032		1.1641	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1252	28.0	0.00032	0.021445		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
1253	28.0	0.00032	0.007148		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
1254	28.0	0.00032	0.007148		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
1255	28.0	0.00032	0.007148		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
Цех спекания 5. Отделение выщелачивания															
0416	24.0	0.001765	0.035241		0.01103	0.001765		0.01103	0.001765		0.01103	0.001765		0.01103	
0417	24.0	0.001765	0.035241		0.01378	0.001765		0.01378	0.001765		0.01378	0.001765		0.01378	
0418	24.0	0.001765	0.035241		0.01213	0.001765		0.01213	0.001765		0.01213	0.001765		0.01213	
0419	24.0	0.001765	0.035241		0.01221	0.001765		0.01221	0.001765		0.01221	0.001765		0.01221	
0420	24.0	0.001765	0.035241		0.01205	0.001765		0.01205	0.001765		0.01205	0.001765		0.01205	
0421	24.0	0.001765	0.035241		0.02217	0.001765		0.02217	0.001765		0.02217	0.001765		0.02217	
0422	24.0	0.001765	0.035241		0.02263	0.001765		0.02263	0.001765		0.02263	0.001765		0.02263	
0423	24.0	0.001765	0.035241		0.01627	0.001765		0.01627	0.001765		0.01627	0.001765		0.01627	
0424	24.0	0.001765	0.035241		0.01414	0.001765		0.01414	0.001765		0.01414	0.001765		0.01414	
0425	33.0	0.0025	0.226154	0.1	3.79482	0.0025		3.79482	0.0025		3.79482	0.0025		3.79482	
0430	28.0	0.0035	0.426769	0.1	6.24864	0.0035		6.24864	0.0035		6.24864	0.0035		6.24864	
0435	28.0	0.0019	0.213334		13.5755	0.0019		13.5755	0.0019		13.5755	0.0019		13.5755	
0440	28.0	0.00093	0.106666		7.73928	0.00093		7.73928	0.00093		7.73928	0.00093		7.73928	
0441	28.0	0.00093	0.64015		6.62069	0.00093		6.62069	0.00093		6.62069	0.00093		6.62069	
0442	28.0	0.00093	0.021338		6.62069	0.00093		6.62069	0.00093		6.62069	0.00093		6.62069	
0443	28.0	0.00093	0.021338		6.62069	0.00093		6.62069	0.00093		6.62069	0.00093		6.62069	
0444	28.0	0.00093	0.021338		6.62069	0.00093		6.62069	0.00093		6.62069	0.00093		6.62069	
0445	28.0	0.00042	0.048001		2.80272	0.00042		2.80272	0.00042		2.80272	0.00042		2.80272	
0449	28.0	0.002053	0.093889		9.33889	0.002053		9.33889	0.002053		9.33889	0.002053		9.33889	
0451	28.0	0.000909	0.046945		4.13495	0.000909		4.13495	0.000909		4.13495	0.000909		4.13495	
0453	28.0	0.000508	0.023152		7.25931	0.000508		7.25931	0.000508		7.25931	0.000508		7.25931	
0454	26.0	0.00053	0.021339		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	
0455	26.0	0.00053	0.021339		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	
0458	26.0	0.00053	0.032008		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0460	26.0	0.00053	0.042667		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	
0461	26.0	0.00053	0.053334		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	
0468	26.0	0.00053	0.032008		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	
0469	26.0	0.00053	0.010669		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	
0471	26.0	0.00053	0.010669		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	0.00053		3.77308	
0478	26.0	0.000653	0.004582		3.84804	0.000653		3.84804	0.000653		3.84804	0.000653		3.84804	
0479	26.0	0.000653	0.004582		3.84804	0.000653		3.84804	0.000653		3.84804	0.000653		3.84804	
0480	26.0	0.000653	0.009164		3.84804	0.000653		3.84804	0.000653		3.84804	0.000653		3.84804	
0482	26.0	0.000307	0.005849		1.11681	0.000307		1.11681	0.000307		1.11681	0.000307		1.11681	
0488	26.0	0.00032	0.029867		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
0489	26.0	0.00032	0.059734		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
0490	26.0	0.00032	0.014937		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
0491	26.0	0.00032	0.014937		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
0492	26.0	0.00032	0.014937		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
0493	26.0	0.00032	0.014937		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
0494	26.0	0.00032	0.014937		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
0495	26.0	0.00032	0.014937		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
0496	26.0	0.00105	0.012579		3.28031	0.00105		3.28031	0.00105		3.28031	0.00105		3.28031	
0497	26.0	0.000529	0.012033		1.55543	0.000529		1.55543	0.000529		1.55543	0.000529		1.55543	
0500	26.0	0.000529	0.012033		2.0364	0.000529		2.0364	0.000529		2.0364	0.000529		2.0364	
0859	23.0	0.00204	0.029486		262.363	0.00204		262.363	0.00204		262.363	0.00204		262.363	
0860	23.0	0.00204	0.029486		262.363	0.00204		262.363	0.00204		262.363	0.00204		262.363	
0861	23.0	0.00204	0.029486		262.363	0.00204		262.363	0.00204		262.363	0.00204		262.363	
0968	26.0	0.002516	0.058972	0.1	6.40693	0.002516		6.40693	0.002516		6.40693	0.002516		6.40693	
0969	26.0	0.002516	0.058972	0.1	6.40693	0.002516		6.40693	0.002516		6.40693	0.002516		6.40693	
0970	26.0	0.002516	0.058972	0.1	35.9536	0.002516		35.9536	0.002516		35.9536	0.002516		35.9536	
1004	28.0	0.000508	0.027129		7.25931	0.000508		7.25931	0.000508		7.25931	0.000508		7.25931	
1005	28.0	0.000508	0.004958		3.40602	0.000508		3.40602	0.000508		3.40602	0.000508		3.40602	
1006	26.0	0.000653	0.007637		3.84804	0.000653		3.84804	0.000653		3.84804	0.000653		3.84804	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1008	26.0	0.000307	0.002924		1.11681	0.000307		1.11681	0.000307		1.11681	0.000307		1.11681	
1011	26.0	0.037727	0.853571	0.9	145.231	0.037727		145.231	0.037727		145.231	0.037727		145.231	
1012	26.0	0.037727	0.853571	0.9	145.231	0.037727		145.231	0.037727		145.231	0.037727		145.231	
1013	8.0	0.00032	0.007469		3.20876	0.00032		3.20876	0.00032		3.20876	0.00032		3.20876	
1014	8.0	0.00032	0.007469		3.20876	0.00032		3.20876	0.00032		3.20876	0.00032		3.20876	
1016	32.0	0.00032	0.007469		3.20876	0.00032		3.20876	0.00032		3.20876	0.00032		3.20876	
1017	32.0	0.00032	0.007469		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
1092	26.0	0.00204	0.029486		32.4675	0.00204		32.4675	0.00204		32.4675	0.00204		32.4675	
1093	26.0	0.00204	0.029486		32.4675	0.00204		32.4675	0.00204		32.4675	0.00204		32.4675	
1094	26.0	0.00204	0.029486		32.4675	0.00204		32.4675	0.00204		32.4675	0.00204		32.4675	
1190	26.0	0.00204	0.029004		32.4675	0.00204		32.4675	0.00204		32.4675	0.00204		32.4675	
1229	28.0	0.0025	0.064015	0.1	3.79482	0.0025		3.79482	0.0025		3.79482	0.0025		3.79482	
1230	28.0	0.004088	0.085354	0.1	7.29841	0.004088		7.29841	0.004088		7.29841	0.004088		7.29841	
1231	28.0	0.0019	0.042782		13.5755	0.0019		13.5755	0.0019		13.5755	0.0019		13.5755	
1232	28.0	0.00093	0.021338		7.73928	0.00093		7.73928	0.00093		7.73928	0.00093		7.73928	
1233	28.0	0.00042	0.009603		2.80272	0.00042		2.80272	0.00042		2.80272	0.00042		2.80272	
1234	28.0	0.00032	0.003539		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	0.00032		3.21068	
1236	26.0	0.00032	0.003539		2.82189	0.00032		2.82189	0.00032		2.82189	0.00032		2.82189	
1237	26.0	0.00032	0.003539		2.82189	0.00032		2.82189	0.00032		2.82189	0.00032		2.82189	
1242	26.0	0.00064	0.004482		3.77143	0.00064		3.77143	0.00064		3.77143	0.00064		3.77143	
1251	32.0	0.00032	0.007148		3.65086	0.00032		3.65086	0.00032		3.65086	0.00032		3.65086	
1264	28.0	0.000118	0.00707		0.41944	0.000118		0.41944	0.000118		0.41944	0.000118		0.41944	
1333	28.0	0.000083	0.000393		1.18607	0.000083		1.18607	0.000083		1.18607	0.000083		1.18607	
Цех подготовки сырья. Склад соды															
0610	12.0	0.000047	0.000183		0.02937	0.000047		0.02937	0.000047		0.02937	0.000047		0.02937	
0611	12.0	0.000047	0.000179		0.02937	0.000047		0.02937	0.000047		0.02937	0.000047		0.02937	
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)															
0616	13.0	0.000295	0.008347		0.25856	0.000295		0.25856	0.000295		0.25856	0.000295		0.25856	
0617	13.0	0.000295	0.008347		0.25856	0.000295		0.25856	0.000295		0.25856	0.000295		0.25856	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выброс в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1470	7.2	0.0009	0.028382		1.11574	0.0009		1.11574	0.0009		1.11574	0.0009		1.11574	
1471	6.4	0.0009	0.028382		2.7294	0.0009		2.7294	0.0009		2.7294	0.0009		2.7294	
1472	6.4	0.0018	0.037324		2.56636	0.0018		2.56636	0.0018		2.56636	0.0018		2.56636	
1474	6.4	0.0009	0.018662		1.17417	0.0009		1.17417	0.0009		1.17417	0.0009		1.17417	
Железнодорожный цех															
1058	8.0	0.0000027	0.0000003		0.0212	0.000003		0.0212	0.000003		0.0212	0.000003		0.0212	
Участок водоканализации															
0581	55.0	0.847414	25.015653	23.8	1.99512	0.847414		1.99512	0.847414		1.99512	0.847414		1.99512	
0582	48.0	0.847414	25.015653	19.5	1.99512	0.847414		1.99512	0.847414		1.99512	0.847414		1.99512	
0583	55.0	0.669011	19.7492	15.4	1.57509	0.669011		1.57509	0.669011		1.57509	0.669011		1.57509	
0584	48.0	0.669011	19.7492	15.4	1.57509	0.669011		1.57509	0.669011		1.57509	0.669011		1.57509	
0670	12.0	0.520875	9.450756	12	0.42575	0.520875		0.42575	0.520875		0.42575	0.520875		0.42575	
Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)															
0642	13.0	0.000295	0.026168		0.25856	0.000295		0.25856	0.000295		0.25856	0.000295		0.25856	
0643	13.0	0.000147	0.004166		0.10206	0.000147		0.10206	0.000147		0.10206	0.000147		0.10206	
0644	13.0	0.00096	0.020097		9.56601	0.00096		9.56601	0.00096		9.56601	0.00096		9.56601	
0645	13.0	0.00096	0.019918		0.58567	0.00096		0.58567	0.00096		0.58567	0.00096		0.58567	
0646	13.0	0.000961	0.019902		3.00959	0.000961		3.00959	0.000961		3.00959	0.000961		3.00959	
0647	13.0	0.000118	0.003339		0.23593	0.000118		0.23593	0.000118		0.23593	0.000118		0.23593	
0650	13.0	0.000147	0.004168		0.16958	0.000147		0.16958	0.000147		0.16958	0.000147		0.16958	
0801	8.0	0.000147	0.004166		0.90829	0.000147		0.90829	0.000147		0.90829	0.000147		0.90829	
0802	8.0	0.000094	0.002672		1.88183	0.000094		1.88183	0.000094		1.88183	0.000094		1.88183	
0803	8.0	0.000118	0.003341		2.3623	0.000118		2.3623	0.000118		2.3623	0.000118		2.3623	
0804	31.0	0.0000399	0.0011		1.99076	0.00004		1.99076	0.00004		1.99076	0.00004		1.99076	
0805	31.0	0.000039	0.0011		1.94586	0.000039		1.94586	0.000039		1.94586	0.000039		1.94586	
0806	31.0	0.000327	0.010302		8.18488	0.000327		8.18488	0.000327		8.18488	0.000327		8.18488	
0807	31.0	0.000327	0.009243		8.18488	0.000327		8.18488	0.000327		8.18488	0.000327		8.18488	
0808	31.0	0.000327	0.009243		2.72879	0.000327		2.72879	0.000327		2.72879	0.000327		2.72879	
0809	31.0	0.000327	0.009243		2.72879	0.000327		2.72879	0.000327		2.72879	0.000327		2.72879	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0810	31.0	0.000327	0.009243		2.72879	0.000327		2.72879	0.000327		2.72879	0.000327		2.72879	
0811	31.0	0.000327	0.009243		2.72879	0.000327		2.72879	0.000327		2.72879	0.000327		2.72879	
0812	31.0	0.000327	0.009243		2.72879	0.000327		2.72879	0.000327		2.72879	0.000327		2.72879	
0813	31.0	0.000039	0.0011		0.32545	0.000039		0.32545	0.000039		0.32545	0.000039		0.32545	
0814	31.0	0.000039	0.0011		0.97618	0.000039		0.97618	0.000039		0.97618	0.000039		0.97618	
0815	31.0	0.000039	0.0011		1.97197	0.000039		1.97197	0.000039		1.97197	0.000039		1.97197	
0816	31.0	0.000147	0.004166		0.98244	0.000147		0.98244	0.000147		0.98244	0.000147		0.98244	
0817	31.0	0.000147	0.004166		0.98244	0.000147		0.98244	0.000147		0.98244	0.000147		0.98244	
0818	31.0	0.000147	0.004166		0.98244	0.000147		0.98244	0.000147		0.98244	0.000147		0.98244	
0819	31.0	0.000147	0.004166		0.98244	0.000147		0.98244	0.000147		0.98244	0.000147		0.98244	
0820	31.0	0.000327	0.009243		2.15608	0.000327		2.15608	0.000327		2.15608	0.000327		2.15608	
0821	32.0	0.0000011	0.0000222		0.00002	0.000001		0.00002	0.000001		0.00002	0.000001		0.00002	
1256	13.0	0.000147	0.004166		0.97941	0.000147		0.97941	0.000147		0.97941	0.000147		0.97941	
1257	8.0	0.000005	0.00007		0.00695	0.000005		0.00695	0.000005		0.00695	0.000005		0.00695	
1258	13.0	0.00096	0.019901		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	
1259	13.0	0.00096	0.019901		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	
1260	13.0	0.00096	0.019901		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	
1261	8.0	0.00096	0.019901		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	
1262	8.0	0.00096	0.019901		13.4331	0.00096		13.4331	0.00096		13.4331	0.00096		13.4331	
1263	13.0	0.000094	0.002671		1.87335	0.000094		1.87335	0.000094		1.87335	0.000094		1.87335	
1265	8.0	0.00096	0.009951		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	
1266	32.0	0.000945	0.020004		0.11509	0.000945		0.11509	0.000945		0.11509	0.000945		0.11509	
1267	32.0	0.000945	0.020004		0.11509	0.000945		0.11509	0.000945		0.11509	0.000945		0.11509	
1268	13.0	0.00096	0.009951		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	
1269	13.0	0.00096	0.019901		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	
1270	13.0	0.00096	0.019901		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	
1271	13.0	0.00096	0.019901		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	
1272	13.0	0.000005	0.0001		0.00507	0.000005		0.00507	0.000005		0.00507	0.000005		0.00507	
1273	13.0	0.00096	0.019901		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1274	13.0	0.00096	0.019901		13.4331	0.00096		13.4331	0.00096		13.4331	0.00096		13.4331	
1275	13.0	0.00096	0.019901		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	
1276	13.0	0.000094	0.002671		1.88183	0.000094		1.88183	0.000094		1.88183	0.000094		1.88183	
1277	13.0	0.000118	0.003339		6.3662	0.000118		6.3662	0.000118		6.3662	0.000118		6.3662	
1278	13.0	0.000118	0.001669		2.3623	0.000118		2.3623	0.000118		2.3623	0.000118		2.3623	
1279	32.0	0.0021512	0.024901		0.31179	0.002151		0.31179	0.002151		0.31179	0.002151		0.31179	
1281	13.0	0.00096	0.019901		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	0.00096		1.41243	
1282	31.0	0.000037	0.00069		1.84607	0.000037		1.84607	0.000037		1.84607	0.000037		1.84607	
1283	3.5	0.000148	0.002098		0.98937	0.000148		0.98937	0.000148		0.98937	0.000148		0.98937	
1284	3.5	0.000148	0.002098		0.98937	0.000148		0.98937	0.000148		0.98937	0.000148		0.98937	
1285	3.5	0.000148	0.002098		0.98937	0.000148		0.98937	0.000148		0.98937	0.000148		0.98937	
1286	3.5	0.000148	0.002098		0.98937	0.000148		0.98937	0.000148		0.98937	0.000148		0.98937	
ЦЦР 3															
1372	12.5	0.11	0.076	2.5	330.321	0.11		330.321	0.11		330.321	0.11		330.321	
Фильтровальный зал и насосная															
1145	6.0	0.0009	0.005913		13.9882	0.0009		13.9882	0.0009		13.9882	0.0009		13.9882	
Баковое хозяйство ХВО															
1468	7.2	0.020232	0.16184	0.5	80.8161	0.020232		80.8161	0.020232		80.8161	0.020232		80.8161	
Всего:		4.3455419	130.74105			4.345542			4.345542			4.345542			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.0549057	0.6035143	1.1		0.054906			0.054906			0.054906			
10-20		0.680178	10.432192	14.8		0.680178			0.680178			0.680178			
20-30		0.531248	28.340572	9.7		0.531248			0.531248			0.531248			
30-50		1.5627852	46.599915	35.2		1.562785			1.562785			1.562785			
50-100		1.516425	44.764853	39.2		1.516425			1.516425			1.516425			
***динатрий карбонат (Сода кальцинированная, Натрий карбонат) (408) (0155)															
Жилищно-эксплуатационный участок															

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1131	16.0	0.0004945	0.004952	100	0.16931	0.000495		0.16931	0.000495		0.16931	0.000495		0.16931	
Всего:		0.0004945	0.004952			0.000495			0.000495			0.000495			
В том числе по градациям высот															
10-20		0.0004945	0.004952	100		0.000495			0.000495			0.000495			
***Никель оксид /в пересчете на никель/ (420) (0164)															
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации															
1350	11.0	0.0000167	0.0000056	1	0.03412	0.000017		0.03412	0.000017		0.03412	0.000017		0.03412	
ЦЦР 4															
6744	2.0	0.0000167	0.0000132	1		0.000017			0.000017			0.000017			
РММ															
1069	1.6	0.0000083	0.000264	0.5	0.09695	0.000008		0.09695	0.000008		0.09695	0.000008		0.09695	
Мастерская ЦРТЭО															
1405	2.0	0.001683	0.000259	97.5	50.7184	0.001683		50.7184	0.001683		50.7184	0.001683		50.7184	
Всего:		0.0017247	0.0005418			0.001725			0.001725			0.001725			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.001708	0.0005362	99		0.001708			0.001708			0.001708			
10-20		0.0000167	0.0000056	1		0.000017			0.000017			0.000017			
***Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446) (0168)															
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1															
1063	10.0	0.0000066	0.0000033		0.02206	0.000007		0.02206	0.000007		0.02206	0.000007		0.02206	
Литейно-механический цех, механическое отделение															
1022	17.0	0.000264	0.000952	0.7	1.14918	0.000264		1.14918	0.000264		1.14918	0.000264		1.14918	
1023	13.0	0.000078	0.0000007	0.2	0.33918	0.000078		0.33918	0.000078		0.33918	0.000078		0.33918	
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение															
0525	17.0	0.038796	0.055866	98.8	9.40885		100			100			100		Инструменталь

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Автотранспортный цех 2																
0619	9.0	0.0000002	6.0000E-8		0.00016	1.9E-7		0.00016	1.9E-7		0.00016	1.9E-7		0.00016	ный метод контроля	
ЭЭЦ, компрессорная																
1392	2.0	0.0001	0.0000029	0.3	0.68477	0.0001		0.68477	0.0001		0.68477	0.0001		0.68477		
Всего:		0.0392448	0.0568249			0.000449			0.000449			0.000449				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.0001068	0.0000063	0.3		0.000107			0.000107			0.000107				
10-20		0.039138	0.0568187	99.7		0.000342			0.000342			0.000342				
***Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) (0184)																
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1063	10.0	0.0000125	0.0000063	1.5	0.04179	0.000013		0.04179	0.000013		0.04179	0.000013		0.04179		
Литейно-механический цех, механическое отделение																
1022	17.0	0.000482	0.001734	56.2	2.09812	0.000482		2.09812	0.000482		2.09812	0.000482		2.09812		
1023	13.0	0.000142	0.0000012	16.6	0.61749	0.000142		0.61749	0.000142		0.61749	0.000142		0.61749		
Автотранспортный цех 2																
0619	9.0	0.0000004	0.0000001		0.00034	4.E-7		0.00034	4.E-7		0.00034	4.E-7		0.00034		
ЭЭЦ, компрессорная																
1392	2.0	0.00022	0.000006	25.7	1.50649	0.00022		1.50649	0.00022		1.50649	0.00022		1.50649		
Всего:		0.0008569	0.0017476			0.000857			0.000857			0.000857				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.0002329	0.0000124	27.2		0.000233			0.000233			0.000233				
10-20		0.000624	0.0017352	72.8		0.000624			0.000624			0.000624				
***Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) (0203)																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации															
1350	11.0	0.0001458	0.000049	0.6	0.29841	0.000146		0.29841	0.000146		0.29841	0.000146		0.29841	
ЦЭР, ЭЭЦ															
1061	14.0	0.0001	0.0000012	0.4	0.34449	0.0001		0.34449	0.0001		0.34449	0.0001		0.34449	
1062	14.0	0.0001	0.0000012	0.4	0.34449		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1382	13.5	0.0001	0.0000036	0.4	0.05144		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1383	13.5	0.0001	0.0000036	0.4	0.0485	0.0001		0.0485	0.0001		0.0485	0.0001		0.0485	
1394	12.0	0.0001	0.0000009	0.4	0.09218	0.0001		0.09218	0.0001		0.09218	0.0001		0.09218	
6759	2.0	0.0001	0.0000009	0.4		0.0001			0.0001			0.0001			
Цех спекания. Отделение спекания															
6792	2.0	0.001542	0.000888	6.5		0.001542			0.001542			0.001542			
Цех подготовки сырья, склады усреднения															
1323	2.0	0.001542	0.0001914	6.4	1.36556	0.001542		1.36556	0.001542		1.36556	0.001542		1.36556	
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья															
1300	2.0	0.001542	0.0001914	6.4	24.0463	0.001542		24.0463	0.001542		24.0463	0.001542		24.0463	
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления															
1302	4.0	0.001542	0.0002348	6.4	3.95833		100			100			100		Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, механическое отделение															
0554	22.0	0.00154	0.00025	6.3	0.93335		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0555	22.0	0.00154	0.00025	6.3	1.06195	0.00154		1.06195	0.00154		1.06195	0.00154		1.06195	
0556	22.0	0.00154	0.00025	6.3	1.16825	0.00154		1.16825	0.00154		1.16825	0.00154		1.16825	





## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации															
0503	47.0	1.8020621	47.436207	0.2	225.258	1.802062		225.258	1.802062		225.258	1.802062		225.258	Инструментальный метод контроля
0504	47.0	1.7333919	45.631555	0.2	262.635	1.733392		262.635	1.733392		262.635	1.733392		262.635	Инструментальный метод контроля
0505	47.0	1.845397	48.575049	0.2	212.115	1.845397		212.115	1.845397		212.115	1.845397		212.115	Инструментальный метод контроля
0506	47.0	1.8206504	47.924708	0.2	214.194	1.82065		214.194	1.82065		214.194	1.82065		214.194	Инструментальный метод контроля
0507	47.0	1.0266443	27.058228	0.1	157.945	1.026644		157.945	1.026644		157.945	1.026644		157.945	Инструментальный метод контроля
0508	47.0	0.9462795	24.946241	0.1	145.581	0.94628		145.581	0.94628		145.581	0.94628		145.581	Инструментальный метод контроля
0509	47.0	0.9586994	25.272636	0.1	143.089	0.958699		143.089	0.958699		143.089	0.958699		143.089	Инструментальный метод контроля
0510	47.0	1.0433448	27.497117	0.1	151.209	1.043345		151.209	1.043345		151.209	1.043345		151.209	Инструментальный метод контроля
0511	47.0	1.521013	40.050237	0.1	187.779	1.521013		187.779	1.521013		187.779	1.521013		187.779	Инструментальный метод контроля
0512	47.0	1.7522085	46.126055	0.2	199.115	1.752209		199.115	1.752209		199.115	1.752209		199.115	Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0513	47.0	1.469856	38.7058	0.1	151.532	1.469856		151.532	1.469856		151.532	1.469856		151.532	Инструментальный метод контроля
0514	47.0	1.59384	41.96424	0.2	175.147	1.59384		175.147	1.59384		175.147	1.59384		175.147	Инструментальный метод контроля
0659	67.0	12.947715	340.578	1.3	432.407	12.94772		432.407	12.94772		432.407	12.94772		432.407	Инструментальный метод контроля
0685	48.0	16.741397	440.27599	1.6	268.545		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1350	11.0	0.0009	0.002506		1.84207	0.0009		1.84207	0.0009		1.84207	0.0009		1.84207	Инструментальный метод контроля
6057	4.0	0.0118222	0.153216				100			100			100		
Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения															
6740	4.0	0.01272	0.157794			0.01272			0.01272			0.01272			
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2															
1335	4.0	0.01232	0.154352		5.67726	0.01232		5.67726	0.01232		5.67726	0.01232		5.67726	
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1															
1063	10.0	0.00867	0.0032448		28.9828	0.00867		28.9828	0.00867		28.9828	0.00867		28.9828	
1133	8.9	0.00082	0.001729		0.42242	0.00082		0.42242	0.00082		0.42242	0.00082		0.42242	
6017	2.0	0.01182	0.0056			0.01182			0.01182			0.01182			
6750	2.0	0.01182	0.1532			0.01182			0.01182			0.01182			
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки															
1345	8.0	0.0003333	0.000072		0.30372	0.000333		0.30372	0.000333		0.30372	0.000333		0.30372	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1422	5.0	0.01182	0.1532		7.5836	0.01182		7.5836	0.01182		7.5836	0.01182		7.5836	
ЦЭР, ЭЭЦ															
1046	3.5	0.01182	0.03405		19.6955	0.01182		19.6955	0.01182		19.6955	0.01182		19.6955	
1061	14.0	0.0009	0.0002472		3.10041	0.0009		3.10041	0.0009		3.10041	0.0009		3.10041	
1062	14.0	0.01474	0.017932		50.7779		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1382	13.5	0.01272	0.008867		6.54366		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1383	13.5	0.01272	0.008867		6.16974	0.01272		6.16974	0.01272		6.16974	0.01272		6.16974	
1394	12.0	0.01272	0.0075334		11.7253	0.01272		11.7253	0.01272		11.7253	0.01272		11.7253	
6015	2.0	0.01272	0.021605			0.01272			0.01272			0.01272			
6066	4.0	0.01182	0.0264				100			100			100		Инструментальный метод контроля
6759	2.0	0.01272	0.0099634			0.01272			0.01272			0.01272			
6797	2.0	0.0846889	0.0258			0.084689			0.084689			0.084689			
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение мокрого размола															
0825	35.0	0.01182	0.1532		29.3534	0.01182		29.3534	0.01182		29.3534	0.01182		29.3534	
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение выщелачивания размола															
1358	12.0	0.01182	0.002554		16.4949	0.01182		16.4949	0.01182		16.4949	0.01182		16.4949	
Цех спекания 1. Участок подготовки шихты															
1408	6.0	0.01182	0.1532		25.3468	0.01182		25.3468	0.01182		25.3468	0.01182		25.3468	
6784	2.0	0.01182	0.1532			0.01182			0.01182			0.01182			
Цех спекания 2. Отделение выщелачивания и обескремнивания															
6756	2.0	0.011822	0.08342			0.011822			0.011822			0.011822			
Цех спекания 6. Пылеугольное отделение															
0413	120.0	23.790977	621.4325	2.3	48.3581	23.55307	1	47.8746	23.55307	1	47.8746	23.55307	1	47.8746	Инструментальный

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0414	120.0	22.135273	609.18302	2.2	126.922	21.91392	1	125.653	21.91392	1	125.653	21.91392	1	125.653	Инструментальный метод контроля
0415	120.0	30.792162	879.80335	3	159.05	30.48424	1	157.46	30.48424	1	157.46	30.48424	1	157.46	Инструментальный метод контроля
1226	120.0	31.48709	895.00803	3.1	164.147	31.17222	1	162.505	31.17222	1	162.505	31.17222	1	162.505	Инструментальный метод контроля
Цех спекания. Отделение спекания															
6792	2.0	0.01272	0.154078			0.01272			0.01272			0.01272			
Химико-металлургический цех, ремонтная служба															
1327	3.0	0.0005	0.00042		0.51508	0.0005		0.51508	0.0005		0.51508	0.0005		0.51508	
Цех подготовки сырья, склады усреднения															
1323	2.0	0.0009	0.0005424		0.79702	0.0009		0.79702	0.0009		0.79702	0.0009		0.79702	
ФОК															
1444	6.0	0.0005	0.00024		0.16106	0.0005		0.16106	0.0005		0.16106	0.0005		0.16106	
ЦСР 3, ЦСР 2															
6064	4.0	0.01182	0.10214			0.01182			0.01182			0.01182			
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья															
1300	2.0	0.0009	0.001469		14.0348	0.0009		14.0348	0.0009		14.0348	0.0009		14.0348	
6037	4.0	0.011214	0.014614			0.011214			0.011214			0.011214			
6734	4.0	0.215424	0.620421			0.215424			0.215424			0.215424			
6736	4.0	0.215424	0.597155			0.215424			0.215424			0.215424			
6767	4.0	0.01182	0.241			0.01182			0.01182			0.01182			
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления															
1302	4.0	0.0009	0.000677		2.31031		100			100			100		Инструментальный

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
																ный метод контроля
Литейно-механический цех, механическое отделение																
0552	17.0	0.0097	0.034906		8.65975	0.0097		8.65975	0.0097		8.65975	0.0097		8.65975		
0553	17.0	0.006723	0.060503		2.24934	0.006723		2.24934	0.006723		2.24934	0.006723		2.24934		
0554	22.0	0.0127	0.08531		7.69712		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0555	22.0	0.0127	0.08531		8.75764	0.0127		8.75764	0.0127		8.75764	0.0127		8.75764		
0556	22.0	0.0127	0.0853		9.63424	0.0127		9.63424	0.0127		9.63424	0.0127		9.63424		
0557	22.0	0.0127	0.0853		17.6349		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0558	22.0	0.0127	0.08531		7.93631	0.0127		7.93631	0.0127		7.93631	0.0127		7.93631		
0559	22.0	0.0127	0.08531		10.2453	0.0127		10.2453	0.0127		10.2453	0.0127		10.2453		
1024	17.0	0.0000004	6.4000E-8		0.0001	4.4E-7		0.0001	4.4E-7		0.0001	4.4E-7		0.0001		
1288	24.0	0.001051	0.003782		1.1948	0.001051		1.1948	0.001051		1.1948	0.001051		1.1948		
1397	18.0	0.01272	0.128132		3.46213	0.01272		3.46213	0.01272		3.46213	0.01272		3.46213		
1455	18.0	0.0009	0.000432		0.24496	0.0009		0.24496	0.0009		0.24496	0.0009		0.24496		
1456	18.0	0.0009	0.000432		0.69862	0.0009		0.69862	0.0009		0.69862	0.0009		0.69862		
1457	18.0	0.0009	0.000432		0.26733	0.0009		0.26733	0.0009		0.26733	0.0009		0.26733		
1459	22.0	0.0009	0.0001447		0.92508	0.0009		0.92508	0.0009		0.92508	0.0009		0.92508		
1460	15.0	0.021703	0.234392		3.55215	0.021703		3.55215	0.021703		3.55215	0.021703		3.55215		
1461	25.0	0.084032	1.512576		11.8551	0.084032		11.8551	0.084032		11.8551	0.084032		11.8551		
6714	2.0	0.04728	0.1021				100			100			100			Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0532	17.0	0.007345	0.058176		1.96428	0.007345		1.96428	0.007345		1.96428	0.007345		1.96428		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0537	22.0	0.0002664	0.000192		0.27917	0.000266		0.27917	0.000266		0.27917	0.000266		0.27917	
0538	22.0	0.0005328	0.000307		0.24101	0.000533		0.24101	0.000533		0.24101	0.000533		0.24101	
0539	22.0	0.0002664	0.000576		0.13294	0.000266		0.13294	0.000266		0.13294	0.000266		0.13294	
0541	22.0	0.380222	5.4752		15.3504	0.380222		15.3504	0.380222		15.3504	0.380222		15.3504	
0542	22.0	0.152089	0.54752		10.5865	0.152089		10.5865	0.152089		10.5865	0.152089		10.5865	
1018	22.0	0.124105	2.233882		3.81501	0.124105		3.81501	0.124105		3.81501	0.124105		3.81501	
1020	15.0	0.01424	0.041		1.07472	0.01424		1.07472	0.01424		1.07472	0.01424		1.07472	
1453	16.0	0.01182	0.0681		0.9406	0.01182		0.9406	0.01182		0.9406	0.01182		0.9406	
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение															
0523	17.0	0.162015	2.320959		5.42672	0.162015		5.42672	0.162015		5.42672	0.162015		5.42672	
0525	17.0	0.138767	0.199824		33.6539		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0526	17.0	0.09696	0.349056		34.1657	0.09696		34.1657	0.09696		34.1657	0.09696		34.1657	
0528	22.0	0.021865	0.239773		0.9146	0.021865		0.9146	0.021865		0.9146	0.021865		0.9146	
0529	22.0	0.061333	0.08832		2.56553	0.061333		2.56553	0.061333		2.56553	0.061333		2.56553	
Литейно-механический цех, модельное отделение															
1467	22.0	0.01182	0.08512		7.16377	0.01182		7.16377	0.01182		7.16377	0.01182		7.16377	
Железнодорожный цех															
1056	8.0	0.0009	0.0000101		0.41575	0.0009		0.41575	0.0009		0.41575	0.0009		0.41575	
Автотранспортный цех 2															
0591	3.0	0.01272	0.0302296		37.2259		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0594	3.0	0.01272	0.0306296		15.8967	0.01272		15.8967	0.01272		15.8967	0.01272		15.8967	
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство															
1390	3.0	0.01514	0.0074834		15.3049	0.01514		15.3049	0.01514		15.3049	0.01514		15.3049	
6757	2.0	0.0846889	0.00516			0.084689			0.084689			0.084689			
Участок водоканализации															



## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1067	3.0	0.01272	0.056344		43.7718		100				100			100		Инструментальный метод контроля
1068	3.0	0.01514	0.039504		52.2033	0.01514		52.2033	0.01514		52.2033	0.01514		52.2033		
1070	3.0	0.01272	0.052044		24.9488	0.01272		24.9488	0.01272		24.9488	0.01272		24.9488		
1370	2.0	0.0009	0.00283		0.59567	0.0009		0.59567	0.0009		0.59567	0.0009		0.59567		
1376	2.0	0.01272	0.245044		253.056		100				100			100		Инструментальный метод контроля
6747	2.0	0.01182	0.153			0.01182			0.01182			0.01182				
6752	2.0	0.01182	0.01702			0.01182			0.01182			0.01182				
ЦЦР 4																
6744	2.0	0.01322	0.177534			0.01322			0.01322			0.01322				
6796	2.0	0.03546	0.459			0.03546			0.03546			0.03546				
ЦЭР																
6793	2.0	0.01182	0.01702			0.01182			0.01182			0.01182				
6798	2.0	0.0022889	0.005504			0.002289			0.002289			0.002289				
Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций																
0717	2.0	0.0228	0.2618		88.7957		100				100			100		Инструментальный метод контроля
Дымовая труба 1																
0701	150.0	143.7699	2979.6111	14	211.061	142.3322	1	208.95	142.3322	1	208.95	142.3322	1	208.95		Инструментальный метод контроля
0702	150.0	300.1848	1583.3895	29.3	468.476	297.183	1	463.791	297.183	1	463.791	297.183	1	463.791		Инструментальный метод контроля
0703	240.0	422.3559	3885.6573	41.4	489.961	418.1323	1	485.062	418.1323	1	485.062	418.1323	1	485.062		Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
2-х блочное дробильное устройство																
6711	1.5	0.01514	0.06044			0.01514			0.01514			0.01514				ный метод контроля
Склад угля																
6082	3.0	0.1029	1.05			0.1029			0.1029			0.1029				
ЗРУ 35 кВ																
1344	4.0	0.000138	0.0000342		0.0951	0.000138		0.0951	0.000138		0.0951	0.000138		0.0951		
РММ																
0727	10.0	0.000798	0.0030337		0.71502	0.000798		0.71502	0.000798		0.71502	0.000798		0.71502		
Мастерская ЦЛАИТ																
6709	10.0	0.01424	0.0182			0.01424			0.01424			0.01424				
Мастерская ЦТТ																
0724	3.5	0.0001	0.000054		0.34449	0.0001		0.34449	0.0001		0.34449	0.0001		0.34449		
Защитное сооружение																
6085	2.0	0.068	0.003			0.068			0.068			0.068				
Мастерская СЭГТС																
6728	4.0	0.001424	0.01128			0.001424			0.001424			0.001424				
6779	2.0	0.045778	2.842816			0.045778			0.045778			0.045778				
Мастерская ЦРТЭО																
6780	2.0	0.0005	0.000024			0.0005			0.0005			0.0005				
1405	2.0	0.013982	0.19056		421.358	0.013982		421.358	0.013982		421.358	0.013982		421.358		
Полигон ТБО																
6802	2.0	0.025391	0.080363			0.025391			0.025391			0.025391				
Всего:																
		1024.7969	12720.092			997.8923			997.8923			997.8923				
В том числе по градациям высот																
0-10		1.5528061	9.2935968			1.349984			1.349984			1.349984				

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
10-20		0.5989934	3.8187907			0.409126			0.409126			0.409126				
20-30		0.9146826	10.699233			0.889283			0.889283			0.889283				
30-50		34.266604	901.61726	3.4		17.52521			17.52521			17.52521				
50-100		12.947715	340.578	1.3		12.94772			12.94772			12.94772				
>100		974.5161	11454.085	95.3		964.7709			964.7709			964.7709				
***Азотная кислота (5) (0302)																
ЦЗЛ и ОТК																
1137	17.0	0.00045	0.000622	33.4	0.24868	0.00045		0.24868	0.00045		0.24868	0.00045		0.24868		
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)																
1473	6.4	0.00045	0.014191	33.3	1.10729	0.00045		1.10729	0.00045		1.10729	0.00045		1.10729		
Литейно-механический цех, литейное отделение																
1451	5.0	0.00045	0.00486	33.3	0.56841	0.00045		0.56841	0.00045		0.56841	0.00045		0.56841		
Всего:		0.00135	0.019673			0.00135			0.00135			0.00135				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.0009	0.019051	66.6		0.0009			0.0009			0.0009				
10-20		0.00045	0.000622	33.4		0.00045			0.00045			0.00045				
***Аммиак (32) (0303)																
ЦЗЛ и ОТК																
1087	17.0	0.000044	0.000015	0.4	0.03864	0.000044		0.03864	0.000044		0.03864	0.000044		0.03864		
1136	17.0	0.0000443	0.000019	0.4	0.02611	0.000044		0.02611	0.000044		0.02611	0.000044		0.02611		
1143	10.0	0.000044	0.000029	0.4	0.31324	0.000044		0.31324	0.000044		0.31324	0.000044		0.31324		
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)																
1471	6.4	0.000044	0.000015	0.4	0.13344	0.000044		0.13344	0.000044		0.13344	0.000044		0.13344		
Фильтровальный зал и насосная																
1145	6.0	0.000044	0.000004	0.4	0.68387	0.000044		0.68387	0.000044		0.68387	0.000044		0.68387		
Баковое хозяйство ХВО																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1468	7.2	0.007418	0.000331	74	29.631	0.007418		29.631	0.007418		29.631	0.007418		29.631		
Полигон ТВО																
6802	2.0	0.002416	0.046403	24		0.002416			0.002416			0.002416				
Всего:		0.0100543	0.0467989			0.010054			0.010054			0.010054				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.009966	0.046782	99.2		0.009966			0.009966			0.009966				
10-20		0.0000883	0.0000169	0.8		0.000088			0.000088			0.000088				
***Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (0304)																
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации																
0503	47.0	0.2928351	7.7083837	0.2	36.6044	0.292835		36.6044	0.292835		36.6044	0.292835		36.6044		Инструментальный метод контроля
0504	47.0	0.2816762	7.4151276	0.2	42.6782	0.281676		42.6782	0.281676		42.6782	0.281676		42.6782		Инструментальный метод контроля
0505	47.0	0.299877	7.8934454	0.2	34.4686	0.299877		34.4686	0.299877		34.4686	0.299877		34.4686		Инструментальный метод контроля
0506	47.0	0.2958557	7.78777	0.2	34.8066	0.295856		34.8066	0.295856		34.8066	0.295856		34.8066		Инструментальный метод контроля
0507	47.0	0.1668297	4.396962	0.1	25.6661	0.16683		25.6661	0.16683		25.6661	0.16683		25.6661		Инструментальный метод контроля
0508	47.0	0.1537704	4.0537641	0.1	23.657	0.15377		23.657	0.15377		23.657	0.15377		23.657		Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0509	47.0	0.1557887	4.1068033	0.1	23.252	0.155789		23.252	0.155789		23.252	0.155789		23.252	Инструментальный метод контроля
0510	47.0	0.1695435	4.4682815	0.1	24.5715	0.169544		24.5715	0.169544		24.5715	0.169544		24.5715	Инструментальный метод контроля
0511	47.0	0.2471646	6.5081635	0.1	30.5141	0.247165		30.5141	0.247165		30.5141	0.247165		30.5141	Инструментальный метод контроля
0512	47.0	0.2847339	7.4954839	0.2	32.3561	0.284734		32.3561	0.284734		32.3561	0.284734		32.3561	Инструментальный метод контроля
0513	47.0	0.2388516	6.2897	0.1	24.6239	0.238852		24.6239	0.238852		24.6239	0.238852		24.6239	Инструментальный метод контроля
0514	47.0	0.259	6.81919	0.2	28.4615	0.259		28.4615	0.259		28.4615	0.259		28.4615	Инструментальный метод контроля
0659	67.0	2.104004	55.343925	1.3	70.2661	2.104004		70.2661	2.104004		70.2661	2.104004		70.2661	Инструментальный метод контроля
0685	48.0	2.72048	71.54485	1.6	43.6386		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1350	11.0	0.0001463	0.000407		0.29944	0.000146		0.29944	0.000146		0.29944	0.000146		0.29944	
6057	4.0	0.0019211	0.0248976				100			100			100		Инструментальный метод контроля

Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
6740	4.0	0.0020663	0.025679			0.002066			0.002066			0.002066				
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2																
1335	4.0	0.002	0.0250872		0.92163	0.002		0.92163	0.002		0.92163	0.002		0.92163		
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1063	10.0	0.0014083	0.0005273		4.70778	0.001408		4.70778	0.001408		4.70778	0.001408		4.70778		
1133	8.9	0.000133	0.000281		0.06851	0.000133		0.06851	0.000133		0.06851	0.000133		0.06851		
6017	2.0	0.00192	0.00091			0.00192			0.00192			0.00192				
6750	2.0	0.00192	0.0249			0.00192			0.00192			0.00192				
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки																
1345	8.0	0.0000542	0.0000117		0.04939	0.000054		0.04939	0.000054		0.04939	0.000054		0.04939		
1422	5.0	0.00192	0.0249		1.23185	0.00192		1.23185	0.00192		1.23185	0.00192		1.23185		
ЦЭР, ЭЭЦ																
1046	3.5	0.00192	0.00553		3.19927	0.00192		3.19927	0.00192		3.19927	0.00192		3.19927		
1061	14.0	0.0001463	0.0000402		0.50399	0.000146		0.50399	0.000146		0.50399	0.000146		0.50399		
1062	14.0	0.0023963	0.0029215		8.25502		100			100			100			
1382	13.5	0.0020663	0.0014409		1.06299		100			100			100			
1383	13.5	0.0020663	0.0014409		1.00224	0.002066		1.00224	0.002066		1.00224	0.002066		1.00224		
1394	12.0	0.0020663	0.0012243		1.90472	0.002066		1.90472	0.002066		1.90472	0.002066		1.90472		
6015	2.0	0.0020663	0.0034983			0.002066			0.002066			0.002066				
6066	4.0	0.00192	0.00429				100			100			100			
Инструментальный метод контроля																
6759	2.0	0.0020674	0.0016183			0.002067			0.002067			0.002067				
6797	2.0	0.0137619	0.0041925			0.013762			0.013762			0.013762				
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение мокрого размола																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0825	35.0	0.00192	0.0249		4.76807	0.00192		4.76807	0.00192		4.76807	0.00192		4.76807	
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение выщелачивания размола															
1358	12.0	0.00192	0.000415		2.67938	0.00192		2.67938	0.00192		2.67938	0.00192		2.67938	
Цех спекания 1. Участок подготовки шихты															
1408	6.0	0.00192	0.0249		4.11724	0.00192		4.11724	0.00192		4.11724	0.00192		4.11724	
6784	2.0	0.00192	0.0249			0.00192			0.00192			0.00192			
Цех спекания 2. Отделение выщелачивания и обескремнивания															
6756	2.0	0.00192	0.01356			0.00192			0.00192			0.00192			
Цех спекания 6. Пылеугольное отделение															
0413	120.0	3.8652542	100.97861	2.3	7.85661	3.826602	1	7.77805	3.826602	1	7.77805	3.826602	1	7.77805	Инструментальный метод контроля
0414	120.0	3.5960631	98.984256	2.2	20.6196	3.560102	1	20.4134	3.560102	1	20.4134	3.560102	1	20.4134	Инструментальный метод контроля
0415	120.0	5.0031667	142.97	3	25.8428	4.953135	1	25.5844	4.953135	1	25.5844	4.953135	1	25.5844	Инструментальный метод контроля
1226	120.0	5.1160264	145.43882	3.1	26.6706	5.064866	1	26.4039	5.064866	1	26.4039	5.064866	1	26.4039	Инструментальный метод контроля
Цех спекания. Отделение спекания															
6792	2.0	0.0020663	0.0250427			0.002066			0.002066			0.002066			
Химико-металлургический цех, ремонтная служба															
1327	3.0	0.0000813	0.0000683		0.08375	0.000081		0.08375	0.000081		0.08375	0.000081		0.08375	
Цех подготовки сырья, склады усреднения															
1323	2.0	0.0001463	0.0000881		0.12956	0.000146		0.12956	0.000146		0.12956	0.000146		0.12956	
ФОК															
1444	6.0	0.0000813	0.000039		0.02619	0.000081		0.02619	0.000081		0.02619	0.000081		0.02619	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ЦСР 3, 6064	ЦСР 2 4.0	0.00192	0.0166			0.00192			0.00192			0.00192				
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья																
1300	2.0	0.0001463	0.0002387		2.28144	0.000146		2.28144	0.000146		2.28144	0.000146		2.28144		
6037	4.0	0.001822	0.002375			0.001822			0.001822			0.001822				
6734	4.0	0.035006	0.100818			0.035006			0.035006			0.035006				
6736	4.0	0.035006	0.097038			0.035006			0.035006			0.035006				
6767	4.0	0.00192	0.03914			0.00192			0.00192			0.00192				
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления																
1302	4.0	0.0001463	0.00011		0.37555		100			100			100			Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, механическое отделение																
0552	17.0	0.00158	0.005672		1.41056	0.00158		1.41056	0.00158		1.41056	0.00158		1.41056		
0553	17.0	0.001092	0.009832		0.36535	0.001092		0.36535	0.001092		0.36535	0.001092		0.36535		
0554	22.0	0.0020674	0.0138636		1.25299		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0555	22.0	0.0020674	0.0138636		1.42563	0.002067		1.42563	0.002067		1.42563	0.002067		1.42563		
0556	22.0	0.0020674	0.0138636		1.56833	0.002067		1.56833	0.002067		1.56833	0.002067		1.56833		
0557	22.0	0.0020674	0.0138636		2.87073		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0558	22.0	0.0020674	0.0138636		1.29193	0.002067		1.29193	0.002067		1.29193	0.002067		1.29193		
0559	22.0	0.0020674	0.0138636		1.66781	0.002067		1.66781	0.002067		1.66781	0.002067		1.66781		
1024	17.0	7.2000E-8	0.0000001		0.00002	7.200E-8		0.00002	7.200E-8		0.00002	7.200E-8		0.00002		
1288	24.0	0.000171	0.000615		0.1944	0.000171		0.1944	0.000171		0.1944	0.000171		0.1944		
1397	18.0	0.0020663	0.0208202		0.56241	0.002066		0.56241	0.002066		0.56241	0.002066		0.56241		
1455	18.0	0.0001463	0.0000702		0.03982	0.000146		0.03982	0.000146		0.03982	0.000146		0.03982		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1456	18.0	0.0001463	0.0000702		0.11356	0.000146		0.11356	0.000146		0.11356	0.000146		0.11356		
1457	18.0	0.0001463	0.0000702		0.04346	0.000146		0.04346	0.000146		0.04346	0.000146		0.04346		
1459	22.0	0.0001463	0.0000235		0.15038	0.000146		0.15038	0.000146		0.15038	0.000146		0.15038		
1460	15.0	0.003527	0.038089		0.57727	0.003527		0.57727	0.003527		0.57727	0.003527		0.57727		
1461	25.0	0.013655	0.245794		1.92643	0.013655		1.92643	0.013655		1.92643	0.013655		1.92643		
6714	2.0	0.00768	0.0166				100			100			100			Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0532	17.0	0.001194	0.009454		0.31931	0.001194		0.31931	0.001194		0.31931	0.001194		0.31931		
0537	22.0	0.0000433	0.0000312		0.04538	0.000043		0.04538	0.000043		0.04538	0.000043		0.04538		
0538	22.0	0.0000866	0.0000499		0.03917	0.000087		0.03917	0.000087		0.03917	0.000087		0.03917		
0539	22.0	0.0000433	0.000094		0.02161	0.000043		0.02161	0.000043		0.02161	0.000043		0.02161		
0541	22.0	0.061786	0.88972		2.49443	0.061786		2.49443	0.061786		2.49443	0.061786		2.49443		
0542	22.0	0.024714	0.088972		1.72027	0.024714		1.72027	0.024714		1.72027	0.024714		1.72027		
1018	22.0	0.020167	0.363006		0.61994	0.020167		0.61994	0.020167		0.61994	0.020167		0.61994		
1020	15.0	0.00231	0.00667		0.17434	0.00231		0.17434	0.00231		0.17434	0.00231		0.17434		
1453	16.0	0.00192	0.01107		0.15279	0.00192		0.15279	0.00192		0.15279	0.00192		0.15279		
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение																
0523	17.0	0.026327	0.377156		0.88183	0.026327		0.88183	0.026327		0.88183	0.026327		0.88183		
0525	17.0	0.02255	0.032471		5.46885		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0526	17.0	0.015756	0.056722		5.55193	0.015756		5.55193	0.015756		5.55193	0.015756		5.55193		
0528	22.0	0.00092	0.006674		0.03848	0.00092		0.03848	0.00092		0.03848	0.00092		0.03848		
0529	22.0	0.009967	0.014352		0.41691	0.009967		0.41691	0.009967		0.41691	0.009967		0.41691		
Литейно-механический цех, модельное отделение																
1467	22.0	0.00192	0.01383		1.16366	0.00192		1.16366	0.00192		1.16366	0.00192		1.16366		
Железнодорожный цех																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1056	8.0	0.0001463	0.0000016		0.06758	0.000146		0.06758	0.000146		0.06758	0.000146		0.06758	
Автотранспортный цех 2															
0591	3.0	0.0020674	0.0049211		6.05038		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0594	3.0	0.0020674	0.0049711		2.58372	0.002067		2.58372	0.002067		2.58372	0.002067		2.58372	
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство															
1390	3.0	0.002461	0.0012223		2.4878	0.002461		2.4878	0.002461		2.4878	0.002461		2.4878	
6757	2.0	0.0137619	0.0008385			0.013762			0.013762			0.013762			
Участок водоканализации															
1388	2.0	0.0020674	0.0048623		2.41439	0.002067		2.41439	0.002067		2.41439	0.002067		2.41439	
6754	2.0	0.0137619	0.0008385			0.013762			0.013762			0.013762			
ЦНОиУ															
0652	15.0	0.00192	0.00676		2.99979	0.00192		2.99979	0.00192		2.99979	0.00192		2.99979	
0653	15.0	0.00192	0.00676		0.793		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1041	10.0	0.0020674	0.0014011		2.58372		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1044	4.0	0.0054	0.025		3.00502		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1078	2.0	0.0014893	0.003994		0.17532	0.001489		0.17532	0.001489		0.17532	0.001489		0.17532	
1292	14.0	0.00192	0.00606		0.36563	0.00192		0.36563	0.00192		0.36563	0.00192		0.36563	
1330	19.8	0.00192	0.0249		5.43248		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1355	5.0	0.0000813	0.0000585		0.07728	0.000081		0.07728	0.000081		0.07728	0.000081		0.07728	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1462	19.6	0.0000813	0.000039		0.0813	0.000081		0.0813	0.000081		0.0813	0.000081		0.0813		
6014	2.0	0.0021475	0.0068311			0.002148			0.002148			0.002148				
6785	2.0	0.0002275	0.0000016			0.000228			0.000228			0.000228				
6786	2.0	0.0002275	0.0000033			0.000228			0.000228			0.000228				
6787	2.0	0.00192	0.0136				100			100			100			Инструментальный метод контроля
Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)																
6096	4.0	0.0001463	0.000126			0.000146			0.000146			0.000146				
ЦЦР 3																
1067	3.0	0.0020663	0.0091697		7.11051		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1068	3.0	0.0024613	0.0063697		8.48666	0.002461		8.48666	0.002461		8.48666	0.002461		8.48666		
1070	3.0	0.0020663	0.0084697		4.05281	0.002066		4.05281	0.002066		4.05281	0.002066		4.05281		
1370	2.0	0.0001463	0.0004598		0.09683	0.000146		0.09683	0.000146		0.09683	0.000146		0.09683		
1376	2.0	0.0002066	0.0398697		4.11017		100			100			100			Инструментальный метод контроля
6747	2.0	0.00192	0.0249			0.00192			0.00192			0.00192				
6752	2.0	0.00192	0.00277			0.00192			0.00192			0.00192				
ЦЦР 4																
6744	2.0	0.0021476	0.0288869			0.002148			0.002148			0.002148				
6796	2.0	0.00576	0.0747			0.00576			0.00576			0.00576				
ЦЭР																
6793	2.0	0.00192	0.002766			0.00192			0.00192			0.00192				
6798	2.0	0.0003719	0.0008944			0.000372			0.000372			0.000372				
Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций																
0717	2.0	0.0002499	0.0004462		0.97325		100			100			100			Инструментальный

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
																ный метод контроля
Дымовая труба 1																
0701	150.0	23.3626	484.18681	14	34.2974	23.12897	1	33.9544	23.12897	1	33.9544	23.12897	1	33.9544		Инструментальный метод контроля
0702	150.0	48.7801	257.3008	29.3	76.1275	48.2923	1	75.3662	48.2923	1	75.3662	48.2923	1	75.3662		Инструментальный метод контроля
0703	240.0	68.6328	631.4193	41.4	79.6187	67.94647	1	78.8225	67.94647	1	78.8225	67.94647	1	78.8225		Инструментальный метод контроля
2-х блочное дробильное устройство																
6711	1.5	0.002461	0.009822			0.002461			0.002461			0.002461				
ЗРУ 35 кВ																
1344	4.0	0.0000224	0.0000056		0.01544	0.000022		0.01544	0.000022		0.01544	0.000022		0.01544		
Мастерская ЦЛАИТ																
6709	10.0	0.002315	0.00296			0.002315			0.002315			0.002315				
Мастерская ЦТТ																
0724	3.5	0.000016	0.000009		0.05512	0.000016		0.05512	0.000016		0.05512	0.000016		0.05512		
Защитное сооружение																
6085	2.0	0.017	0.001			0.017			0.017			0.017				
Мастерская СЭГТС																
6728	4.0	0.002315	0.001833			0.002315			0.002315			0.002315				
6779	2.0	0.007439	3.55352			0.007439			0.007439			0.007439				
Мастерская ЦРТЭО																
6780	2.0	0.0000813	0.0000039			0.000081			0.000081			0.000081				
Полигон ТБО																
6802	2.0	0.004126	0.013058			0.004126			0.004126			0.004126				

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Всего:		166.50561	2069.8207			162.1409			162.1409			162.1409				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.2339123	4.3584252			0.208267			0.208267			0.208267				
10-20		0.0973304	0.6205756			0.066478			0.066478			0.066478				
20-30		0.1460239	1.7063432			0.141889			0.141889			0.141889				
30-50		5.5683264	146.51283	3.4		2.847846			2.847846			2.847846				
50-100		2.104004	55.343925	1.3		2.104004			2.104004			2.104004				
>100		158.35601	1861.2786	95.3		156.7725			156.7725			156.7725				
***Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) (0316)																
ЦЗЛ и ОТК																
1082	17.0	0.000119	0.000234		0.15031	0.000119		0.15031	0.000119		0.15031	0.000119		0.15031		
1087	17.0	0.000119	0.001914		0.10449	0.000119		0.10449	0.000119		0.10449	0.000119		0.10449		
1137	17.0	0.000119	0.000205		0.06576	0.000119		0.06576	0.000119		0.06576	0.000119		0.06576		
1138	17.0	0.000119	0.003746		0.17825	0.000119		0.17825	0.000119		0.17825	0.000119		0.17825		
1140	16.0	0.000119	0.003746		0.60069	0.000119		0.60069	0.000119		0.60069	0.000119		0.60069		
1142	12.0	0.000119	0.003697		0.85136	0.000119		0.85136	0.000119		0.85136	0.000119		0.85136		
1143	10.0	0.000119	0.001873		0.84717	0.000119		0.84717	0.000119		0.84717	0.000119		0.84717		
1361	15.5	0.000119	0.001873		0.38177	0.000119		0.38177	0.000119		0.38177	0.000119		0.38177		
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)																
1469	7.2	0.000119	0.003746		0.21444	0.000119		0.21444	0.000119		0.21444	0.000119		0.21444		
1473	6.4	0.000238	0.007492		0.58563	0.000238		0.58563	0.000238		0.58563	0.000238		0.58563		
Литейно-механический цех, литейное отделение																
1450	5.0	0.000119	0.002566		0.34385	0.000119		0.34385	0.000119		0.34385	0.000119		0.34385		
1451	5.0	0.000119	0.001283		0.15031	0.000119		0.15031	0.000119		0.15031	0.000119		0.15031		
Фильтровальный зал и насосная																
1145	6.0	0.000119	0.001873		1.84955	0.000119		1.84955	0.000119		1.84955	0.000119		1.84955		
Баковое хозяйство ХВО																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1468	7.2	2.078031	0.009422	100	8300.63	2.078031		8300.63	2.078031		8300.63	2.078031		8300.63	
Всего:		2.079697	0.04367			2.079697			2.079697			2.079697			
В том числе по градациям высот															
0-10		2.078864	0.028255	100		2.078864			2.078864			2.078864			
10-20		0.000833	0.015415			0.000833			0.000833			0.000833			
***Иод (291) (0321)															
ЦЗЛ и ОТК															
1363	14.0	0.0009	0.028382	100	1.59883	0.0009		1.59883	0.0009		1.59883	0.0009		1.59883	
Всего:		0.0009	0.028382			0.0009			0.0009			0.0009			
В том числе по градациям высот															
10-20		0.0009	0.028382	100		0.0009			0.0009			0.0009			
***Серная кислота (517) (0322)															
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-1															
1393	9.0	0.000035	0.000655	0.3	0.10003	0.000035		0.10003	0.000035		0.10003	0.000035		0.10003	
ЦЗЛ и ОТК															
1136	17.0	0.000024	0.000001	0.2	0.01416	0.000024		0.01416	0.000024		0.01416	0.000024		0.01416	
1143	10.0	0.000024	0.000189	0.2	0.17086	0.000024		0.17086	0.000024		0.17086	0.000024		0.17086	
1361	15.5	0.000024	0.000379	0.2	0.07699	0.000024		0.07699	0.000024		0.07699	0.000024		0.07699	
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки															
1395	17.0	0.000743	0.000018	7	0.41383	0.000743		0.41383	0.000743		0.41383	0.000743		0.41383	
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)															
1469	7.2	0.000024	0.000758	0.2	0.04325	0.000024		0.04325	0.000024		0.04325	0.000024		0.04325	
1472	6.4	0.000024	0.000498	0.2	0.03422	0.000024		0.03422	0.000024		0.03422	0.000024		0.03422	
1473	6.4	0.000024	0.000758	0.2	0.05906	0.000024		0.05906	0.000024		0.05906	0.000024		0.05906	
Склад серной кислоты															

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
6038	10.0	0.000743	0.00002	7		0.000743			0.000743			0.000743				
Склад полимеров																
1079	2.5	0.0000101	0.000035	0.1	0.03473	0.00001		0.03473	0.00001		0.03473	0.00001		0.03473		
Литейно-механический цех, механическое отделение																
0565	17.0	0.0000033	0.000006		0.00153	0.000003		0.00153	0.000003		0.00153	0.000003		0.00153		
Литейно-механический цех, литейное отделение																
1450	5.0	0.000024	0.000519	0.2	0.06935	0.000024		0.06935	0.000024		0.06935	0.000024		0.06935		
1451	5.0	0.000024	0.00026	0.2	0.03032	0.000024		0.03032	0.000024		0.03032	0.000024		0.03032		
Железнодорожный цех																
1057	8.0	0.0000094	0.0000194	0.1	0.02677	0.000009		0.02677	0.000009		0.02677	0.000009		0.02677		
1059	8.0	0.007	0.00003	66.7	3.52105		100			100			100			Инструментальный метод контроля
Автотранспортный цех 2																
0620	9.0	0.0002036	0.000306	1.9	0.58189	0.000204		0.58189	0.000204		0.58189	0.000204		0.58189		
ЦНОиУ																
1293	14.0	0.0000088	0.0000091	0.1	0.00583	0.000009		0.00583	0.000009		0.00583	0.000009		0.00583		
Гидрометаллургический цех, склад затаривания глинозема																
0719	6.0	0.00135	0.000113	12.8	2.82984	0.00135		2.82984	0.00135		2.82984	0.00135		2.82984		
ЭЭЦ, аккумуляторная																
0604	15.0	0.0000023	0.000071		0.00644	0.000002		0.00644	0.000002		0.00644	0.000002		0.00644		
1054	15.0	0.0000019	0.0000591		0.00568	0.000002		0.00568	0.000002		0.00568	0.000002		0.00568		
Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций																
0720	35.0	0.000125	0.003942	1.2	0.31578	0.000125		0.31578	0.000125		0.31578	0.000125		0.31578		
Главный щит управления																
0718	6.0	0.0000321	0.001012	0.3	0.05287	0.000032		0.05287	0.000032		0.05287	0.000032		0.05287		
Фильтровальный зал и насосная																
1145	6.0	0.000024	0.000095	0.2	0.37302	0.000024		0.37302	0.000024		0.37302	0.000024		0.37302		
Баковое хозяйство ХВО																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1468	7.2	0.000074	0.000023	0.7	0.29559	0.000074		0.29559	0.000074		0.29559	0.000074		0.29559	
Всего:		0.0105574	0.0097756			0.003557			0.003557			0.003557			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.0096251	0.0052904	91.3		0.002625			0.002625			0.002625			
10-20		0.0008072	0.0005432	7.5		0.000807			0.000807			0.000807			
30-50		0.000125	0.003942	1.2		0.000125			0.000125			0.000125			
***Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) (0328)															
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1															
1133	8.9	0.000019	0.000049		0.00979	0.000019		0.00979	0.000019		0.00979	0.000019		0.00979	
ЦЭР, ЭЭЦ															
6797	2.0	0.0071944	0.00225	3.1		0.007194			0.007194			0.007194			
Литейно-механический цех, механическое отделение															
0552	17.0	0.00464	0.016689	2	4.1424	0.00464		4.1424	0.00464		4.1424	0.00464		4.1424	
0553	17.0	0.003214	0.028928	1.4	1.07532	0.003214		1.07532	0.003214		1.07532	0.003214		1.07532	
1460	15.0	0.01038	0.11207	4.5	1.69891	0.01038		1.69891	0.01038		1.69891	0.01038		1.69891	
1461	25.0	0.040177	0.723195	17.5	5.66812	0.040177		5.66812	0.040177		5.66812	0.040177		5.66812	
Литейно-механический цех, литейное отделение															
0532	17.0	0.0005795	0.0045895	0.3	0.15497	0.000579		0.15497	0.000579		0.15497	0.000579		0.15497	
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение															
0523	17.0	0.077033	1.109269	33.9	2.58023	0.077033		2.58023	0.077033		2.58023	0.077033		2.58023	
0526	17.0	0.046359	0.16689	20.2	16.3355	0.046359		16.3355	0.046359		16.3355	0.046359		16.3355	
0528	22.0	0.011563	0.0141796	5	0.48367	0.011563		0.48367	0.011563		0.48367	0.011563		0.48367	
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство															
6757	2.0	0.0071944	0.00045	3.1		0.007194			0.007194			0.007194			
Участок водоканализации															
6754	2.0	0.0071944	0.00045	3.1		0.007194			0.007194			0.007194			
ЦЭР															

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
6798	2.0	0.0001944	0.00048	0.1		0.000194			0.000194			0.000194				
Склад угля																
6082	3.0	0.00429	0.045	1.9		0.00429			0.00429			0.00429				
Защитное сооружение																
6085	2.0	0.003	0.000146	1.3		0.003			0.003			0.003				
Мастерская СЭГТС																
6779	2.0	0.003889	0.24792	1.7		0.003889			0.003889			0.003889				
Полигон ТВО																
6802	2.0	0.002138	0.006074	0.9		0.002138			0.002138			0.002138				
Всего:		0.2290591	2.4786291			0.229059			0.229059			0.229059				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.0351136	0.302819	15.2		0.035114			0.035114			0.035114				
10-20		0.1422055	1.4384355	62.3		0.142205			0.142205			0.142205				
20-30		0.05174	0.7373746	22.5		0.05174			0.05174			0.05174				
***Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) (0330)																
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации																
0503	47.0	15.858904	335.62624	0.5	1982.36	15.8589		1982.36	15.8589		1982.36	15.8589		1982.36		Инструментальный метод контроля
0504	47.0	15.858904	335.62624	0.5	2402.86	15.8589		2402.86	15.8589		2402.86	15.8589		2402.86		Инструментальный метод контроля
0505	47.0	15.858904	335.62624	0.5	1822.86	15.8589		1822.86	15.8589		1822.86	15.8589		1822.86		Инструментальный метод контроля
0506	47.0	15.858904	335.62624	0.5	1865.75	15.8589		1865.75	15.8589		1865.75	15.8589		1865.75		Инструментальный метод

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0507	47.0	15.858904	335.62624	0.5	2439.83	15.8589		2439.83	15.8589		2439.83	15.8589		2439.83	Инструментальный метод контроля
0508	47.0	15.858904	335.62624	0.5	2439.83	15.8589		2439.83	15.8589		2439.83	15.8589		2439.83	Инструментальный метод контроля
0509	47.0	15.858904	335.62624	0.5	2367	15.8589		2367	15.8589		2367	15.8589		2367	Инструментальный метод контроля
0510	47.0	15.858904	335.62624	0.5	2298.39	15.8589		2298.39	15.8589		2298.39	15.8589		2298.39	Инструментальный метод контроля
0511	47.0	15.858904	335.62624	0.5	1957.89	15.8589		1957.89	15.8589		1957.89	15.8589		1957.89	Инструментальный метод контроля
0512	47.0	15.858904	335.62624	0.5	1802.15	15.8589		1802.15	15.8589		1802.15	15.8589		1802.15	Инструментальный метод контроля
0513	47.0	15.858904	335.62624	0.5	1634.94	15.8589		1634.94	15.8589		1634.94	15.8589		1634.94	Инструментальный метод контроля
0514	47.0	15.8589	335.62624	0.5	1742.74	15.8589		1742.74	15.8589		1742.74	15.8589		1742.74	Инструментальный метод контроля
0659	67.0	63.435616	1342.505	2.1	2118.52	63.43562		2118.52	63.43562		2118.52	63.43562		2118.52	Инструментальный метод контроля
0685	48.0	63.435616	1342.505	2.1	1017.56		100			100			100		Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ЦЭР, ЭЭЦ																ный метод контроля
6797	2.0	0.0113056	0.003375			0.011306			0.011306			0.011306				
Цех спекания 2. Отделение выщелачивания и обескремнивания																
6809	2.0	0.0000252	0.0000454			0.000025			0.000025			0.000025				
Цех спекания 6. Пылеугольное отделение																
0413	120.0	10.688977	231.34736	0.4	21.7267	10.58209	1	21.5094	10.58209	1	21.5094	10.58209	1	21.5094	Инструментальный метод контроля	
0414	120.0	9.1947768	231.34736	0.3	52.7223	9.102829	1	52.1951	9.102829	1	52.1951	9.102829	1	52.1951	Инструментальный метод контроля	
0415	120.0	9.1947768	240.37218	0.3	47.4937	9.102829	1	47.0187	9.102829	1	47.0187	9.102829	1	47.0187	Инструментальный метод контроля	
1226	120.0	9.1947768	237.67077	0.3	47.9337	9.102829	1	47.4543	9.102829	1	47.4543	9.102829	1	47.4543	Инструментальный метод контроля	
Гидрометаллургический цех, уч-к №5, склад товарного глинозема																
6810	2.0	0.0000007	0.0000013			7.200E-7			7.200E-7			7.200E-7				
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья																
6106	6.0	0.0000108	0.0000194			0.000011			0.000011			0.000011				
6734	4.0	2.831111	8.1536	0.1		2.831111			2.831111			2.831111				
6736	4.0	2.831111	7.84784	0.1		2.831111			2.831111			2.831111				
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления																
1304	5.0	0.0000015	0.0000028			0.00216		0.000002			0.00216	0.000002		0.00216		
Литейно-механический цех, механическое отделение																
0552	17.0	0.12495	0.45		111.55	0.12495		111.55	0.12495		111.55	0.12495		111.55		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0553	17.0	0.087	0.7797		29.1079	0.087		29.1079	0.087		29.1079	0.087		29.1079	
1288	24.0	0.0048	0.01728		5.45673	0.0048		5.45673	0.0048		5.45673	0.0048		5.45673	
1354	6.0	0.0000012	0.0000022		0.00126	0.000001		0.00126	0.000001		0.00126	0.000001		0.00126	
1460	15.0	0.40833	4.41		66.8318	0.40833		66.8318	0.40833		66.8318	0.40833		66.8318	
1461	25.0	1.0829	19.492		152.774	1.0829		152.774	1.0829		152.774	1.0829		152.774	
Литейно-механический цех, литейное отделение															
0532	17.0	0.094659	0.7497		25.3147	0.094659		25.3147	0.094659		25.3147	0.094659		25.3147	
0537	22.0	0.02833	0.0204		29.6879	0.02833		29.6879	0.02833		29.6879	0.02833		29.6879	
0538	22.0	0.05666	0.0326		25.6298	0.05666		25.6298	0.05666		25.6298	0.05666		25.6298	
0539	22.0	0.02833	0.0612		14.1371	0.02833		14.1371	0.02833		14.1371	0.02833		14.1371	
0541	22.0	0.002622	0.03776		0.10586	0.002622		0.10586	0.002622		0.10586	0.002622		0.10586	
0542	22.0	0.001049	0.003776		0.07302	0.001049		0.07302	0.001049		0.07302	0.001049		0.07302	
1018	22.0	0.000856	0.015406		0.02631	0.000856		0.02631	0.000856		0.02631	0.000856		0.02631	
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение															
0523	17.0	2.07625	29.89804	0.1	69.5444	2.07625		69.5444	2.07625		69.5444	2.07625		69.5444	
0525	17.0	0.035194	0.05068		8.53529		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0526	17.0	1.2495	4.498		440.285	1.2495		440.285	1.2495		440.285	1.2495		440.285	
0528	22.0	0.31165	3.8218		13.0362	0.31165		13.0362	0.31165		13.0362	0.31165		13.0362	
0529	22.0	0.015556	0.0224		0.6507	0.015556		0.6507	0.015556		0.6507	0.015556		0.6507	
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство															
6757	2.0	0.0113056	0.000675			0.011306			0.011306			0.011306			
Участок водоканализации															
6754	2.0	0.0113056	0.000675			0.011306			0.011306			0.011306			
ЦНОиУ															
1289	24.0	0.0000009	0.0000018		0.00089	8.500E-7		0.00089	8.500E-7		0.00089	8.500E-7		0.00089	
1425	7.0	0.0000017	0.0000089		0.00005	0.000002		0.00005	0.000002		0.00005	0.000002		0.00005	
ЦЭР															

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
6798	2.0	0.0003056	0.00072			0.000306			0.000306			0.000306				
Дымовая труба 1																
0701	150.0	448.7941	9713.2381	14.9	658.851	444.3062	1	652.262	444.3062	1	652.262	444.3062	1	652.262		Инструментальный метод контроля
0702	150.0	933.7638	5069.0025	31	1457.26	924.4262	1	1442.68	924.4262	1	1442.68	924.4262	1	1442.68		Инструментальный метод контроля
0703	240.0	1263.8344	12301.515	42.3	1466.13	1251.196	1	1451.47	1251.196	1	1451.47	1251.196	1	1451.47		Инструментальный метод контроля
Узел пересыпки конвейеров №5																
6811	2.0	0.0000004	0.0000006			3.6E-7			3.6E-7			3.6E-7				
Склад угля																
6082	3.0	0.01715	0.18			0.01715			0.01715			0.01715				
Защитное сооружение																
6085	2.0	0.027	0.001			0.027			0.027			0.027				
Мастерская СЭГТС																
6779	2.0	0.00611	0.37188			0.00611			0.00611			0.00611				
Полигон ТБО																
6802	2.0	0.00232	0.011826			0.00232			0.00232			0.00232				
Всего:		3013.2014	34817.951			2922.884			2922.884			2922.884				
В том числе по градациям высот																
0-10		5.7490659	16.571672	0.2		5.749066			5.749066			5.749066				
10-20		4.075883	40.83612	0.1		4.040689			4.040689			4.040689				
20-30		1.5327539	23.524624			1.532754			1.532754			1.532754				
30-50		253.74246	5370.0198	8.1		190.3068			190.3068			190.3068				
50-100		63.435616	1342.505	2.1		63.43562			63.43562			63.43562				

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
>100		2684.6656	28024.494	89.5		2657.819			2657.819			2657.819				
***Сероводород (Дигидросульфид) (518) (0333)																
ЦСР, склад светлых нефтепродуктов																
6034	5.0	0.000103	0.000016	1.2		0.000103			0.000103			0.000103				
Автотранспортный цех 2																
6007	2.0	0.0000291	0.0350038	0.3		0.000029			0.000029			0.000029				
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство																
6004	10.0	0.008361	0.032364	94.4		0.008361			0.008361			0.008361				
Мазутонасосная и аппаратная мазутохозяйства																
6771	2.0	0.000131	0.000223	1.5		0.000131			0.000131			0.000131				
Растопочное мазутохозяйство																
6706	2.0	0.0001189	0.0003665	1.3		0.000119			0.000119			0.000119				
Полигон ТБО																
6802	2.0	0.000118	0.002263	1.3		0.000118			0.000118			0.000118				
Всего:		0.008861	0.0702363			0.008861			0.008861			0.008861				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.008861	0.0702363	100		0.008861			0.008861			0.008861				
***Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (0337)																
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации																
0503	47.0	0.1838799	5.09648			22.985	0.18388	22.985	0.18388			22.985	0.18388	22.985		Инструментальный метод контроля
0504	47.0	0.4118096	11.086471	0.1	62.3954	0.41181	62.3954	0.41181	62.3954	0.41181	62.3954	0.41181	62.3954	0.41181		Инструментальный метод контроля
0505	47.0	2.0428635	53.950567	0.4	234.812	2.042864	234.812	2.042864	234.812	2.042864	234.812	2.042864	234.812	2.042864		Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0506	47.0	0.0960825	2.78916		11.3038	0.096083		11.3038	0.096083		11.3038	0.096083		11.3038	Инструментальный метод контроля
0507	47.0	4.278046	112.69116	0.9	658.161	4.278046		658.161	4.278046		658.161	4.278046		658.161	Инструментальный метод контроля
0508	47.0	5.017777	132.13129	1.1	771.966	5.017777		771.966	5.017777		771.966	5.017777		771.966	Инструментальный метод контроля
0509	47.0	4.2238741	111.26753	0.9	630.429	4.223874		630.429	4.223874		630.429	4.223874		630.429	Инструментальный метод контроля
0510	47.0	2.4583649	64.869943	0.5	356.285	2.458365		356.285	2.458365		356.285	2.458365		356.285	Инструментальный метод контроля
0511	47.0	0.1925303	5.3238095		23.7692	0.19253		23.7692	0.19253		23.7692	0.19253		23.7692	Инструментальный метод контроля
0512	47.0	0.2124653	5.8477013		24.1438	0.212465		24.1438	0.212465		24.1438	0.212465		24.1438	Инструментальный метод контроля
0513	47.0	0.2137633	5.88181		22.0374	0.213763		22.0374	0.213763		22.0374	0.213763		22.0374	Инструментальный метод контроля
0514	47.0	0.19975	5.51357		21.9505	0.19975		21.9505	0.19975		21.9505	0.19975		21.9505	Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0659	67.0	12.401546	326.96909	2.7	414.167	12.40155		414.167	12.40155		414.167	12.40155		414.167	Инструментальный метод контроля
0685	48.0	13.82481	364.37247	3	221.761		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1350	11.0	0.00554	0.01543		11.3389	0.00554		11.3389	0.00554		11.3389	0.00554		11.3389	Инструментальный метод контроля
6057	4.0	0.0180556	0.234				100			100			100		
Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения															
6740	4.0	0.0236	0.27311			0.0236			0.0236			0.0236			
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2															
1335	4.0	0.0236	0.24677		10.8753	0.0236		10.8753	0.0236		10.8753	0.0236		10.8753	
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1															
1063	10.0	0.01375	0.00515		45.9646	0.01375		45.9646	0.01375		45.9646	0.01375		45.9646	
1133	8.9	0.014155	0.037341		7.29183	0.014155		7.29183	0.014155		7.29183	0.014155		7.29183	
6017	2.0	0.01806	0.0085			0.01806			0.01806			0.01806			
6750	2.0	0.01806	0.234			0.01806			0.01806			0.01806			
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки															
1345	8.0	0.003694	0.000798		3.36614	0.003694		3.36614	0.003694		3.36614	0.003694		3.36614	
1422	5.0	0.01806	0.234		11.5871	0.01806		11.5871	0.01806		11.5871	0.01806		11.5871	
ЦЭР, ЭЭЦ															
1046	3.5	0.01806	0.052		30.0931	0.01806		30.0931	0.01806		30.0931	0.01806		30.0931	
1061	14.0	0.00554	0.001995		19.0848	0.00554		19.0848	0.00554		19.0848	0.00554		19.0848	
1062	14.0	0.02314	0.023523		79.7151		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1382	13.5	0.0236	0.014793		12.1408		100			100			100		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1383	13.5	0.0236	0.014793		11.447	0.0236		11.447	0.0236		11.447	0.0236		11.447	Инструментальный метод контроля	
1394	12.0	0.0236	0.01328		21.7545	0.0236		21.7545	0.0236		21.7545	0.0236		21.7545		
6015	2.0	0.0236	0.035724			0.0236			0.0236			0.0236				
6066	4.0	0.01806	0.0403				100			100			100			
6759	2.0	0.0236	0.01699			0.0236			0.0236			0.0236			Инструментальный метод контроля	
6797	2.0	0.074	0.0225			0.074			0.074			0.074				
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение мокрого размола																
0825	35.0	0.01806	0.234		44.8497	0.01806		44.8497	0.01806		44.8497	0.01806		44.8497		
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение выщелачивания размола																
1358	12.0	0.01806	0.0039		25.2029	0.01806		25.2029	0.01806		25.2029	0.01806		25.2029		
Цех спекания 1. Участок подготовки шихты																
1408	6.0	0.01806	0.234		38.7278	0.01806		38.7278	0.01806		38.7278	0.01806		38.7278		
6784	2.0	0.01806	0.234			0.01806			0.01806			0.01806				
Цех спекания 2. Отделение выщелачивания и обескремнивания																
6756	2.0	0.01806	0.1274			0.01806			0.01806			0.01806				
6809	2.0	0.0000084	0.0000151			0.000008			0.000008			0.000008				
Цех спекания 6. Пылеугольное отделение																
0413	120.0	43.588801	1020.5565	9.5	88.5997	43.15291	1	87.7137	43.15291	1	87.7137	43.15291	1	87.7137	Инструментальный метод контроля	
0414	120.0	53.536756	1405.7984	11.7	306.977	53.00139	1	303.907	53.00139	1	303.907	53.00139	1	303.907		
0415	120.0	74.633654	2064.6452	16.3	385.504	73.88732	1	381.649	73.88732	1	381.649	73.88732	1	381.649		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1226	120.0	29.442639	757.5367	6.4	153.489	29.14821	1	151.954	29.14821	1	151.954	29.14821	1	151.954	контроля Инструментальный метод контроля
Цех спекания. Отделение спекания															
6792	2.0	0.0236	0.23718			0.0236			0.0236			0.0236			
Химико-металлургический цех, ремонтная служба															
1327	3.0	0.00554	0.004655		5.70709	0.00554		5.70709	0.00554		5.70709	0.00554		5.70709	
Цех подготовки сырья, склады усреднения															
1323	2.0	0.00554	0.004522		4.90609	0.00554		4.90609	0.00554		4.90609	0.00554		4.90609	
Гидрометаллургический цех, уч-к №5, склад товарного глинозема															
6810	2.0	0.0000002	0.0000004			2.4E-7			2.4E-7			2.4E-7			
ФОК															
1444	6.0	0.00429	0.00206		1.38185	0.00429		1.38185	0.00429		1.38185	0.00429		1.38185	
ЦСР 3, ЦЦР 2															
6064	4.0	0.018056	0.156			0.018056			0.018056			0.018056			
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья															
1300	2.0	0.00554	0.014364		86.392	0.00554		86.392	0.00554		86.392	0.00554		86.392	
6037	4.0	0.846154	1.102708	0.2		0.846154			0.846154			0.846154			
6106	6.0	0.0000036	0.0000065			0.000004			0.000004			0.000004			
6734	4.0	0.7293	2.100384	0.2		0.7293			0.7293			0.7293			
6736	4.0	0.7293	2.02162	0.2		0.7293			0.7293			0.7293			
6767	4.0	0.01806	0.368			0.01806			0.01806			0.01806			
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления															
1302	4.0	0.00554	0.005584		14.2212		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1304	5.0	0.0000005	0.0000009		0.00072	5.100E-7		0.00072	5.100E-7		0.00072	5.100E-7		0.00072	
Литейно-механический цех, механическое отделение															

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0552	17.0	0.04919	0.177078		43.9147	0.04919		43.9147	0.04919		43.9147	0.04919		43.9147	Инструментальный метод контроля
0553	17.0	0.034104	0.306935		11.4103	0.034104		11.4103	0.034104		11.4103	0.034104		11.4103	
0554	22.0	0.0236	0.1312		14.3033		100			100			100		
0555	22.0	0.0236	0.1312		16.274	0.0236		16.274	0.0236		16.274	0.0236		16.274	Инструментальный метод контроля
0556	22.0	0.0236	0.1312		17.903	0.0236		17.903	0.0236		17.903	0.0236		17.903	
0557	22.0	0.0236	0.1312		32.7703		100			100			100		
0558	22.0	0.0236	0.1312		14.7478	0.0236		14.7478	0.0236		14.7478	0.0236		14.7478	Инструментальный метод контроля
0559	22.0	0.0236	0.1312		19.0385	0.0236		19.0385	0.0236		19.0385	0.0236		19.0385	
1024	17.0	0.000394	0.000568		0.08587	0.000394		0.08587	0.000394		0.08587	0.000394		0.08587	
1288	24.0	0.03115	0.112139		35.4119	0.03115		35.4119	0.03115		35.4119	0.03115		35.4119	Инструментальный метод контроля
1354	6.0	0.0000004	0.0000007		0.00042	4.E-7		0.00042	4.E-7		0.00042	4.E-7		0.00042	
1397	18.0	0.0236	0.19766		6.42345	0.0236		6.42345	0.0236		6.42345	0.0236		6.42345	
1455	18.0	0.00554	0.00266		1.50788	0.00554		1.50788	0.00554		1.50788	0.00554		1.50788	Инструментальный метод контроля
1456	18.0	0.00554	0.00266		4.3004	0.00554		4.3004	0.00554		4.3004	0.00554		4.3004	
1457	18.0	0.00554	0.00266		1.64556	0.00554		1.64556	0.00554		1.64556	0.00554		1.64556	
1459	22.0	0.00554	0.000891		5.69437	0.00554		5.69437	0.00554		5.69437	0.00554		5.69437	Инструментальный метод контроля
1460	15.0	0.1101	1.18908		18.0202	0.1101		18.0202	0.1101		18.0202	0.1101		18.0202	
1461	25.0	0.426298	7.673369	0.1	60.1416	0.426298		60.1416	0.426298		60.1416	0.426298		60.1416	
6714	2.0	0.07224	0.156				100			100			100		
Литейно-механический цех, литейное отделение															
0532	17.0	0.037264	0.29513		9.96553	0.037264		9.96553	0.037264		9.96553	0.037264		9.96553	Инструментальный метод контроля
0537	22.0	0.01944	0.014		20.3718	0.01944		20.3718	0.01944		20.3718	0.01944		20.3718	
0538	22.0	0.03888	0.022		17.5872	0.03888		17.5872	0.03888		17.5872	0.03888		17.5872	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0539	22.0	0.01944	0.042		9.70085	0.01944		9.70085	0.01944		9.70085	0.01944		9.70085	
0541	22.0	2.458333	35.4	0.5	99.2482	2.458333		99.2482	2.458333		99.2482	2.458333		99.2482	
0542	22.0	0.983333	3.54	0.2	68.447	0.983333		68.447	0.983333		68.447	0.983333		68.447	
1018	22.0	0.8024	14.4432	0.2	24.6659	0.8024		24.6659	0.8024		24.6659	0.8024		24.6659	
1020	15.0	0.01761	0.0507		1.32906	0.01761		1.32906	0.01761		1.32906	0.01761		1.32906	
1453	16.0	0.01806	0.104		1.43717	0.01806		1.43717	0.01806		1.43717	0.01806		1.43717	
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение															
0523	17.0	0.822887	11.77531	0.2	27.5628	0.822887		27.5628	0.822887		27.5628	0.822887		27.5628	
0525	17.0	0.037708	0.0543		9.14499		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0526	17.0	0.491883	1.770777	0.1	173.324	0.491883		173.324	0.491883		173.324	0.491883		173.324	
0528	22.0	0.126539	1.50836		5.29306	0.126539		5.29306	0.126539		5.29306	0.126539		5.29306	
0529	22.0	0.016667	0.024		0.69717	0.016667		0.69717	0.016667		0.69717	0.016667		0.69717	
Литейно-механический цех, модельное отделение															
1467	22.0	0.01806	0.13		10.9457	0.01806		10.9457	0.01806		10.9457	0.01806		10.9457	
Железнодорожный цех															
1056	8.0	0.00554	0.0000798		2.55918	0.00554		2.55918	0.00554		2.55918	0.00554		2.55918	
Автотранспортный цех 2															
0591	3.0	0.0236	0.046818		69.0669		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0594	3.0	0.0236	0.047338		29.4939	0.0236		29.4939	0.0236		29.4939	0.0236		29.4939	
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство															
1390	3.0	0.02315	0.01117		23.4021	0.02315		23.4021	0.02315		23.4021	0.02315		23.4021	
6757	2.0	0.074	0.0045			0.074			0.074			0.074			
Участок водоканализации															
1388	2.0	0.0236	0.04746		27.561	0.0236		27.561	0.0236		27.561	0.0236		27.561	
ЦНОиУ															

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0652	15.0	0.01806	0.0636		28.2168	0.01806		28.2168	0.01806		28.2168	0.01806		28.2168		
0653	15.0	0.01806	0.0636		7.45913		100			100		100				Инструментальный метод контроля
1041	10.0	0.0236	0.013798		29.4939		100			100		100				Инструментальный метод контроля
1044	4.0	0.079	0.2386916		43.9623		100			100		100				Инструментальный метод контроля
1078	2.0	0.01929	0.05266		2.27078	0.01929		2.27078	0.01929		2.27078	0.01929		2.27078		
1289	24.0	0.0000014	0.0000031		0.00148	0.000001		0.00148	0.000001		0.00148	0.000001		0.00148		
1292	14.0	0.01806	0.057		3.43925	0.01806		3.43925	0.01806		3.43925	0.01806		3.43925		
1330	19.8	0.01806	0.234		51.0992		100			100		100				Инструментальный метод контроля
1355	5.0	0.00554	0.00399		5.2658	0.00554		5.2658	0.00554		5.2658	0.00554		5.2658		
1425	7.0	0.0000006	0.000003		0.00002	5.541E-7		0.00002	5.541E-7		0.00002	5.541E-7		0.00002		
1462	19.6	0.00554	0.00266		5.54	0.00554		5.54	0.00554		5.54	0.00554		5.54		
6014	2.0	0.0236	0.065516			0.0236			0.0236			0.0236				
6785	2.0	0.01108	0.0000798			0.01108			0.01108			0.01108				
6786	2.0	0.01108	0.0001596			0.01108			0.01108			0.01108				
6787	2.0	0.01806	0.127				100			100			100			Инструментальный метод контроля
Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)																
6096	4.0	0.0055	0.00479			0.0055			0.0055			0.0055				
ЦЦР 3																
1067	3.0	0.0236	0.091288		81.2118		100			100			100			Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1068	3.0	0.0232	0.054338		79.9945	0.0232		79.9945	0.0232		79.9945	0.0232		79.9945	Инструментальный метод контроля
1070	3.0	0.0236	0.084788		46.2887	0.0236		46.2887	0.0236		46.2887	0.0236		46.2887	
1370	2.0	0.00554	0.02274		3.66666	0.00554		3.66666	0.00554		3.66666	0.00554		3.66666	
1376	2.0	0.0236	0.379488		469.506		100			100			100		
6747	2.0	0.01806	0.234			0.01806			0.01806			0.01806			Инструментальный метод контроля
6752	2.0	0.01806	0.026			0.01806			0.01806			0.01806			
ЦЦР 4															
6744	2.0	0.02914	0.39349			0.02914			0.02914			0.02914			
6796	2.0	0.04862	0.63			0.04862			0.04862			0.04862			
ЦЭР															
6793	2.0	0.01806	0.026			0.01806			0.01806			0.01806			
Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций															
0717	2.0	0.04395	0.42467		171.165		100			100			100		Инструментальный метод контроля
Дымовая труба 1															
0701	150.0	32.2462	641.78943	7.1	47.3389	31.92374	1	46.8655	31.92374	1	46.8655	31.92374	1	46.8655	Инструментальный метод контроля
0702	150.0	70.0366	321.21774	15.3	109.301	69.33623	1	108.208	69.33623	1	108.208	69.33623	1	108.208	Инструментальный метод контроля
0703	240.0	96.5681	837.9003	22.2	112.026	95.60242	1	110.905	95.60242	1	110.905	95.60242	1	110.905	Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2-х блочное дробильное устройство															
6711	1.5	0.0231528	0.0761637			0.023153			0.023153			0.023153			
Узел пересыпки конвейеров №5															
6811	2.0	0.0000001	0.0000002			1.2E-7			1.2E-7			1.2E-7			
Склад угля															
6082	3.0	0.06493	0.66			0.06493			0.06493			0.06493			
ЗРУ 35 кВ															
1344	4.0	0.00085	0.0002107		0.58578	0.00085		0.58578	0.00085		0.58578	0.00085		0.58578	
РММ															
0727	10.0	0.004914	0.0186796		4.40302	0.004914		4.40302	0.004914		4.40302	0.004914		4.40302	
Мастерская ЦЛАИТ															
6709	10.0	0.0176	0.0225			0.0176			0.0176			0.0176			
Мастерская ЦТТ															
0724	3.5	0.001108	0.000599		3.81695	0.001108		3.81695	0.001108		3.81695	0.001108		3.81695	
Защитное сооружение															
6085	2.0	0.069	0.003			0.069			0.069			0.069			
Мастерская СЭГТС															
6728	4.0	0.0176	0.01395			0.0176			0.0176			0.0176			
6779	2.0	0.04	2.4792			0.04			0.04			0.04			
Мастерская ЦРТЭО															
6780	2.0	0.00554	0.00027			0.00554			0.00554			0.00554			
1405	2.0	0.029347	0.293011		884.393	0.029347		884.393	0.029347		884.393	0.029347		884.393	
Полигон ТБО															
6802	2.0	0.028684	0.101842			0.028684			0.028684			0.028684			
Всего:															
		456.55044	8352.5145			438.208			438.208			438.208			
В том числе по градациям высот															
0-10		3.7741042	14.909966	0.6		3.424799			3.424799			3.424799			

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
10-20		1.86028	16.438092	0.3		1.739712			1.739712			1.739712				
20-30		5.0876814	63.697162	1		5.040481			5.040481			5.040481				
30-50		33.374076	881.05597	6.9		19.54927			19.54927			19.54927				
50-100		12.401546	326.96909	2.7		12.40155			12.40155			12.40155				
>100		400.05275	7049.4443	88.5		396.0522			396.0522			396.0522				
***Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) (0342)																
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации																
1350	11.0	0.000671	0.0013844	0.6	1.37336	0.000671		1.37336	0.000671		1.37336	0.000671		1.37336		
Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения																
6740	4.0	0.0003875	0.004051	0.3		0.000388			0.000388			0.000388				
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2																
1335	4.0	0.0003125	0.001248	0.3	0.14401	0.000313		0.14401	0.000313		0.14401	0.000313		0.14401		
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1076	2.0	0.0001667	0.00002	0.1	0.53126		100			100			100			Инструментальный метод контроля
6017	2.0	0.0001667	0.000012	0.1		0.000167			0.000167			0.000167				
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки																
1345	8.0	0.0002083	0.000381	0.2	0.18981	0.000208		0.18981	0.000208		0.18981	0.000208		0.18981		
ЦЭР, ЭЭЦ																
1046	3.5	0.0001667	0.00012	0.1	0.27777	0.000167		0.27777	0.000167		0.27777	0.000167		0.27777		
1061	14.0	0.000667	0.0002531	0.6	2.29775	0.000667		2.29775	0.000667		2.29775	0.000667		2.29775		
1062	14.0	0.000667	0.0002285	0.6	2.29775		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1382	13.5	0.000667	0.0003003	0.6	0.34313		100			100			100			Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1383	13.5	0.000667	0.0003003	0.6	0.32352	0.000667		0.32352	0.000667		0.32352	0.000667		0.32352		
1394	12.0	0.000887	0.000309	0.7	0.81764	0.000887		0.81764	0.000887		0.81764	0.000887		0.81764		
6015	2.0	0.0005542	0.0017804	0.5		0.000554			0.000554			0.000554				
6759	2.0	0.002109	0.000309	1.8		0.002109			0.002109			0.002109				
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение мокрого размола																
0825	35.0	0.0001111	0.00048	0.1	0.2759	0.0001111		0.2759	0.0001111		0.2759	0.0001111		0.2759		
Цех спекания. Отделение спекания																
6792	2.0	0.0003875	0.000688	0.3		0.000388			0.000388			0.000388				
Химико-металлургический цех, ремонтная служба																
1327	3.0	0.0003125	0.0005265	0.3	0.32192	0.000313		0.32192	0.000313		0.32192	0.000313		0.32192		
Цех подготовки сырья, склады усреднения																
1323	2.0	0.0003875	0.0005932	0.3	0.34316	0.000388		0.34316	0.000388		0.34316	0.000388		0.34316		
ФОК																
1444	6.0	0.0003125	0.00015	0.3	0.10066	0.000313		0.10066	0.000313		0.10066	0.000313		0.10066		
ЦСР 3, ЦЦР 2																
6064	4.0	0.0001667	0.00012	0.1		0.000167			0.000167			0.000167				
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья																
1300	2.0	0.0003875	0.0009034	0.3	6.04276	0.000388		6.04276	0.000388		6.04276	0.000388		6.04276		
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления																
1302	4.0	0.0003875	0.0007174	0.3	0.99472		100			100			100			Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, механическое отделение																
0554	22.0	0.0005542	0.0002437	0.5	0.33589		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0555	22.0	0.0005542	0.0002437	0.5	0.38216	0.000554		0.38216	0.000554		0.38216	0.000554		0.38216		
0556	22.0	0.0005542	0.0002437	0.5	0.42042	0.000554		0.42042	0.000554		0.42042	0.000554		0.42042		
0557	22.0	0.0005542	0.0002437	0.5	0.76955		100			100			100			Инструментальный

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0558	22.0	0.0005542	0.0002437	0.5	0.34632	0.000554		0.34632	0.000554		0.34632	0.000554		0.34632	ный метод контроля	
0559	22.0	0.0005542	0.0002437	0.5	0.44708	0.000554		0.44708	0.000554		0.44708	0.000554		0.44708		
1024	17.0	0.000033	0.000048		0.00719	0.000033		0.00719	0.000033		0.00719	0.000033		0.00719		
1397	18.0	0.0003875	0.000266	0.3	0.10547	0.000388		0.10547	0.000388		0.10547	0.000388		0.10547		
1455	18.0	0.0003875	0.000186	0.3	0.10547	0.000388		0.10547	0.000388		0.10547	0.000388		0.10547		
1456	18.0	0.0003875	0.000266	0.3	0.3008	0.000388		0.3008	0.000388		0.3008	0.000388		0.3008		
1457	18.0	0.0003875	0.000266	0.3	0.1151	0.000388		0.1151	0.000388		0.1151	0.000388		0.1151		
1459	22.0	0.0003875	0.0000891	0.3	0.3983	0.000388		0.3983	0.000388		0.3983	0.000388		0.3983		
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0538	22.0	0.0001667	0.000096	0.1	0.07541	0.000167		0.07541	0.000167		0.07541	0.000167		0.07541		Инструментальный метод контроля
0547	17.0	0.0003333	0.00044	0.3	0.04119	0.000333		0.04119	0.000333		0.04119	0.000333		0.04119		
1454	5.0	0.0001667	0.00012	0.1	0.31051	0.000167		0.31051	0.000167		0.31051	0.000167		0.31051		
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение																
0523	17.0	0.0003875	0.000367	0.3	0.01298	0.000388		0.01298	0.000388		0.01298	0.000388		0.01298		
Железнодорожный цех																
1056	8.0	0.0003875	0.0000146	0.3	0.179	0.000388		0.179	0.000388		0.179	0.000388		0.179		
Автотранспортный цех 2																
0591	3.0	0.001067	0.0000921	0.9	3.12264		100			100			100			
0594	3.0	0.001067	0.0000921	0.9	1.33347	0.001067		1.33347	0.001067		1.33347	0.001067		1.33347		
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство																
1390	3.0	0.002108	0.0003091	1.8	2.13096	0.002108		2.13096	0.002108		2.13096	0.002108		2.13096		
Участок водоканализации																
1388	2.0	0.002108	0.000309	1.8	2.4618	0.002108		2.4618	0.002108		2.4618	0.002108		2.4618		
6754	2.0	0.074	0.0045	62.6		0.074			0.074			0.074				
ЦНОиУ																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0652	15.0	0.0001667	0.000224	0.1	0.26045	0.000167		0.26045	0.000167		0.26045	0.000167		0.26045		
0653	15.0	0.0001667	0.000224	0.1	0.06885		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0654	15.0	0.0001667	0.000224	0.1	0.16358	0.000167		0.16358	0.000167		0.16358	0.000167		0.16358		
1041	10.0	0.001067	0.0000921	0.9	1.33347		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1044	4.0	0.000867	0.6859	0.7	0.48247		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1078	2.0	0.0003125	0.0009	0.3	0.03679	0.000313		0.03679	0.000313		0.03679	0.000313		0.03679		
1355	5.0	0.0003125	0.000225	0.3	0.29703	0.000313		0.29703	0.000313		0.29703	0.000313		0.29703		
1462	19.6	0.0003125	0.00031	0.3	0.3125	0.000313		0.3125	0.000313		0.3125	0.000313		0.3125		
6014	2.0	0.0012	0.0002915	1		0.0012			0.0012			0.0012				
6785	2.0	0.0010333	0.0000146	0.9		0.001033			0.001033			0.001033				
6786	2.0	0.0010333	0.0000293	0.9		0.001033			0.001033			0.001033				
Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)																
6096	4.0	0.0003875	0.000383	0.3		0.000388			0.000388			0.000388				
ЦЦР 3																
1067	3.0	0.000513	0.000605	0.4	1.76533		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1068	3.0	0.000513	0.000605	0.4	1.76884	0.000513		1.76884	0.000513		1.76884	0.000513		1.76884		
1070	3.0	0.000513	0.000605	0.4	1.00619	0.000513		1.00619	0.000513		1.00619	0.000513		1.00619		
1370	2.0	0.0003875	0.002028	0.3	0.25647	0.000388		0.25647	0.000388		0.25647	0.000388		0.25647		
1376	2.0	0.000513	0.000605	0.4	10.2058		100			100			100			Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
6752	2.0	0.0001667	0.00001	0.1		0.000167			0.000167			0.000167				
ЦЦР 4																
6744	2.0	0.0009835	0.01374	0.8		0.000984			0.000984			0.000984				
ЭЭЦ, аккумуляторная																
1055	3.0	0.000667	0.0000448	0.6	2.02058	0.000667		2.02058	0.000667		2.02058	0.000667		2.02058		
ЦЭР																
6798	2.0	0.002	0.0048	1.7		0.002			0.002			0.002				
Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций																
0717	2.0	0.002044	0.0084515	1.7	7.96045		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0725	2.0	0.000721	0.000208	0.6	2.80797	0.000721		2.80797	0.000721		2.80797	0.000721		2.80797		
2-х блочное дробильное устройство																
6711	1.5	0.0004	0.000126	0.3		0.0004			0.0004			0.0004				
ЗРУ 35 кВ																
1344	4.0	0.000059	0.0000147		0.04066	0.000059		0.04066	0.000059		0.04066	0.000059		0.04066		
Фильтровальный зал и насосная																
1403	10.0	0.000011	0.000024		0.01361	0.000011		0.01361	0.000011		0.01361	0.000011		0.01361		
6726	2.0	0.000067	0.00173	0.1		0.000067			0.000067			0.000067				
РММ																
0727	10.0	0.000344	0.0013062	0.3	0.30823	0.000344		0.30823	0.000344		0.30823	0.000344		0.30823		
1069	1.6	0.000725	0.022698	0.6	8.43472	0.000725		8.43472	0.000725		8.43472	0.000725		8.43472		
Мастерская ЦТТ																
0724	3.5	0.000118	0.00015	0.1	0.4065	0.000118		0.4065	0.000118		0.4065	0.000118		0.4065		
Мастерская СЭГТС																
1428	5.0	0.0002	0.000014	0.2	2.51503	0.0002		2.51503	0.0002		2.51503	0.0002		2.51503		
Мастерская ЦРТЭО																
6780	2.0	0.0003125	0.000055	0.3		0.000313			0.000313			0.000313				

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1405	2.0	0.002493	0.000617	2.1	75.1284	0.002493		75.1284	0.002493		75.1284	0.002493		75.1284	
Всего:		0.1186147	0.7710535			0.10938			0.10938			0.10938			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.1072818	0.7633296	90.4		0.100657			0.100657			0.100657			
10-20		0.0073424	0.0055966	6.1		0.005842			0.005842			0.005842			
20-30		0.0038794	0.0016473	3.4		0.002771			0.002771			0.002771			
30-50		0.0001111	0.00048	0.1		0.000111			0.000111			0.000111			
***Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды(0344)															
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации															
1350	11.0	0.000417	0.00116	0.6	0.85349	0.000417		0.85349	0.000417		0.85349	0.000417		0.85349	
Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения															
6740	4.0	0.001375	0.00667	1.9		0.001375			0.001375			0.001375			
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2															
1335	4.0	0.001375	0.00317	1.9	0.63362	0.001375		0.63362	0.001375		0.63362	0.001375		0.63362	
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки															
1345	8.0	0.000917	0.000198	1.3	0.83561	0.000917		0.83561	0.000917		0.83561	0.000917		0.83561	
ЦЭР, ЭЭЦ															
1061	14.0	0.001375	0.000334	1.9	4.73674	0.001375		4.73674	0.001375		4.73674	0.001375		4.73674	
1062	14.0	0.001375	0.000363	1.9	4.73674		100			100			100		Инструментальный метод контроля Инструментальный метод контроля
1382	13.5	0.000417	0.000125	0.6	0.21452		100			100			100		
1383	13.5	0.000417	0.000125	0.6	0.20226	0.000417		0.20226	0.000417		0.20226	0.000417		0.20226	
1394	12.0	0.000417	0.0001775	0.6	0.38439	0.000417		0.38439	0.000417		0.38439	0.000417		0.38439	
6015	2.0	0.000417	0.00028	0.6		0.000417			0.000417			0.000417			

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
6759	2.0	0.000417	0.0001775	0.6		0.000417			0.000417			0.000417				
Цех спекания. Отделение спекания																
6792	2.0	0.001375	0.00123	1.9		0.001375			0.001375			0.001375				
Химико-металлургический цех, ремонтная служба																
1327	3.0	0.001375	0.001155	1.9	1.41647	0.001375		1.41647	0.001375		1.41647	0.001375		1.41647		
Цех подготовки сырья, склады усреднения																
1323	2.0	0.00543	0.0009303	7.8	4.80868	0.00543		4.80868	0.00543		4.80868	0.00543		4.80868		
Фок																
1444	6.0	0.001375	0.00066	1.9	0.4429	0.001375		0.4429	0.001375		0.4429	0.001375		0.4429		
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья																
1300	2.0	0.00543	0.0032803	7.6	84.6766	0.00543		84.6766	0.00543		84.6766	0.00543		84.6766		
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления																
1302	4.0	0.00543	0.0012326	7.6	13.9389		100			100			100			Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, механическое отделение																
0554	22.0	0.000417	0.00009	0.6	0.25273		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0555	22.0	0.000417	0.00009	0.6	0.28755	0.000417		0.28755	0.000417		0.28755	0.000417		0.28755		
0556	22.0	0.000417	0.00009	0.6	0.31634	0.000417		0.31634	0.000417		0.31634	0.000417		0.31634		
0557	22.0	0.000417	0.00009	0.6	0.57903		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0558	22.0	0.000417	0.00009	0.6	0.26059	0.000417		0.26059	0.000417		0.26059	0.000417		0.26059		
0559	22.0	0.000417	0.00009	0.6	0.3364	0.000417		0.3364	0.000417		0.3364	0.000417		0.3364		
1024	17.0	0.000039	0.000056	0.1	0.0085	0.000039		0.0085	0.000039		0.0085	0.000039		0.0085		
1397	18.0	0.000417	0.0002	0.6	0.1135	0.000417		0.1135	0.000417		0.1135	0.000417		0.1135		
1455	18.0	0.000417	0.0002	0.6	0.1135	0.000417		0.1135	0.000417		0.1135	0.000417		0.1135		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1456	18.0	0.000417	0.0002	0.6	0.32369	0.000417		0.32369	0.000417		0.32369	0.000417		0.32369	
1457	18.0	0.000417	0.0002	0.6	0.12386	0.000417		0.12386	0.000417		0.12386	0.000417		0.12386	
1459	22.0	0.000417	0.000067	0.6	0.42862	0.000417		0.42862	0.000417		0.42862	0.000417		0.42862	
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение															
0523	17.0	0.00543	0.00453	7.6	0.18188	0.00543		0.18188	0.00543		0.18188	0.00543		0.18188	
Железнодорожный цех															
1056	8.0	0.001375	0.0000129	1.9	0.63517	0.001375		0.63517	0.001375		0.63517	0.001375		0.63517	
Автотранспортный цех 2															
0591	3.0	0.000417	0.00006	0.6	1.22038		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0594	3.0	0.000417	0.00006	0.6	0.52114	0.000417		0.52114	0.000417		0.52114	0.000417		0.52114	
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство															
1390	3.0	0.000417	0.0001775	0.6	0.42154	0.000417		0.42154	0.000417		0.42154	0.000417		0.42154	
Участок водоканализации															
1388	2.0	0.000417	0.0001775	0.6	0.48699	0.000417		0.48699	0.000417		0.48699	0.000417		0.48699	
ЦНОиУ															
1041	10.0	0.000417	0.00006	0.6	0.52114		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1044	4.0	0.0017917	0.0006936	2.5	0.99705		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1078	2.0	0.001375	0.00396	1.9	0.16186	0.001375		0.16186	0.001375		0.16186	0.001375		0.16186	
1355	5.0	0.001375	0.00099	1.9	1.30694	0.001375		1.30694	0.001375		1.30694	0.001375		1.30694	
1462	19.6	0.001375	0.00066	1.9	1.375	0.001375		1.375	0.001375		1.375	0.001375		1.375	
6014	2.0	0.001792	0.000245	2.5		0.001792			0.001792			0.001792			
6785	2.0	0.001792	0.0000129	2.5		0.001792			0.001792			0.001792			
6786	2.0	0.001792	0.0000258	2.5		0.001792			0.001792			0.001792			

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)															
6096	4.0	0.000417	0.00036	0.6		0.000417			0.000417			0.000417			
ЦЦР 3															
1067	3.0	0.001375	0.000648	1.9	4.73162		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1068	3.0	0.001375	0.000648	1.9	4.74105	0.001375		4.74105	0.001375		4.74105	0.001375		4.74105	
1070	3.0	0.001375	0.000648	1.9	2.6969	0.001375		2.6969	0.001375		2.6969	0.001375		2.6969	
1370	2.0	0.001375	0.00378	1.9	0.91005	0.001375		0.91005	0.001375		0.91005	0.001375		0.91005	
1376	2.0	0.001375	0.00065	1.9	27.3547		100			100			100		Инструментальный метод контроля
ЦЦР 4															
6744	2.0	0.00275	0.015256	3.9		0.00275			0.00275			0.00275			
Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций															
0717	2.0	0.002772	0.002353	3.9	10.7957		100			100			100		Инструментальный метод контроля
2-х блочное дробильное устройство															
6711	1.5	0.00042	0.000135	0.6		0.00042			0.00042			0.00042			
ЗРУ 35 кВ															
1344	4.0	0.000064	0.0000158	0.1	0.04411	0.000064		0.04411	0.000064		0.04411	0.000064		0.04411	
РММ															
0727	10.0	0.000369	0.0014045	0.5	0.33063	0.000369		0.33063	0.000369		0.33063	0.000369		0.33063	
Мастерская ЦТТ															
0724	3.5	0.000275	0.000149	0.4	0.94735	0.000275		0.94735	0.000275		0.94735	0.000275		0.94735	
Мастерская ЦРТЭО															
6780	2.0	0.001375	0.000066	1.9		0.001375			0.001375			0.001375			

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1405	2.0	0.001792	0.000333	2.5	54.0032	0.001792		54.0032	0.001792		54.0032	0.001792		54.0032	
Всего:		0.0712517	0.0608427			0.055048			0.055048			0.055048			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.0554027	0.0519052	77.6		0.041825			0.041825			0.041825			
10-20		0.01293	0.0083305	18.2		0.011138			0.011138			0.011138			
20-30		0.002919	0.000607	4.2		0.002085			0.002085			0.002085			
***Ортофосфорная кислота (938*) (0348)															
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)															
1469	7.2	0.000119	0.003746	50	0.21444	0.000119		0.21444	0.000119		0.21444	0.000119		0.21444	
1473	6.4	0.000119	0.003746	50	0.29282	0.000119		0.29282	0.000119		0.29282	0.000119		0.29282	
Всего:		0.000238	0.007492			0.000238			0.000238			0.000238			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.000238	0.007492	100		0.000238			0.000238			0.000238			
***Бутан (99) (0402)															
Цех складских работ. Газонаполнительный пункт															
1047	6.0	0.003405	0.00245	29.9	8.50073	0.003405		8.50073	0.003405		8.50073	0.003405		8.50073	
1132	6.0	0.007988	0.005751	70.1	19.9424	0.007988		19.9424	0.007988		19.9424	0.007988		19.9424	
Всего:		0.011393	0.008201			0.011393			0.011393			0.011393			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.011393	0.008201	100		0.011393			0.011393			0.011393			
***Метан (727*) (0410)															
Литейно-механический цех, литейное отделение															
0537	22.0	0.00917	0.0066	3.3	9.60953	0.00917		9.60953	0.00917		9.60953	0.00917		9.60953	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0538	22.0	0.01834	0.0106	6.6	8.296	0.01834		8.296	0.01834		8.296	0.01834		8.296	
0539	22.0	0.00917	0.0198	3.3	4.57597	0.00917		4.57597	0.00917		4.57597	0.00917		4.57597	
Полигон ТБО															
6802	2.0	0.239873	4.606779	86.8		0.239873			0.239873			0.239873			
Всего:		0.276553	4.643779			0.276553			0.276553			0.276553			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.239873	4.606779	86.8		0.239873			0.239873			0.239873			
20-30		0.03668	0.037	13.2		0.03668			0.03668			0.03668			
***Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) (0415)															
Цех складских работ. Газонаполнительный пункт															
1047	6.0	0.003755	0.0027		9.37452	0.003755		9.37452	0.003755		9.37452	0.003755		9.37452	
1132	6.0	0.010177	0.007328	0.1	25.4073	0.010177		25.4073	0.010177		25.4073	0.010177		25.4073	
ЦСР, склад светлых нефтепродуктов															
6034	5.0	4.7	0.653	40.9		4.7			4.7			4.7			
Автотранспортный цех 2															
6007	2.0	6.7847	307.454	59		6.7847			6.7847			6.7847			
Всего:		11.498632	308.11703			11.49863			11.49863			11.49863			
В том числе по градациям высот															
0-10		11.498632	308.11703	100		11.49863			11.49863			11.49863			
***Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) (0416)															
ЦСР, склад светлых нефтепродуктов															
6034	5.0	1.14	0.1591	34.1		1.14			1.14			1.14			
Автотранспортный цех 2															
6007	2.0	2.2014	94.1268	65.9		2.2014			2.2014			2.2014			

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Всего:		3.3414	94.2859			3.3414			3.3414			3.3414				
В том числе по градациям высот																
0-10		3.3414	94.2859	100		3.3414			3.3414			3.3414				
***Пентилены (амилены - смесь изомеров) (460) (0501)																
ЦСР, склад светлых нефтепродуктов																
6034	5.0	0.156	0.02165	39.3		0.156			0.156			0.156				
Автотранспортный цех 2																
6007	2.0	0.241	10.77	60.7		0.241			0.241			0.241				
Всего:		0.397	10.79165			0.397			0.397			0.397				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.397	10.79165	100		0.397			0.397			0.397				
***Бута-1,3-диен (1,3-Бутадиен, Дивинил) (98) (0503)																
ЦНОиУ																
1289	24.0	0.0000074	0.000016	100	0.00771	0.000007		0.00771	0.000007		0.00771	0.000007		0.00771		
Всего:		0.0000074	0.000016			0.000007			0.000007			0.000007				
В том числе по градациям высот																
20-30		0.0000074	0.000016	100		0.000007			0.000007			0.000007				
***Изобутилен (2-Метилпроп-1-ен) (282) (0514)																
ЦНОиУ																
1289	24.0	0.0000413	0.000089	100	0.04296	0.000041		0.04296	0.000041		0.04296	0.000041		0.04296		
Всего:		0.0000413	0.000089			0.000041			0.000041			0.000041				
В том числе по градациям высот																
20-30		0.0000413	0.000089	100		0.000041			0.000041			0.000041				

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
***2-Метилбута-1,3-диен (Изопрен, 2-Метилбутадиен-1,3) (351) (0516)															
ЦНОиУ 1289	24.0	0.0000057	0.0000124	100	0.00597	0.000006		0.00597	0.000006		0.00597	0.000006		0.00597	
Всего:		0.0000057	0.0000124			0.000006			0.000006			0.000006			
В том числе по градациям высот															
20-30		0.0000057	0.0000124	100		0.000006			0.000006			0.000006			
***Этен (Этилен) (669) (0526)															
ЦНОиУ 1289	24.0	0.0000906	0.0002	100	0.09436	0.000091		0.09436	0.000091		0.09436	0.000091		0.09436	
Всего:		0.0000906	0.0002			0.000091			0.000091			0.000091			
В том числе по градациям высот															
20-30		0.0000906	0.0002	100		0.000091			0.000091			0.000091			
***Бензол (64) (0602)															
ЦЗЛ и ОТК															
1087	17.0	0.000221	0.003568	0.1	0.19406	0.000221		0.19406	0.000221		0.19406	0.000221		0.19406	
1139	17.0	0.000221	0.000019	0.1	1.08225	0.000221		1.08225	0.000221		1.08225	0.000221		1.08225	
1141	16.0	0.000221	0.000057	0.1	0.76308	0.000221		0.76308	0.000221		0.76308	0.000221		0.76308	
1359	2.7	0.000221	0.006982	0.1	1.48881	0.000221		1.48881	0.000221		1.48881	0.000221		1.48881	
ЦСР, склад светлых нефтепродуктов															
6034	5.0	0.1244	0.0173	36.8		0.1244			0.1244			0.1244			
Автотранспортный цех 2															
6007	2.0	0.2124	9.2902	62.8		0.2124			0.2124			0.2124			
Всего:		0.337684	9.318126			0.337684			0.337684			0.337684			
В том числе по градациям высот															

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0-10		0.337021	9.314482	99.7		0.337021			0.337021			0.337021				
10-20		0.000663	0.003644	0.3		0.000663			0.000663			0.000663				
***Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (0616)																
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1066	8.9	0.0978	0.012	14.2	137.739		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1134	8.6	0.03825	0.0569	5.6	11.1803	0.03825		11.1803	0.03825		11.1803	0.03825		11.1803		Инструментальный метод контроля
1135	8.6	0.03825	0.0569	5.6	20.6576		100			100			100			
1386	13.5	0.0978	0.0023	14.2	553.433	0.0978		553.433	0.0978		553.433	0.0978		553.433		Инструментальный метод контроля
Цех складских работ. Газонаполнительный пункт																
1129	6.0	0.0625	0.0225	9.1	189.47	0.0625		189.47	0.0625		189.47	0.0625		189.47		
ЦСР 2																
0605	6.0	0.224	16.17231	32.6	130.302	0.112	50	65.151	0.112	50	65.151	0.112	50	65.151		Инструментальный метод контроля
ЦСР, склад светлых нефтепродуктов																
6034	5.0	0.00933	0.0013	1.4		0.00933			0.00933			0.00933				
Автотранспортный цех 2																
6007	2.0	0.02349	0.96211	3.4		0.02349			0.02349			0.02349				
ЭЭЦ 1, кислородная станция																
1396	5.8	0.0938	0.018	13.6	148.463	0.0938		148.463	0.0938		148.463	0.0938		148.463		
Полигон ТБО																
6802	2.0	0.002008	0.038567	0.3		0.002008			0.002008			0.002008				
Всего:		0.687228	17.342887			0.439178			0.439178			0.439178				

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
В том числе по градациям высот															
0-10		0.589428	17.340587	85.8		0.341378			0.341378			0.341378			
10-20		0.0978	0.0023	14.2		0.0978			0.0978			0.0978			
***1-(Метилвинил)бензол (2-Фенил-1-пропен, а-Метилстирол) (356) (0618)															
ЦНОиУ 1289	24.0	0.000029	0.000062	100	0.00299	0.000003		0.00299	0.000003		0.00299	0.000003		0.00299	
Всего:		0.000029	0.000062			0.000003			0.000003			0.000003			
В том числе по градациям высот															
20-30		0.000029	0.000062	100		0.000003			0.000003			0.000003			
***Винилбензол (Стирол, Этилбензол) (121) (0620)															
ЦНОиУ 1289	24.0	0.000029	0.000062	100	0.00299	0.000003		0.00299	0.000003		0.00299	0.000003		0.00299	
Всего:		0.000029	0.000062			0.000003			0.000003			0.000003			
В том числе по градациям высот															
20-30		0.000029	0.000062	100		0.000003			0.000003			0.000003			
***Метилбензол (349) (0621)															
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1															
1134	8.6	0.0694	0.0492	9.2	20.2854	0.0694		20.2854	0.0694		20.2854	0.0694		20.2854	
1135	8.6	0.0694	0.0492	9.2	37.4807		100			100			100		Инструментальный метод контроля
ЦСР 2 0605	6.0	0.2083	3.36645	27.8	121.169	0.10415	50	60.5846	0.10415	50	60.5846	0.10415	50	60.5846	Инструментальный метод

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
																контроля
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0538	22.0	0.0278	0.0744	3.7	12.5752	0.0278		12.5752	0.0278		12.5752	0.0278		12.5752		
Литейно-механический цех, модельное отделение																
0571	17.0	0.0278	0.0744	3.7	84.4529		100			100			100			Инструментальный метод контроля
ЦСР, склад светлых нефтепродуктов																
6034	5.0	0.0902	0.0126	12		0.0902			0.0902			0.0902				
Автотранспортный цех 2																
6007	2.0	0.1863	7.8701	24.8		0.1863			0.1863			0.1863				
ЭЭЦ 1, кислородная станция																
1396	5.8	0.0694	0.75	9.2	109.844	0.0694		109.844	0.0694		109.844	0.0694		109.844		
Полигон ТБО																
6802	2.0	0.003277	0.062944	0.4		0.003277			0.003277			0.003277				
Всего:																
		0.751877	12.309294			0.550527			0.550527			0.550527				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.696277	12.160494	92.6		0.522727			0.522727			0.522727				
10-20		0.0278	0.0744	3.7												
20-30		0.0278	0.0744	3.7		0.0278			0.0278			0.0278				
***Этилбензол (675) (0627)																
ЦСР, склад светлых нефтепродуктов																
6034	5.0	0.00311	0.000433	34.5		0.00311			0.00311			0.00311				
Автотранспортный цех 2																
6007	2.0	0.00547	0.23804	60.7		0.00547			0.00547			0.00547				
Полигон ТБО																
6802	2.0	0.00043	0.00827	4.8		0.00043			0.00043			0.00043				

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Всего:		0.00901	0.246743			0.00901			0.00901			0.00901				
В том числе по градациям высот 0-10		0.00901	0.246743	100		0.00901			0.00901			0.00901				
***Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) (0703)																
ЦЭР, ЭЭЦ																
6797	2.0	0.0000001	4.1300E-8	9.6		1.3E-7			1.3E-7			1.3E-7				
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство																
6757	2.0	0.0000001	8.0000E-9	9.6		1.3E-7			1.3E-7			1.3E-7				
Участок водоканализации																
6754	2.0	0.0000001	8.0000E-9	7.4		1.E-7			1.E-7			1.E-7				
ЦЭР																
6798	2.0	4.0000E-9	8.8000E-9	0.3		4.000E-9			4.000E-9			4.000E-9				
Склад угля																
6082	3.0	0.0000001	0.0000014	9.6		1.3E-7			1.3E-7			1.3E-7				
Защитное сооружение																
6085	2.0	0.0000008	7.0200E-9	56.1		7.600E-7			7.600E-7			7.600E-7				
Мастерская СЭГТС																
6779	2.0	0.0000001	0.0000046	7.4		1.E-7			1.E-7			1.E-7				
Всего:		0.0000014	0.000006			0.000001			0.000001			0.000001				
В том числе по градациям высот 0-10		0.0000014	0.000006	100		0.000001			0.000001			0.000001				
***Тетрахлорэтилен (Перхлорэтилен) (550) (0882)																
Жилищно-эксплуатационный участок																
1130	16.0	0.042	0.6	100	16.8036	0.042		16.8036	0.042		16.8036	0.042		16.8036		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Всего:		0.042	0.6			0.042			0.042			0.042				
В том числе по градациям высот																
10-20		0.042	0.6	100		0.042			0.042			0.042				
***2-Хлорбута-1,3-диен (Хлоропрен) (627) (0930)																
ЦНОиУ																
1289	24.0	0.0000049	0.0000105	100	0.00508	0.000005		0.00508	0.000005		0.00508	0.000005		0.00508		
Всего:		0.0000049	0.0000105			0.000005			0.000005			0.000005				
В том числе по градациям высот																
20-30		0.0000049	0.0000105	100		0.000005			0.000005			0.000005				
***Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) (1042)																
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1066	8.9	0.01275	0.0016	6.5	17.9567		100			100			100			
1134	8.6	0.020833	0.016015	10.6	6.08941	0.020833		6.08941	0.020833		6.08941	0.020833		6.08941		
1135	8.6	0.020833	0.016015	10.6	11.2512		100			100			100			
1386	13.5	0.01275	0.000306	6.5	72.1501	0.01275		72.1501	0.01275		72.1501	0.01275		72.1501		
ЦСР 2																
0605	6.0	0.0917	0.88292	46.8	53.3424	0.04585	50	26.6712	0.04585	50	26.6712	0.04585	50	26.6712		
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0538	22.0	0.0083	0.027	4.2	3.75446	0.0083		3.75446	0.0083		3.75446	0.0083		3.75446		
Литейно-механический цех, модельное отделение																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0571	17.0	0.0083	0.027	4.2	25.2144		100			100			100		Инструментальный метод контроля	
ЭЭЦ 1, кислородная станция																
1396	5.8	0.0208	0.225	10.6	32.9214	0.0208		32.9214	0.0208		32.9214	0.0208		32.9214		
Всего:		0.196266	1.195856			0.108533			0.108533			0.108533				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.166916	1.14155	85.1		0.087483			0.087483			0.087483				
10-20		0.02105	0.027306	10.7		0.01275			0.01275			0.01275				
20-30		0.0083	0.027	4.2		0.0083			0.0083			0.0083				
***Этанол (Этиловый спирт) (667) (1061)																
ЦЗЛ и ОТК																
1138	17.0	0.000026	0.000007		0.03895	0.000026		0.03895	0.000026		0.03895	0.000026		0.03895		
1141	16.0	0.000026	0.0000067		0.08977	0.000026		0.08977	0.000026		0.08977	0.000026		0.08977		
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1134	8.6	0.0139	0.00983	11	4.06292	0.0139		4.06292	0.0139		4.06292	0.0139		4.06292		
1135	8.6	0.0139	0.00983	11	7.50694		100			100			100		Инструментальный метод контроля	
ЦСР 2																
0605	6.0	0.0667	0.63416	53.2	38.7997	0.03335	50	19.3999	0.03335	50	19.3999	0.03335	50	19.3999	Инструментальный метод контроля	
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0538	22.0	0.0087	0.033	6.9	3.9354	0.0087		3.9354	0.0087		3.9354	0.0087		3.9354		
1451	5.0	0.000026	0.000278		0.03284	0.000026		0.03284	0.000026		0.03284	0.000026		0.03284		
Литейно-механический цех, модельное отделение																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0571	17.0	0.0087	0.033	6.9	26.4295		100			100			100			Инструментальный метод контроля
ЭЭЦ 1, кислородная станция																
1396	5.8	0.0139	0.15	11	22.0004	0.0139		22.0004	0.0139		22.0004	0.0139		22.0004		
Всего:		0.125878	0.8701117			0.069928			0.069928			0.069928				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.108426	0.804098	86.2		0.061176			0.061176			0.061176				
10-20		0.008752	0.0330137	6.9		0.000052			0.000052			0.000052				
20-30		0.0087	0.033	6.9		0.0087			0.0087			0.0087				
***Гидроксibenзол (155) (1071)																
ЦНОиУ	14.0	0.0003019	0.0003	100	1.11668	0.000302		1.11668	0.000302		1.11668	0.000302		1.11668		
Всего:		0.0003019	0.0003			0.000302			0.000302			0.000302				
В том числе по градациям высот																
10-20		0.0003019	0.0003	100		0.000302			0.000302			0.000302				
***2-Этоксietанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) (1119)																
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1134	8.6	0.01111	0.00786	26.4	3.24741	0.01111		3.24741	0.01111		3.24741	0.01111		3.24741		
1135	8.6	0.01111	0.00786	26.4	6.00015		100			100			100			Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0538	22.0	0.0044	0.0016	10.4	1.99032	0.0044		1.99032	0.0044		1.99032	0.0044		1.99032		
Литейно-механический цех, модельное отделение																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0571	17.0	0.0044	0.0016	10.4	13.3666		100			100			100			Инструментальный метод контроля
ЭЭЦ 1, кислородная станция																
1396	5.8	0.0111	0.12	26.4	17.5687	0.0111		17.5687	0.0111		17.5687	0.0111		17.5687		
Всего:		0.04212	0.13892			0.02661			0.02661			0.02661				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.03332	0.13572	79.2		0.02221			0.02221			0.02221				
10-20		0.0044	0.0016	10.4												
20-30		0.0044	0.0016	10.4		0.0044			0.0044			0.0044				
***Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) (1210)																
ЦЗЛ и ОТК																
1087	17.0	0.000038	0.000605		0.03337	0.000038		0.03337	0.000038		0.03337	0.000038		0.03337		
1139	17.0	0.000038	0.000003		0.18609	0.000038		0.18609	0.000038		0.18609	0.000038		0.18609		
1141	16.0	0.000038	0.0000097		0.13121	0.000038		0.13121	0.000038		0.13121	0.000038		0.13121		
1359	2.7	0.000038	0.001184		0.25599	0.000038		0.25599	0.000038		0.25599	0.000038		0.25599		
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1134	8.6	0.0139	0.00983	8.2	4.06292	0.0139		4.06292	0.0139		4.06292	0.0139		4.06292		
1135	8.6	0.0139	0.00983	8.2	7.50694		100			100			100			Инструментальный метод контроля
ЦСР 2																
0605	6.0	0.117	0.68325	68.8	68.0595	0.0585	50	34.0298	0.0585	50	34.0298	0.0585	50	34.0298		Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0538	22.0	0.0056	0.0146	3.3	2.53313	0.0056		2.53313	0.0056		2.53313	0.0056		2.53313		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Литейно-механический цех, модельное отделение															
0571	17.0	0.0056	0.0146	3.3	17.0121		100			100			100		Инструментальный метод контроля
ЭЭЦ 1, кислородная станция															
1396	5.8	0.0139	0.15	8.2	22.0004	0.0139		22.0004	0.0139		22.0004	0.0139		22.0004	
Всего:		0.170052	0.8839117			0.092052			0.092052			0.092052			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.158738	0.854094	93.4		0.086338			0.086338			0.086338			
10-20		0.005714	0.0152177	3.3		0.000114			0.000114			0.000114			
20-30		0.0056	0.0146	3.3		0.0056			0.0056			0.0056			
***Дибутилфталат (Фталевой кислоты дибутиловый эфир, Дибутилбензол-1,2-дикарбонат) (346*) (1215)															
ЦНОиУ 1289	24.0	0.0000034	0.0000072	100	0.00349	0.000003		0.00349	0.000003		0.00349	0.000003		0.00349	
Всего:		0.0000034	0.0000072			0.000003			0.000003			0.000003			
В том числе по градациям высот															
20-30		0.0000034	0.0000072	100		0.000003			0.000003			0.000003			
***Этилформиат (Муравьиной кислоты этиловый эфир) (1486*) (1246)															
ЦСР 2 0605	6.0	0.0333	0.44407	100	19.3708	0.01665	50	9.68539	0.01665	50	9.68539	0.01665	50	9.68539	Инструментальный метод контроля
Всего:		0.0333	0.44407			0.01665			0.01665			0.01665			
В том числе по градациям высот															

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0-10		0.0333	0.44407	100		0.01665			0.01665			0.01665				
***Формальдегид (Метаналь) (609) (1325)																
ЦЭР, ЭЭЦ																
6797	2.0	0.0015417	0.00045	18.7		0.001542			0.001542			0.001542				
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)																
1469	7.2	0.00015	0.00474	1.8	0.2703	0.00015		0.2703	0.00015		0.2703	0.00015		0.2703		
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство																
6757	2.0	0.0015417	0.00009	18.5		0.001542			0.001542			0.001542				
Участок водоканализации																
6754	2.0	0.0015417	0.00009	18.5		0.001542			0.001542			0.001542				
ЦЭР																
6798	2.0	0.0000417	0.000096	0.5		0.000042			0.000042			0.000042				
Склад угля																
6082	3.0	0.00123	0.0000014	14.8		0.00123			0.00123			0.00123				
Защитное сооружение																
6085	2.0	0.001	0.00004	12		0.001			0.001			0.001				
Мастерская СЭГТС																
6779	2.0	0.000833	0.049584	10		0.000833			0.000833			0.000833				
Полигон ТВО																
6802	2.0	0.000435	0.008357	5.2		0.000435			0.000435			0.000435				
Всего:																
		0.0083148	0.0634484			0.008315			0.008315			0.008315				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.0083148	0.0634484	100		0.008315			0.008315			0.008315				
***Пропан-2-он (Ацетон) (470) (1401)																
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1134	8.6	0.00972	0.00688	8.3	2.84112	0.00972		2.84112	0.00972		2.84112	0.00972		2.84112		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1135	8.6	0.00972	0.00688	8.3	5.24946		100			100			100			Инструментальный метод контроля
ЦСР 2 0605	6.0	0.0791	0.64659	67.9	46.0129	0.03955	50	23.0064	0.03955	50	23.0064	0.03955	50	23.0064		Инструментальный метод контроля
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0538	22.0	0.00389	0.014	3.3	1.75962	0.00389		1.75962	0.00389		1.75962	0.00389		1.75962		
1450	5.0	0.000362	0.007815	0.3	1.046	0.000362		1.046	0.000362		1.046	0.000362		1.046		
1451	5.0	0.000362	0.003907	0.3	0.45725	0.000362		0.45725	0.000362		0.45725	0.000362		0.45725		
Литейно-механический цех, модельное отделение																
0571	17.0	0.00389	0.014	3.3	11.8173		100			100			100			Инструментальный метод контроля
ЭЭЦ 1, кислородная станция																
1396	5.8	0.0097	0.105	8.3	15.3528	0.0097		15.3528	0.0097		15.3528	0.0097		15.3528		
Всего:		0.116744	0.805072			0.063584			0.063584			0.063584				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.108964	0.777072	93.4		0.059694			0.059694			0.059694				
10-20		0.00389	0.014	3.3												
20-30		0.00389	0.014	3.3		0.00389			0.00389			0.00389				
***Уксусная кислота (Этановая кислота) (586) (1555)																
Литейно-механический цех, литейное отделение																
1450	5.0	0.000173	0.003732	100	0.49989	0.000173		0.49989	0.000173		0.49989	0.000173		0.49989		
Всего:		0.000173	0.003732			0.000173			0.000173			0.000173				



## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1425	7.0	1.75	0.76	45.9	56.0566	1.75		56.0566	1.75		56.0566	1.75		56.0566	
Узел пересыпки конвейеров №5															
6811	2.0	0.0625	0.2232	1.6		0.0625			0.0625			0.0625			
Всего:		3.81598	4.3636			3.81598			3.81598			3.81598			
В том числе по градациям высот															
0-10		3.81598	4.3636	100		3.81598			3.81598			3.81598			
***Керосин (654*) (2732)															
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья															
6037	4.0	0.15641	0.203834	19.5		0.15641			0.15641			0.15641			
Литейно-механический цех, механическое отделение															
1460	15.0	0.133	0.72	16.5	21.7683	0.133		21.7683	0.133		21.7683	0.133		21.7683	
Литейно-механический цех, литейное отделение															
1019	5.0	0.0867	0.374	10.8	289.063	0.0867		289.063	0.0867		289.063	0.0867		289.063	
ЦСР, склад светлых нефтепродуктов															
6034	5.0	0.0782	0.0176	9.7		0.0782			0.0782			0.0782			
ЦНОиУ															
6107	4.0	0.320853	0.254116	39.9		0.320853			0.320853			0.320853			
Мастерская СЭГТС															
6779	2.0	0.02	1.2396	2.5		0.02			0.02			0.02			
Полигон ТБО															
6802	2.0	0.008888	0.025696	1.1		0.008888			0.008888			0.008888			
Всего:		0.804051	2.834846			0.804051			0.804051			0.804051			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.671051	2.114846	83.5		0.671051			0.671051			0.671051			
10-20		0.133	0.72	16.5		0.133			0.133			0.133			

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
***Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*) (2735)															
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления															
1303	5.0	0.024	0.0734	29	33.953	0.024		33.953	0.024		33.953	0.024		33.953	
ЦСР															
6035	5.0	0.00216	0.0001614	2.6		0.00216			0.00216			0.00216			
ЦНОиУ															
1294	17.0	0.0276	0.015	33.3	1301.53	0.0276		1301.53	0.0276		1301.53	0.0276		1301.53	
ЦЭР															
1296	3.0	0.013889	0.00044	16.8	23.5316	0.013889		23.5316	0.013889		23.5316	0.013889		23.5316	
6110	2.0	0.000278	0.000134	0.3		0.000278			0.000278			0.000278			
Мазутонасосная и аппаратная мазутохозяйства															
6719	6.0	0.000533	0.0008675	0.6		0.000533			0.000533			0.000533			
6775	2.0	0.013889	0.03	16.8		0.013889			0.013889			0.013889			
6777	2.0	0.00053	0.00073	0.6		0.00053			0.00053			0.00053			
Всего:		0.082879	0.1207329			0.082879			0.082879			0.082879			
В том числе по градациям высот															
0-10		0.055279	0.1057329	66.7		0.055279			0.055279			0.055279			
10-20		0.0276	0.015	33.3		0.0276			0.0276			0.0276			
***Синтетические моющие средства: "Бриз", "Вихрь", "Лотос", "Лотос-автомат", "Юка", "Эра" (1132*) (2744)															
Жилищно-эксплуатационный участок															
1131	16.0	0.001148	0.011481	100	0.39305	0.001148		0.39305	0.001148		0.39305	0.001148		0.39305	
Всего:		0.001148	0.011481			0.001148			0.001148			0.001148			
В том числе по градациям высот															
10-20		0.001148	0.011481	100		0.001148			0.001148			0.001148			
***Сольвент нефти (1149*) (2750)															

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ЦСР 2 0605	6.0	0.1833	0.444	100	106.627	0.09165	50	53.3133	0.09165	50	53.3133	0.09165	50	53.3133	Инструментальный метод контроля	
Всего:		0.1833	0.444			0.09165			0.09165			0.09165				
В том числе по градациям высот 0-10		0.1833	0.444	100		0.09165			0.09165			0.09165				
***Уайт-спирит (1294*) (2752)																
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1066	8.9	0.417	0.0215	31.1	587.29		100			100			100		Инструментальный метод контроля	
1134	8.6	0.0034	0.00506	0.3	0.99381	0.0034		0.99381	0.0034		0.99381	0.0034		0.99381		
1135	8.6	0.0034	0.00506	0.3	1.83623		100			100			100		Инструментальный метод контроля	
1386	13.5	0.417	0.0114	31.2	2359.73	0.417		2359.73	0.417		2359.73	0.417		2359.73		
Цех складских работ. Газонаполнительный пункт																
1129	6.0	0.278	0.0375	20.8	842.761	0.278		842.761	0.278		842.761	0.278		842.761		
ЦСР 2 0605	6.0	0.124	12.886305	9.3	72.1315	0.062	50	36.0657	0.062	50	36.0657	0.062	50	36.0657	Инструментальный метод контроля	
ЭЭЦ 1, кислородная станция																
1396	5.8	0.0938	0.018	7	148.463	0.0938		148.463	0.0938		148.463	0.0938		148.463		
Всего:		1.3366	12.984825			0.8542			0.8542			0.8542				

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
В том числе по градациям высот															
0-10		0.9196	12.973425	68.8		0.4372			0.4372			0.4372			
10-20		0.417	0.0114	31.2		0.417			0.417			0.417			
***Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) (2754)															
ЦЭР, ЭЭЦ															
6797	2.0	0.037	0.01125	1.9		0.037			0.037			0.037			
Железнодорожный цех															
1426	1.0	0.0006324	0.00394		2.13633	0.000632		2.13633	0.000632		2.13633	0.000632		2.13633	
ЦСР, склад светлых нефтепродуктов															
6034	5.0	0.02	0.000614	1		0.02			0.02			0.02			
Автотранспортный цех 2															
6007	2.0	0.01037	12.4764	0.5		0.01037			0.01037			0.01037			
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство															
6004	10.0	1.733528	6.710113	89.1		1.733528			1.733528			1.733528			
6757	2.0	0.037	0.00225	1.9		0.037			0.037			0.037			
Участок водоканализации															
6754	2.0	0.037	0.00225	1.9		0.037			0.037			0.037			
ЦНОиУ															
1289	24.0	0.0000489	0.000106		0.05093	0.000049		0.05093	0.000049		0.05093	0.000049		0.05093	
1427	6.7	0.000014	0.0001		0.01953	0.000014		0.01953	0.000014		0.01953	0.000014		0.01953	
ЦЭР															
6798	2.0	0.001	0.0024	0.1		0.001			0.001			0.001			
Мазутонасосная и аппаратная мазутохозяйства															
6771	2.0	0.0277078	0.046133	1.4		0.027708			0.027708			0.027708			
Расстопочное мазутохозяйство															
6706	2.0	0.0246533	0.075989	1.3		0.024653			0.024653			0.024653			
Защитное сооружение															
6085	2.0	0.018	0.001	0.9		0.018			0.018			0.018			

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Всего:		1.9469544	19.332545			1.946954			1.946954			1.946954				
В том числе по градациям высот																
0-10		1.9469055	19.332439	100		1.946905			1.946905			1.946905				
20-30		0.0000489	0.000106			0.000049			0.000049			0.000049				
***Эмульсол (смесь: вода - 97.6%, нитрит натрия - 0.2%, сода кальцинированная - 0.2%, масло минеральное - 2%) (1435*) (2868)																
ЦНОиУ																
1424	8.4	0.0000015	0.0000006	2.8	0.00123	0.000001		0.00123	0.000001		0.00123	0.000001		0.00123		
РММ																
1366	2.0	0.00005	0.000001	97.2	0.16753	0.00005		0.16753	0.00005		0.16753	0.00005		0.16753		
Всего:		0.0000515	0.0000016			0.000051			0.000051			0.000051				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.0000515	0.0000016	100		0.000051			0.000051			0.000051				
***Взвешенные частицы (116) (2902)																
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации																
1348	2.5	0.0008883	0.0000224		10.6219	0.000888		10.6219	0.000888		10.6219	0.000888		10.6219		
1349	3.0	0.0008883	0.0001279		4.92817		100			100			100			Инструментальный метод контроля
Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения																
6740	4.0	0.004	0.00259	0.1		0.004			0.004			0.004				
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2																
0350	24.0	0.001015	0.00716		0.00642	0.001015		0.00642	0.001015		0.00642	0.001015		0.00642		
1336	2.0	0.0010152	0.0000292		15.1855	0.001015		15.1855	0.001015		15.1855	0.001015		15.1855		
ЦЗЛ и ОТК																
1364	3.0	0.0189	0.00041	0.6	81.5908		100			100			100			Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
																ный метод контроля
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1134	8.6	0.01225	0.01823	0.4	3.58063	0.01225		3.58063	0.01225		3.58063	0.01225		3.58063		Инструментальный метод контроля
1135	8.6	0.01225	0.01823	0.4	6.61583		100			100				100		
1378	2.5	0.0189	0.0022	0.6	164.823	0.0189		164.823	0.0189		164.823	0.0189		164.823		Инструментальный метод контроля
6753	2.0	0.00044	0.000036			0.00044			0.00044			0.00044				
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки																
1353	2.5	0.0010152	0.0001462		12.1393	0.001015		12.1393	0.001015		12.1393	0.001015		12.1393		
ЦЭР, ЭЭЦ																
1060	9.0	0.004667	0.02159	0.1	2.75102	0.004667		2.75102	0.004667		2.75102	0.004667		2.75102		Инструментальный метод контроля
1415	3.0	0.0189	0.00041	0.6	182.304	0.0189		182.304	0.0189		182.304	0.0189		182.304		
6067	4.0	0.00022	0.0000317				100			100			100			
6759	2.0	0.000417	0.0001775			0.000417			0.000417			0.000417				
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение мокрого размола																
1328	2.0	0.0010152	0.0000146		10.7716	0.001015		10.7716	0.001015		10.7716	0.001015		10.7716		
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение выщелачивания размола																
1331	2.0	0.0010152	0.000011		6.52823	0.001015		6.52823	0.001015		6.52823	0.001015		6.52823		
1332	2.0	0.0010152	0.0001023		4.79625	0.001015		4.79625	0.001015		4.79625	0.001015		4.79625		
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение выщелачивания размола																
1358	12.0	0.0374	0.0538	1.2	52.1921	0.0374		52.1921	0.0374		52.1921	0.0374		52.1921		
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение 6 промывателей																
1442	3.0	0.0189	0.0136	0.6	19.4812	0.0189		19.4812	0.0189		19.4812	0.0189		19.4812		
Цех спекания 1. Участок подготовки шихты																
1410	3.0	0.0216	0.002	0.7	323.096	0.0216		323.096	0.0216		323.096	0.0216		323.096		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
6773	2.0	0.00022	0.00038			0.00022			0.00022			0.00022				
Цех спекания 2. Отделение выщелачивания и обескремнивания																
1411	26.0	0.0261	0.0231	0.8	166.157	0.0261		166.157	0.0261		166.157	0.0261		166.157		
Цех спекания 6. Пылеугольное отделение																
0413	120.0	0.0132465	0.0094421	0.4	0.02693	0.013114	1	0.02666	0.013114	1	0.02666	0.013114	1	0.02666		Инструментальный метод контроля
0414	120.0	0.4718533	0.3363371	15.5	2.70558	0.467135	1	2.67853	0.467135	1	2.67853	0.467135	1	2.67853		Инструментальный метод контроля
0415	120.0	0.0132465	0.0094421	0.4	0.06842	0.013114	1	0.06774	0.013114	1	0.06774	0.013114	1	0.06774		Инструментальный метод контроля
1226	120.0	0.0132465	0.0094421	0.4	0.06906	0.013114	1	0.06837	0.013114	1	0.06837	0.013114	1	0.06837		Инструментальный метод контроля
Цех спекания. Отделение спекания																
1416	3.0	0.0261	0.04623	0.8	390.408	0.0261		390.408	0.0261		390.408	0.0261		390.408		
ЦЛАИТ																
1439	20.0	0.0144	0.01037	0.5	138.899	0.0144		138.899	0.0144		138.899	0.0144		138.899		
1440	20.0	0.0072	0.00311	0.2	7.19569	0.0072		7.19569	0.0072		7.19569	0.0072		7.19569		
6069	4.0	0.0256	0.0039	0.8		0.0256			0.0256			0.0256				
Химико-металлургический цех, ремонтная служба																
1421	8.5	0.0216	0.00124	0.7	26.0435	0.0216		26.0435	0.0216		26.0435	0.0216		26.0435		
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)																
6760	2.0	0.0072	0.000078	0.2		0.0072			0.0072			0.0072				
Цех подготовки сырья, склады усреднения																
1301	2.0	0.001227	0.00217		6.03842	0.001227		6.03842	0.001227		6.03842	0.001227		6.03842		
1324	2.0	0.0012267	0.0053016		6.03695	0.001227		6.03695	0.001227		6.03695	0.001227		6.03695		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ФОК 1444	6.0	0.0189	0.0024	0.6	6.08788	0.0189		6.08788	0.0189		6.08788	0.0189		6.08788		
ЦСР 3, ЦЦР 2 1452	2.5	0.0012267	0.0004418		14.6683	0.001227		14.6683	0.001227		14.6683	0.001227		14.6683		
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья																
1443	3.0	0.0189	0.0245	0.6	97.489	0.0189		97.489	0.0189		97.489	0.0189		97.489		
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления																
1298	2.0	0.006345	0.02741	0.2	46.9691	0.006345		46.9691	0.006345		46.9691	0.006345		46.9691		
1399	3.0	0.0012267	0.0000706		5.69198	0.001227		5.69198	0.001227		5.69198	0.001227		5.69198		
Литейно-механический цех, механическое отделение																
0561	17.0	0.0416	0.0478	1.3	67.6527	0.0416		67.6527	0.0416		67.6527	0.0416		67.6527		
0564	17.0	0.039975	0.0464	1.3	32.1323		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1025	9.0	0.0324	0.0816	1	21.5938	0.0324		21.5938	0.0324		21.5938	0.0324		21.5938		
1459	22.0	0.4036	0.281	12.6	414.846	0.4036		414.846	0.4036		414.846	0.4036		414.846		
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0544	17.0	0.002171	0.0009378	0.1	0.87892	0.002171		0.87892	0.002171		0.87892	0.002171		0.87892		
0547	17.0	0.0029	0.0026	0.1	0.35842	0.0029		0.35842	0.0029		0.35842	0.0029		0.35842		
1021	5.0	0.0335	0.0849	1	83.7327		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1454	5.0	0.0042	0.00393	0.1	7.82327	0.0042		7.82327	0.0042		7.82327	0.0042		7.82327		
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение																
0525	17.0	0.214	0.2952	6.7	51.8995		100			100			100			Инструментальный метод контроля
0529	22.0	0.047905	0.137966	1.5	2.00384	0.047905		2.00384	0.047905		2.00384	0.047905		2.00384		
0530	17.0	0.04485	0.3858	1.4	20.7653	0.04485		20.7653	0.04485		20.7653	0.04485		20.7653		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ЦСР 6065	4.0	0.0108	0.00293	0.3		0.0108			0.0108			0.0108				
Железнодорожный цех 1381	1.0	0.0012267	0.00083		6.73224		100			100			100			Инструментальный метод контроля
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство 1390	3.0	0.0216	0.00054	0.7	21.8352	0.0216		21.8352	0.0216		21.8352	0.0216		21.8352		
ЦНОиУ 0652	15.0	0.0108	0.003577	0.3	16.8738	0.0108		16.8738	0.0108		16.8738	0.0108		16.8738		
0653	15.0	0.0216	0.010264	0.7	8.92122		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1028	3.0	0.0207	0.0072	0.6	45.9724	0.0207		45.9724	0.0207		45.9724	0.0207		45.9724		
1030	3.0	0.0383652	0.0127064	1.2	95.8932		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1291	13.0	0.0406	0.04034	1.3	32.7379	0.0406		32.7379	0.0406		32.7379	0.0406		32.7379		
1293	14.0	0.018	0.00285	0.6	12.0002	0.018		12.0002	0.018		12.0002	0.018		12.0002		
1297	7.0	0.0495	0.04455	1.5	155.618		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1398	3.0	0.0095175	0.010575	0.3	142.364	0.009518		142.364	0.009518		142.364	0.009518		142.364		
1423	8.6	0.0955	0.0238	3	140.734	0.0955		140.734	0.0955		140.734	0.0955		140.734		
1424	8.4	0.0327	0.0183	1	27.5363	0.0327		27.5363	0.0327		27.5363	0.0327		27.5363		
1447	3.0	0.0216	0.02146	0.7	89.8755	0.0216		89.8755	0.0216		89.8755	0.0216		89.8755		
1479	2.5	0.0406	0.07366	1.3	320.52	0.0406		320.52	0.0406		320.52	0.0406		320.52		
6761	2.0	0.0096	0.02419	0.3		0.0096			0.0096			0.0096				
6789	2.0	0.006	0.000691	0.2		0.006			0.006			0.006				

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)															
6060	4.0	0.0142	0.0073	0.4		0.0142			0.0142			0.0142			
ЦЦР 3															
1371	2.0	0.0189	0.0012	0.6	94.3138		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1375	2.0	0.0216	0.001244	0.7	93.4271	0.0216		93.4271	0.0216		93.4271	0.0216		93.4271	
1376	2.0	0.0000477	0.0000031		0.94896		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1379	2.5	0.0144	0.00114	0.5	218.699	0.0144		218.699	0.0144		218.699	0.0144		218.699	
6816	2.0	0.0418	0.014	1.3		0.0418			0.0418			0.0418			
6818	2.0	0.0418	0.0108	1.3		0.0418			0.0418			0.0418			
ЭЭЦ, компрессорная															
1391	3.0	0.0012267	0.0000089		15.6188	0.001227		15.6188	0.001227		15.6188	0.001227		15.6188	
ЦЦР 4															
1373	2.5	0.0189	0.00109	0.6	142.602		100			100			100		Инструментальный метод контроля
6746	2.0	0.004	0.00138	0.1		0.004			0.004			0.004			
6817	2.0	0.1056	0.0351	3.3		0.1056			0.1056			0.1056			
ЦЦР 5															
1072	2.0	0.0072	0.0156	0.2	6.20713	0.0072		6.20713	0.0072		6.20713	0.0072		6.20713	
ЭЭЦ, аккумуляторная															
1380	2.5	0.0039	0.01699	0.1	99.3125	0.0039		99.3125	0.0039		99.3125	0.0039		99.3125	
ЭЭЦ 1, кислородная станция															
1441	2.5	0.0144	0.00311	0.5	5.62163	0.0144		5.62163	0.0144		5.62163	0.0144		5.62163	
ЦЭР															
1384	3.0	0.0006768	0.0000122		5.34305	0.000677		5.34305	0.000677		5.34305	0.000677		5.34305	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1413	3.0	0.0008883	0.0004028		8.5683	0.000888		8.5683	0.000888		8.5683	0.000888		8.5683	
6062	2.0	0.04544	0.0066	1.4		0.04544			0.04544			0.04544			
6111	3.0	0.00022	0.000004			0.00022			0.00022			0.00022			
Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций															
1404	2.0	0.0042	0.00771	0.1	166.54	0.0042		166.54	0.0042		166.54	0.0042		166.54	
6725	2.0	0.0308	0.028	1		0.0308			0.0308			0.0308			
Дымовая труба 1															
0701	150.0	0.0705	2.0300106	2.2	0.1035	0.069795	1	0.10246	0.069795	1	0.10246	0.069795	1	0.10246	Инструментальный метод контроля
0702	150.0	0.1768	1.0800056	5.5	0.27592	0.175032	1	0.27316	0.175032	1	0.27316	0.175032	1	0.27316	Инструментальный метод контроля
0703	240.0	0.2616	3.3100173	8.2	0.30347	0.258984	1	0.30044	0.258984	1	0.30044	0.258984	1	0.30044	Инструментальный метод контроля
2-х блочное дробильное устройство															
1401	0.5	0.006	0.002	0.2	55.0708	0.006		55.0708	0.006		55.0708	0.006		55.0708	
Главный щит управления															
6724	2.0	0.0002	0.00003			0.0002			0.0002			0.0002			
ЗРУ 35 кВ															
1369	2.0	0.0042	0.00015	0.1	20.9586	0.0042		20.9586	0.0042		20.9586	0.0042		20.9586	
Фильтровальный зал и насосная															
1329	1.0	0.0042	0.00189	0.1	27.6005	0.0042		27.6005	0.0042		27.6005	0.0042		27.6005	
РММ															
1366	2.0	0.0189	0.0034	0.6	63.3268	0.0189		63.3268	0.0189		63.3268	0.0189		63.3268	
6722	4.0	0.0241	0.086749	0.8		0.0241			0.0241			0.0241			
Электроцех															
6071	4.0	0.0042	0.0006	0.1		0.0042			0.0042			0.0042			

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Мастерская ЦТТ															
1402	2.0	0.0042	0.00181	0.1	61.6793	0.0042		61.6793	0.0042		61.6793	0.0042		61.6793	
6772	2.0	0.00044	0.0003105			0.00044			0.00044			0.00044			
Мастерская СЭГТС															
0731	5.0	0.036	0.077	1.1	216.21	0.036		216.21	0.036		216.21	0.036		216.21	
1368	2.0	0.0042	0.00189	0.1	43.2129	0.0042		43.2129	0.0042		43.2129	0.0042		43.2129	
6723	2.0	0.0002	0.00114			0.0002			0.0002			0.0002			
Мастерская ЦРТЭО															
1406	2.0	0.0084	0.004536	0.3	253.14	0.0084		253.14	0.0084		253.14	0.0084		253.14	
Всего:		3.1959264	9.0761155			2.717449			2.717449			2.717449			
В том числе по градациям высот															
0-10		1.2013176	0.9391438	36.8		1.00862			1.00862			1.00862			
10-20		0.495496	0.9030488	15.7		0.219921			0.219921			0.219921			
20-30		0.47862	0.449226	14.9		0.47862			0.47862			0.47862			
>100		1.0204928	6.7846969	32.6		1.010288			1.010288			1.010288			
***Мазутная зола теплоэлектростанций /в пересчете на ванадий/ (326) (2904)															
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации															
0503	47.0	0.0961624	1.1400169	4.6	12.0203	0.096162		12.0203	0.096162		12.0203	0.096162		12.0203	Инструментальный метод контроля
0504	47.0	0.0961624	1.1400169	4.6	14.5701	0.096162		14.5701	0.096162		14.5701	0.096162		14.5701	Инструментальный метод контроля
0505	47.0	0.0961624	1.1400169	4.6	11.0531	0.096162		11.0531	0.096162		11.0531	0.096162		11.0531	Инструментальный метод контроля
0506	47.0	0.0961624	1.14002	4.6	11.3132	0.096162		11.3132	0.096162		11.3132	0.096162		11.3132	Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0507	47.0	0.0961624	1.1400169	4.6	14.7942	0.096162		14.7942	0.096162		14.7942	0.096162		14.7942	Инструментальный метод контроля
0508	47.0	0.0961624	1.1400169	4.6	14.7942	0.096162		14.7942	0.096162		14.7942	0.096162		14.7942	Инструментальный метод контроля
0509	47.0	0.0961624	1.1400169	4.6	14.3526	0.096162		14.3526	0.096162		14.3526	0.096162		14.3526	Инструментальный метод контроля
0510	47.0	0.0961624	1.1400169	4.6	13.9366	0.096162		13.9366	0.096162		13.9366	0.096162		13.9366	Инструментальный метод контроля
0511	47.0	0.0961625	1.1400176	4.6	11.8719	0.096163		11.8719	0.096163		11.8719	0.096163		11.8719	Инструментальный метод контроля
0512	47.0	0.0961625	1.1400176	4.6	10.9276	0.096163		10.9276	0.096163		10.9276	0.096163		10.9276	Инструментальный метод контроля
0513	47.0	0.0961625	1.14002	4.6	9.91366	0.096162		9.91366	0.096162		9.91366	0.096162		9.91366	Инструментальный метод контроля
0514	47.0	0.09616	1.14002	4.6	10.567	0.09616		10.567	0.09616		10.567	0.09616		10.567	Инструментальный метод контроля
0659	67.0	0.38465	4.56007	17.9	12.8459	0.38465		12.8459	0.38465		12.8459	0.38465		12.8459	Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0685	48.0	0.38465	4.5600676	18.3	6.17008		100			100			100		Инструментальный метод контроля
Цех спекания 6. Пылеугольное отделение															
0413	120.0	0.0713113	0.4188265	3.4	0.14495	0.070598	1	0.1435	0.070598	1	0.1435	0.070598	1	0.1435	Инструментальный метод контроля
0414	120.0	0.027911	0.4188234	1.3	0.16004	0.027632	1	0.15844	0.027632	1	0.15844	0.027632	1	0.15844	Инструментальный метод контроля
0415	120.0	0.0279114	0.4318249	1.3	0.14417	0.027632	1	0.14273	0.027632	1	0.14273	0.027632	1	0.14273	Инструментальный метод контроля
1226	120.0	0.0279105	0.4279226	1.3	0.1455	0.027631	1	0.14405	0.027631	1	0.14405	0.027631	1	0.14405	Инструментальный метод контроля
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья															
6734	4.0	0.005309	0.015289	0.3		0.005309			0.005309			0.005309			
6736	4.0	0.005309	0.014716	0.3		0.005309			0.005309			0.005309			
Литейно-механический цех, механическое отделение															
0552	17.0	0.00033	0.0012		0.29461	0.00033		0.29461	0.00033		0.29461	0.00033		0.29461	
0553	17.0	0.0026	0.0046	0.1	0.86989	0.0026		0.86989	0.0026		0.86989	0.0026		0.86989	
1460	15.0	0.00093	0.01		0.15221	0.00093		0.15221	0.00093		0.15221	0.00093		0.15221	
1461	25.0	0.002889	0.052	0.1	0.40758	0.002889		0.40758	0.002889		0.40758	0.002889		0.40758	
Литейно-механический цех, литейное отделение															
0532	17.0	0.0000417	0.00033		0.01116	0.000042		0.01116	0.000042		0.01116	0.000042		0.01116	
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение															
0523	17.0	0.005539	0.07976	0.3	0.18553	0.005539		0.18553	0.005539		0.18553	0.005539		0.18553	
0526	17.0	0.00333	0.012	0.2	1.17339	0.00333		1.17339	0.00333		1.17339	0.00333		1.17339	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0528	22.0	0.000831	0.010196		0.03476	0.000831		0.03476	0.000831		0.03476	0.000831		0.03476		
Дымовая труба 1																
0701	150.0	0.0000945	0.1706995		0.00014	0.000094	1	0.00014	0.000094	1	0.00014	0.000094	1	0.00014	Инструментальный метод контроля	
0702	150.0	0.000184	0.0853655		0.00029	0.000182	1	0.00028	0.000182	1	0.00028	0.000182	1	0.00028	Инструментальный метод контроля	
0703	240.0	0.0002524	0.1994759		0.00029	0.00025	1	0.00029	0.00025	1	0.00029	0.00025	1	0.00029	Инструментальный метод контроля	
Всего:		2.1059306	25.15338			1.719725			1.719725			1.719725				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.010618	0.030005	0.6		0.010618			0.010618			0.010618				
10-20		0.0127707	0.10789	0.6		0.012771			0.012771			0.012771				
20-30		0.00372	0.062196	0.1		0.00372			0.00372			0.00372				
30-50		1.5385967	18.240281	73.5		1.153947			1.153947			1.153947				
50-100		0.38465	4.56007	17.9		0.38465			0.38465			0.38465				
>100		0.1555751	2.1529383	7.3		0.154019			0.154019			0.154019				
***Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493) (2907)																
ЦЗЛ и ОТК																
1082	17.0	0.00045	0.000296	0.4	0.56841	0.00045		0.56841	0.00045		0.56841	0.00045		0.56841		
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0551	17.0	0.102	0.072	99.6	50.9295	0.102		50.9295	0.102		50.9295	0.102		50.9295		
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение																
0528	22.0	0.0000278	0.0002		0.00116	0.000028		0.00116	0.000028		0.00116	0.000028		0.00116		

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Всего:		0.1024778	0.072496			0.102478			0.102478			0.102478				
В том числе по градациям высот																
10-20		0.10245	0.072296	100		0.10245			0.10245			0.10245				
20-30		0.0000278	0.0002			0.000028			0.000028			0.000028				
***Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, (2908)																
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации																
1350	11.0	0.000417	0.00116			0.85349	0.000417		0.85349	0.000417		0.85349				
Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения																
6740	4.0	0.000583	0.00359			0.000583			0.000583			0.000583				
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2																
1335	4.0	0.000583	0.001344		0.26866	0.000583		0.26866	0.000583		0.26866	0.000583		0.26866		
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1077	2.0	0.025	0.0922		505.895	0.025		505.895	0.025		505.895	0.025		505.895		
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки																
1345	8.0	0.000389	0.000084		0.35447	0.000389		0.35447	0.000389		0.35447	0.000389		0.35447		
ЦЭР, ЭЭЦ																
1061	14.0	0.000583	0.000182		2.00838	0.000583		2.00838	0.000583		2.00838	0.000583		2.00838		
1062	14.0	0.000583	0.000154		2.00838		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1382	13.5	0.000417	0.000125		0.21452		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1383	13.5	0.000417	0.000125		0.20226	0.000417		0.20226	0.000417		0.20226	0.000417		0.20226		
1394	12.0	0.000417	0.0001775		0.38439	0.000417		0.38439	0.000417		0.38439	0.000417		0.38439		
6015	2.0	0.000417	0.00028			0.000417			0.000417			0.000417				
6759	2.0	0.000417	0.0001775			0.000417			0.000417			0.000417				
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение выщелачивания размола																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1446	3.0	0.016	0.0179		94.9468	0.016		94.9468	0.016		94.9468	0.016		94.9468	
Цех спекания. Отделение спекания															
6792	2.0	0.000417	0.00024			0.000417			0.000417			0.000417			
Химико-металлургический цех, ремонтная служба															
1327	3.0	0.000583	0.00049		0.60058	0.000583		0.60058	0.000583		0.60058	0.000583		0.60058	
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)															
1474	6.4	0.00027	0.005599		0.35225	0.00027		0.35225	0.00027		0.35225	0.00027		0.35225	
Цех подготовки сырья, склады усреднения															
1323	2.0	0.000583	0.00042		0.51629	0.000583		0.51629	0.000583		0.51629	0.000583		0.51629	
Склад цемента															
0595	10.0	0.091	0.08145		127.464	0.091		127.464	0.091		127.464	0.091		127.464	
6766	2.0	0.00896	0.004704				100			100			100		Инструментальный метод контроля
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья															
1300	2.0	0.000583	0.00144		9.09143	0.000583		9.09143	0.000583		9.09143	0.000583		9.09143	
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления															
1302	4.0	0.000583	0.000516		1.49657		100			100			100		Инструментальный метод контроля
Цех подготовки сырья, шихтовальный склад															
6005	2.0	0.6749	1.130215			0.6749			0.6749			0.6749			
Склад полимеров															
1356	20.0	0.015079	0.010232		14.9993	0.015079		14.9993	0.015079		14.9993	0.015079		14.9993	
6112	2.0	0.0277287	0.0956585			0.027729			0.027729			0.027729			
Литейно-механический цех, механическое отделение															
0554	22.0	0.000596	0.000276		0.36122		100			100			100		Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
0555	22.0	0.000596	0.000276		0.41099	0.000596		0.41099	0.000596		0.41099	0.000596		0.41099	Инструментальный метод контроля
0556	22.0	0.000596	0.000276		0.45213	0.000596		0.45213	0.000596		0.45213	0.000596		0.45213	
0557	22.0	0.000596	0.000276		0.82759		100			100			100		
0558	22.0	0.000596	0.000276		0.37244	0.000596		0.37244	0.000596		0.37244	0.000596		0.37244	
0559	22.0	0.000596	0.000276		0.4808	0.000596		0.4808	0.000596		0.4808	0.000596		0.4808	
1024	17.0	0.000028	0.00004		0.0061	0.000028		0.0061	0.000028		0.0061	0.000028		0.0061	
1288	24.0	0.01748	0.062928		19.8716	0.01748		19.8716	0.01748		19.8716	0.01748		19.8716	
1397	18.0	0.000417	0.0002		0.1135	0.000417		0.1135	0.000417		0.1135	0.000417		0.1135	
1455	18.0	0.000417	0.0002		0.1135	0.000417		0.1135	0.000417		0.1135	0.000417		0.1135	
1456	18.0	0.000417	0.0002		0.32369	0.000417		0.32369	0.000417		0.32369	0.000417		0.32369	
1457	18.0	0.000417	0.0002		0.12386	0.000417		0.12386	0.000417		0.12386	0.000417		0.12386	
1459	22.0	0.000417	0.000067		0.42862	0.000417		0.42862	0.000417		0.42862	0.000417		0.42862	
Литейно-механический цех, литейное отделение															
0531	17.0	0.078	0.05544		95.4524	0.078		95.4524	0.078		95.4524	0.078		95.4524	
0532	17.0	0.2062	1.456884		55.1442	0.2062		55.1442	0.2062		55.1442	0.2062		55.1442	
0533	17.0	0.2145	2.439999		71.9739	0.2145		71.9739	0.2145		71.9739	0.2145		71.9739	
0534	17.0	0.434	5.4495		225.729	0.434		225.729	0.434		225.729	0.434		225.729	
0535	17.0	0.7108	8.51193		122.009	0.7108		122.009	0.7108		122.009	0.7108		122.009	
0536	17.0	0.0369	0.33165		34.2438	0.0369		34.2438	0.0369		34.2438	0.0369		34.2438	
0537	22.0	0.068	0.04752		71.2593	0.068		71.2593	0.068		71.2593	0.068		71.2593	
0538	22.0	0.266	0.152928		120.324	0.266		120.324	0.266		120.324	0.266		120.324	
0539	22.0	0.44	0.9504		219.567	0.44		219.567	0.44		219.567	0.44		219.567	
0543	17.0	0.536	6.7284		27.2297	0.536		27.2297	0.536		27.2297	0.536		27.2297	
0544	17.0	2.238	22.1022	0.1	906.042	2.238		906.042	2.238		906.042	2.238		906.042	
0545	17.0	0.6026	4.96665		38.6817	0.6026		38.6817	0.6026		38.6817	0.6026		38.6817	
0546	17.0	0.202	2.32911		163.298	0.202		163.298	0.202		163.298	0.202		163.298	
0547	17.0	0.326	4.608		40.291	0.326		40.291	0.326		40.291	0.326		40.291	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение															
0523	17.0	0.000417	0.00036		0.01397	0.000417		0.01397	0.000417		0.01397	0.000417		0.01397	
Железнодорожный цех															
1056	8.0	0.000583	0.0000072		0.26931	0.000583		0.26931	0.000583		0.26931	0.000583		0.26931	
Автотранспортный цех 2															
0591	3.0	0.000417	0.00006		1.22038		100			100			100		Инструментальный метод контроля
0594	3.0	0.000417	0.00006		0.52114	0.000417		0.52114	0.000417		0.52114	0.000417		0.52114	
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство															
1390	3.0	0.000417	0.0001775		0.42154	0.000417		0.42154	0.000417		0.42154	0.000417		0.42154	
Участок водоканализации															
1388	2.0	0.000417	0.0001775		0.48699	0.000417		0.48699	0.000417		0.48699	0.000417		0.48699	
ЦНОиУ															
0580	21.5	0.08	0.3583		57.7432	0.08		57.7432	0.08		57.7432	0.08		57.7432	
1041	10.0	0.000417	0.00006		0.52114		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1044	4.0	0.001	0.0003288		0.55648		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1078	2.0	0.000583	0.00168		0.06863	0.000583		0.06863	0.000583		0.06863	0.000583		0.06863	
1290	13.0	0.05	0.0642		64.7602		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1291	13.0	0.0000667	0.0000864		0.05378	0.000067		0.05378	0.000067		0.05378	0.000067		0.05378	
1355	5.0	0.000583	0.00042		0.55414	0.000583		0.55414	0.000583		0.55414	0.000583		0.55414	
1462	19.6	0.000583	0.00028		0.583	0.000583		0.583	0.000583		0.583	0.000583		0.583	
6014	2.0	0.001	0.0001368			0.001			0.001			0.001			

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
6785	2.0	0.001	0.0000072			0.001			0.001			0.001				
6786	2.0	0.001	0.0000144			0.001			0.001			0.001				
Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)																
6096	4.0	0.000417	0.00036			0.000417			0.000417			0.000417				
ЦЦР 3																
1067	3.0	0.000583	0.0006204		2.00621		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1068	3.0	0.000583	0.0006204		2.01021	0.000583		2.01021	0.000583		2.01021	0.000583		2.01021		
1070	3.0	0.000583	0.0006204		1.14349	0.000583		1.14349	0.000583		1.14349	0.000583		1.14349		
1370	2.0	0.000583	0.00207		0.38586	0.000583		0.38586	0.000583		0.38586	0.000583		0.38586		
1376	2.0	0.000583	0.00062		11.5984		100			100			100			Инструментальный метод контроля
ЦЦР 4																
6744	2.0	0.001166	0.013118			0.001166			0.001166			0.001166				
Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций																
0710	35.0	0.06	0.795		17.0267	0.06		17.0267	0.06		17.0267	0.06		17.0267		
0711	35.0	0.095	1.184		43.0123	0.095		43.0123	0.095		43.0123	0.095		43.0123		
0712	35.0	0.063	0.808		19.4458	0.063		19.4458	0.063		19.4458	0.063		19.4458		
0713	35.0	0.179	2.197		43.0018	0.179		43.0018	0.179		43.0018	0.179		43.0018		
0717	2.0	0.003981	0.007885		15.5042		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1475	33.0	0.001	0.011		1.77628	0.001		1.77628	0.001		1.77628	0.001		1.77628		
Дымовая труба 1																
0701	150.0	247.5343	3753.5551	14.9	363.392	245.059	1	359.758	245.059	1	359.758	245.059	1	359.758		Инструментальный метод контроля



## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1344	4.0	0.000064	0.0000158		0.04411	0.000064		0.04411	0.000064		0.04411	0.000064		0.04411	
Ацетиленовая															
1407	7.3	0.034	0.0306		234.864	0.034		234.864	0.034		234.864	0.034		234.864	
Мастерская ЦТТ															
0724	3.5	0.000117	0.000063		0.40305	0.000117		0.40305	0.000117		0.40305	0.000117		0.40305	
Мастерская ЦРТЭО															
6780	2.0	0.000583	0.000028			0.000583			0.000583			0.000583			
1405	2.0	0.005375	0.004217		161.98	0.005375		161.98	0.005375		161.98	0.005375		161.98	
Полигон ТБО															
6802	2.0	0.039905	0.829657			0.039905			0.039905			0.039905			
Всего:		1665.6133	12755.854			1649.05			1649.05			1649.05			
В том числе по градациям высот															
0-10		9.0531544	66.309612	0.4		9.03663			9.03663			9.03663			
10-20		5.7826757	60.719685	0.1		5.731676			5.731676			5.731676			
20-30		0.875473	1.573799			0.874281			0.874281			0.874281			
30-50		0.398	4.995			0.398			0.398			0.398			
>100		1649.504	12622.256	99.5		1633.009			1633.009			1633.009			
***Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, (2909)															
ЦЗЛ и ОТК															
1143	10.0	0.00027	0.001774		1.92216	0.00027		1.92216	0.00027		1.92216	0.00027		1.92216	
1362	12.0	0.00027	0.000059		1.03173	0.00027		1.03173	0.00027		1.03173	0.00027		1.03173	
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение мокрого размола															
0055	43.0	0.188	2.651		61.2207	0.188		61.2207	0.188		61.2207	0.188		61.2207	
0056	43.0	0.174	2.227		54.2114	0.174		54.2114	0.174		54.2114	0.174		54.2114	
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение 6 промывателей															
0026	16.0	0.098	2.504		11.8881	0.098		11.8881	0.098		11.8881	0.098		11.8881	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1305	7.5	0.0637	0.823		40.5526	0.0637		40.5526	0.0637		40.5526	0.0637		40.5526	
Цех спекания 1. Участок подготовки шихты															
0386	35.0	0.257	1.432		66.78	0.257		66.78	0.257		66.78	0.257		66.78	
Цех спекания 6. Пылеугольное отделение															
0387	35.0	0.016389	0.073037		4.91929	0.016389		4.91929	0.016389		4.91929	0.016389		4.91929	
0392	25.0	0.00504	0.1613213		1.5128	0.00504		1.5128	0.00504		1.5128	0.00504		1.5128	
0394	17.5	0.000866	0.023747		0.09066	0.000866		0.09066	0.000866		0.09066	0.000866		0.09066	
0395	12.8	0.02	0.636		5.99961	0.02		5.99961	0.02		5.99961	0.02		5.99961	
0396	12.8	0.02	0.636		3.94949	0.02		3.94949	0.02		3.94949	0.02		3.94949	
0398	25.0	0.00504	0.1613213		5.3034	0.00504		5.3034	0.00504		5.3034	0.00504		5.3034	
0399	25.0	0.001381	0.025972		1.45317	0.001381		1.45317	0.001381		1.45317	0.001381		1.45317	
0400	35.0	0.000911	0.024387		0.95861	0.000911		0.95861	0.000911		0.95861	0.000911		0.95861	
0401	35.0	0.000467	0.011584		0.14017	0.000467		0.14017	0.000467		0.14017	0.000467		0.14017	
0402	35.0	0.000622	0.011856		1.48612	0.000622		1.48612	0.000622		1.48612	0.000622		1.48612	
0403	35.0	0.000622	0.011856		1.48612	0.000622		1.48612	0.000622		1.48612	0.000622		1.48612	
0413	120.0	377.20685	10394.629	28.8	766.72	373.4348	1	759.053	373.4348	1	759.053	373.4348	1	759.053	Инструментальный метод контроля
0414	120.0	264.70587	7303.11	20.2	1517.81	262.0588	1	1502.63	262.0588	1	1502.63	262.0588	1	1502.63	Инструментальный метод контроля
0415	120.0	440.26064	12624.607	35	2274.07	435.858	1	2251.33	435.858	1	2251.33	435.858	1	2251.33	Инструментальный метод контроля
1149	25.0	0.000911	0.22986		1.19333	0.000911		1.19333	0.000911		1.19333	0.000911		1.19333	
1223	35.0	0.059	0.054658		17.7093	0.059		17.7093	0.059		17.7093	0.059		17.7093	
1224	21.0	0.00504	0.1613213		1.51347	0.00504		1.51347	0.00504		1.51347	0.00504		1.51347	
1225	21.0	0.00504	0.1613213		1.51347	0.00504		1.51347	0.00504		1.51347	0.00504		1.51347	
1226	120.0	105.97461	2992.7785	8.1	552.46	104.9149	1	546.936	104.9149	1	546.936	104.9149	1	546.936	Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1352	22.0	0.123	0.1409		24.009	0.123		24.009	0.123		24.009	0.123		24.009	н/д
Цех спекания. Отделение спекания															
0388	38.2	0.00126	0.318		0.24882	0.00126		0.24882	0.00126		0.24882	0.00126		0.24882	
0389	16.4	0.0009408	0.029669		0.18578	0.000941		0.18578	0.000941		0.18578	0.000941		0.18578	
0390	16.4	0.0009408	0.0593381		0.18578	0.000941		0.18578	0.000941		0.18578	0.000941		0.18578	
0391	16.4	0.001344	0.1271532		0.26541	0.001344		0.26541	0.001344		0.26541	0.001344		0.26541	
0393	12.8	0.001344	0.1271532		0.26541	0.001344		0.26541	0.001344		0.26541	0.001344		0.26541	
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)															
1470	7.2	0.00027	0.008515		0.33472	0.00027		0.33472	0.00027		0.33472	0.00027		0.33472	
1472	6.4	0.00054	0.011198		0.76991	0.00054		0.76991	0.00054		0.76991	0.00054		0.76991	
1474	6.4	0.00054	0.011198		0.7045	0.00054		0.7045	0.00054		0.7045	0.00054		0.7045	
6006	2.0	0.0005158	0.0073566		0.000516			0.000516			0.000516			0.000516	
Цех подготовки сырья, склады усреднения															
0012	9.5	1.126	10.211	0.1	557.822	1.126		557.822	1.126		557.822	1.126		557.822	
0013	9.5	0.128	1.642		66.7741	0.128		66.7741	0.128		66.7741	0.128		66.7741	
0014	9.5	0.07	0.8597		37.0789	0.07		37.0789	0.07		37.0789	0.07		37.0789	
0015	9.5	0.107	1.188		58.0166	0.107		58.0166	0.107		58.0166	0.107		58.0166	
0016	9.5	0.0883	1.16071		42.5204	0.0883		42.5204	0.0883		42.5204	0.0883		42.5204	
0017	9.5	0.178	2.5402		92.1596	0.178		92.1596	0.178		92.1596	0.178		92.1596	
0018	9.5	0.051	0.6931		26.0141	0.051		26.0141	0.051		26.0141	0.051		26.0141	
0019	8.1	0.0486	0.5101		37.1871	0.0486		37.1871	0.0486		37.1871	0.0486		37.1871	
0020	10.5	0.0969	1.06657		67.6407	0.0969		67.6407	0.0969		67.6407	0.0969		67.6407	
0021	8.1	0.071	0.7944		38.1756	0.071		38.1756	0.071		38.1756	0.071		38.1756	
0022	4.5	0.175	1.98983		206.311	0.175		206.311	0.175		206.311	0.175		206.311	
0023	8.7	0.0622	0.7564		38.9741	0.0622		38.9741	0.0622		38.9741	0.0622		38.9741	
0024	8.3	0.027	0.3511		14.973	0.027		14.973	0.027		14.973	0.027		14.973	
0025	8.9	0.03	0.39114		17.066	0.03		17.066	0.03		17.066	0.03		17.066	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья															
0001	15.0	0.42	10.462		89.4546	0.42		89.4546	0.42		89.4546	0.42		89.4546	
0002	15.0	0.3766	8.992		75.2749	0.3766		75.2749	0.3766		75.2749	0.3766		75.2749	
0003	15.0	0.259	6.434		52.9918	0.259		52.9918	0.259		52.9918	0.259		52.9918	
0004	15.0	0.212	5.237		41.7326	0.212		41.7326	0.212		41.7326	0.212		41.7326	
0005	15.0	0.252	6.149		50.354	0.252		50.354	0.252		50.354	0.252		50.354	
0006	15.0	0.269	6.723		38.4055	0.269		38.4055	0.269		38.4055	0.269		38.4055	
0035	21.0	0.1137	2.811		15.9295	0.1137		15.9295	0.1137		15.9295	0.1137		15.9295	
0036	15.0	0.14	3.49173		35.6649	0.14		35.6649	0.14		35.6649	0.14		35.6649	
0037	21.0	0.184	2.4094		34.8988	0.184		34.8988	0.184		34.8988	0.184		34.8988	
0038	21.0	0.19	2.439		36.0368	0.19		36.0368	0.19		36.0368	0.19		36.0368	
0039	18.0	0.157	1.60964		38.8529	0.157		38.8529	0.157		38.8529	0.157		38.8529	
0040	12.0	0.12	1.146		33.8927	0.12		33.8927	0.12		33.8927	0.12		33.8927	
0041	12.0	0.22	2.06		48.0384	0.22		48.0384	0.22		48.0384	0.22		48.0384	
0042	20.0	0.241	4.394		48.9238	0.241		48.9238	0.241		48.9238	0.241		48.9238	
0044	19.0	0.128	2.411		18.0601	0.128		18.0601	0.128		18.0601	0.128		18.0601	
0606	13.0	1.841	46.308	0.1	134.573	1.841		134.573	1.841		134.573	1.841		134.573	
0651	13.0	1.581	38.328	0.1	124.813	1.581		124.813	1.581		124.813	1.581		124.813	
0733	16.0	0.005	0.158		16.9765	0.005		16.9765	0.005		16.9765	0.005		16.9765	
0734	16.0	0.005	0.158		16.9765	0.005		16.9765	0.005		16.9765	0.005		16.9765	
0822	15.0	0.256	5.502		41.8366	0.256		41.8366	0.256		41.8366	0.256		41.8366	
1146	2.0	0.001617	0.001281		9.15033	0.001617		9.15033	0.001617		9.15033	0.001617		9.15033	
1158	21.0	0.13	0.98028		16.9747	0.13		16.9747	0.13		16.9747	0.13		16.9747	
1159	18.0	0.1322	0.978012		15.3354	0.1322		15.3354	0.1322		15.3354	0.1322		15.3354	
1160	18.0	0.13	0.958		15.9338	0.13		15.9338	0.13		15.9338	0.13		15.9338	
1306	20.0	0.417	0.7206		466.904	0.417		466.904	0.417		466.904	0.417		466.904	
1307	20.0	0.417	0.7206		466.904	0.417		466.904	0.417		466.904	0.417		466.904	
1308	20.0	0.2768	0.4783		70.4864	0.2768		70.4864	0.2768		70.4864	0.2768		70.4864	
1309	20.0	0.2768	0.4783		70.4864	0.2768		70.4864	0.2768		70.4864	0.2768		70.4864	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1310	20.0	0.556	0.9608		294.758	0.556		294.758	0.556		294.758	0.556		294.758	
1311	20.0	0.556	0.9608		294.758	0.556		294.758	0.556		294.758	0.556		294.758	
1312	23.0	0.417	0.7206		495.201	0.417		495.201	0.417		495.201	0.417		495.201	
1313	23.0	0.417	0.7206		495.201	0.417		495.201	0.417		495.201	0.417		495.201	
1314	26.0	0.2768	0.4783		70.4864	0.2768		70.4864	0.2768		70.4864	0.2768		70.4864	
1315	26.0	0.2768	0.4783		70.4864	0.2768		70.4864	0.2768		70.4864	0.2768		70.4864	
1316	26.0	0.417	0.7206		495.201	0.417		495.201	0.417		495.201	0.417		495.201	
1317	26.0	0.417	0.7206		495.201	0.417		495.201	0.417		495.201	0.417		495.201	
1318	26.0	0.2768	0.4783		70.4864	0.2768		70.4864	0.2768		70.4864	0.2768		70.4864	
1319	16.0	0.2768	0.4783		54.237	0.2768		54.237	0.2768		54.237	0.2768		54.237	
1320	20.0	0.2768	0.4783		54.237	0.2768		54.237	0.2768		54.237	0.2768		54.237	
1321	20.0	0.2768	0.4783		54.237	0.2768		54.237	0.2768		54.237	0.2768		54.237	
1322	20.0	0.2768	0.4783		54.237		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1325	10.0	0.093	0.706		157.633	0.093		157.633	0.093		157.633	0.093		157.633	
1326	2.0	0.00738	0.002657		93.9649	0.00738		93.9649	0.00738		93.9649	0.00738		93.9649	
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления															
0007	22.0	0.822	20.517	0.1	67.5924	0.822		67.5924	0.822		67.5924	0.822		67.5924	
0008	22.0	0.371	9.189		25.9146	0.371		25.9146	0.371		25.9146	0.371		25.9146	
0009	14.0	0.1706	4.305		37.2297	0.1706		37.2297	0.1706		37.2297	0.1706		37.2297	
0010	12.4	0.191	4.687		33.1521	0.191		33.1521	0.191		33.1521	0.191		33.1521	
0034	10.0	0.206	5.18		52.9979	0.206		52.9979	0.206		52.9979	0.206		52.9979	
1476	2.5	0.000125	0.003146		0.15056	0.000125		0.15056	0.000125		0.15056	0.000125		0.15056	
Цех подготовки сырья, шихтовальный склад															
6005	2.0	94.416	988.21657	7.2		94.416			94.416			94.416			
Цех подготовки сырья, пробоотборная башня															
0011	30.0	0.243	7.14		81.9593	0.243		81.9593	0.243		81.9593	0.243		81.9593	
0045	16.0	0.123	2.353		41.4856	0.123		41.4856	0.123		41.4856	0.123		41.4856	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1150	24.0	0.002665	0.000959		2.00827	0.002665		2.00827	0.002665		2.00827	0.002665		2.00827		
1152	24.0	0.002269	0.005956		1.19454	0.002269		1.19454	0.002269		1.19454	0.002269		1.19454		
1299	14.0	0.007	0.083		11.5937	0.007		11.5937	0.007		11.5937	0.007		11.5937		
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0541	22.0	0.5581	8.802544		22.5317	0.5581		22.5317	0.5581		22.5317	0.5581		22.5317		
0542	22.0	0.558	4.802544		38.8408	0.558		38.8408	0.558		38.8408	0.558		38.8408		
0548	24.0	0.038918	0.16088		1.93483	0.038918		1.93483	0.038918		1.93483	0.038918		1.93483		
0549	24.0	0.038918	0.160912		1.93483	0.038918		1.93483	0.038918		1.93483	0.038918		1.93483		
0550	24.0	0.027227	0.140798		1.3536	0.027227		1.3536	0.027227		1.3536	0.027227		1.3536		
1018	22.0	0.232	4.176		7.13173	0.232		7.13173	0.232		7.13173	0.232		7.13173		
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение																
0519	17.0	0.321	1.456		233.239	0.321		233.239	0.321		233.239	0.321		233.239		
0521	17.0	0.183	0.262		119.69	0.183		119.69	0.183		119.69	0.183		119.69		
0522	17.0	0.127	0.768		112.292	0.127		112.292	0.127		112.292	0.127		112.292		
0523	17.0	1.322	18.814	0.1	44.2806	1.322		44.2806	1.322		44.2806	1.322		44.2806		
0524	17.0	0.2256	0.812		425.544	0.2256		425.544	0.2256		425.544	0.2256		425.544		
0526	17.0	0.734	2.587	0.1	258.639	0.734		258.639	0.734		258.639	0.734		258.639		
0527	17.0	0.442	1.579		182.33	0.442		182.33	0.442		182.33	0.442		182.33		
0528	22.0	0.000832	0.002997		0.0348	0.000832		0.0348	0.000832		0.0348	0.000832		0.0348		
0529	22.0	0.015507	1.205838		0.64865	0.015507		0.64865	0.015507		0.64865	0.015507		0.64865		
ЦПС, башня перегрузки 1																
0027	11.0	0.418	4.2332		123.197	0.418		123.197	0.418		123.197	0.418		123.197		
0028	11.9	0.303	5.015		126.489	0.303		126.489	0.303		126.489	0.303		126.489		
Склад угля																
6702	3.0	0.632975	20.04649			0.632975			0.632975			0.632975				
6715	4.5	0.0268493	0.72576				100			100			100			Инструментальный метод контроля
6716	2.5	0.0268493	0.72576			0.026849			0.026849			0.026849				

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
6717	2.5	0.0268493	0.72576			0.026849			0.026849			0.026849				
6720	4.5	0.0268493	0.72576			0.026849			0.026849			0.026849				
6813	6.0	0.0268493	0.72576			0.026849			0.026849			0.026849				
Склад реагентов																
6776	2.0	0.024	0.026			0.024			0.024			0.024				
Полигон ТБО																
6802	2.0	0.7308	2.1042	0.1		0.7308			0.7308			0.7308				
Всего:		1308.6517	34646.006			1296.467			1296.467			1296.467				
В том числе по градациям высот																
0-10		98.474079	1043.8659	7.4		98.44723			98.44723			98.44723				
10-20		15.159406	209.89587	0.4		14.88261			14.88261			14.88261				
20-30		6.171988	70.304425	0.1		6.171988			6.171988			6.171988				
30-50		0.698271	6.815378			0.698271			0.698271			0.698271				
>100		1188.148	33315.125	92.1		1176.266			1176.266			1176.266				
***Пыль меховая (шерстяная, пуховая) (1050*) (2920)																
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение																
0529	22.0	0.025795	0.07429	100	1.07899	0.025795		1.07899	0.025795		1.07899	0.025795		1.07899		
Всего:		0.025795	0.07429			0.025795			0.025795			0.025795				
В том числе по градациям высот																
20-30		0.025795	0.07429	100		0.025795			0.025795			0.025795				
***Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) (2930)																
Гидрометаллургический цех, уч. №5, уч-к кальцинизации																
1348	2.5	0.0005499	0.0000139	0.1	6.57544	0.00055		6.57544	0.00055		6.57544	0.00055		6.57544		
1349	3.0	0.0005499	0.0000792	0.1	3.05077		100			100			100			Инструментальный метод

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
																контроля
Гидрометаллургический цех, уч. №3, отд. вакохлаждения																
6740	4.0	0.0026	0.00168	0.4		0.0026			0.0026			0.0026				
Гидрометаллургический цех, уч. №3, БОГ-2																
0350	24.0	0.000677	0.00478	0.1	0.00428	0.000677		0.00428	0.000677		0.00428	0.000677		0.00428		
1336	2.0	0.0006768	0.0000195	0.1	10.1237	0.000677		10.1237	0.000677		10.1237	0.000677		10.1237		
ЦЗЛ и ОТК																
1364	3.0	0.0117	0.000253	1.6	50.5086		100			100			100			Инструментальный метод контроля
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
1378	2.5	0.0117	0.00135	1.6	102.033	0.0117		102.033	0.0117		102.033	0.0117		102.033		
Гидрометаллургический цех, уч. №4, отделение варки																
1353	2.5	0.0006768	0.0000975	0.1	8.09285	0.000677		8.09285	0.000677		8.09285	0.000677		8.09285		
ЦЭР, ЭЭЦ																
1060	9.0	0.002513	0.01163	0.3	1.48132	0.002513		1.48132	0.002513		1.48132	0.002513		1.48132		
1415	3.0	0.0117	0.00025	1.6	112.855	0.0117		112.855	0.0117		112.855	0.0117		112.855		
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение мокрого размола																
1328	2.0	0.0006768	0.0000097	0.1	7.18105	0.000677		7.18105	0.000677		7.18105	0.000677		7.18105		
Гидрометаллургический цех, уч. №1, отделение выщелачивания размола																
1331	2.0	0.0006768	0.0000073	0.1	4.35215	0.000677		4.35215	0.000677		4.35215	0.000677		4.35215		
1332	2.0	0.0006768	0.0000682	0.1	3.1975	0.000677		3.1975	0.000677		3.1975	0.000677		3.1975		
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение выщелачивания размола																
1358	12.0	0.0161	0.0232	2.2	22.4677	0.0161		22.4677	0.0161		22.4677	0.0161		22.4677		
Гидрометаллургический цех, уч. №2, отделение 6 промывателей																
1442	3.0	0.0117	0.00842	1.6	12.0598	0.0117		12.0598	0.0117		12.0598	0.0117		12.0598		
Цех спекания 1. Участок подготовки шихты																
1410	3.0	0.0144	0.00135	2	215.397	0.0144		215.397	0.0144		215.397	0.0144		215.397		
Цех спекания 2. Отделение выщелачивания и обескремнивания																

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1411	26.0	0.0162	0.01435	2.2	103.132	0.0162		103.132	0.0162		103.132	0.0162		103.132	
Цех спекания. Отделение спекания															
1416	3.0	0.0162	0.02869	2.2	242.322	0.0162		242.322	0.0162		242.322	0.0162		242.322	
ЦЛАИТ															
1439	20.0	0.0099	0.00713	1.4	95.4927	0.0099		95.4927	0.0099		95.4927	0.0099		95.4927	
1440	20.0	0.0054	0.002333	0.7	5.39676	0.0054		5.39676	0.0054		5.39676	0.0054		5.39676	
6069	4.0	0.0188	0.0029	2.6		0.0188			0.0188			0.0188			
Химико-металлургический цех, ремонтная служба															
1421	8.5	0.0144	0.00083	2	17.3623	0.0144		17.3623	0.0144		17.3623	0.0144		17.3623	
Химико-металлургический цех, уч-к сернокислого алюминия (1)															
6760	2.0	0.0054	0.00006	0.7		0.0054			0.0054			0.0054			
Цех подготовки сырья, склады усреднения															
1301	2.0	0.000804	0.001424	0.1	3.95672	0.000804		3.95672	0.000804		3.95672	0.000804		3.95672	
1324	2.0	0.0008037	0.0034733	0.1	3.95524	0.000804		3.95524	0.000804		3.95524	0.000804		3.95524	
ФОК															
1444	6.0	0.0117	0.00147	1.6	3.76869	0.0117		3.76869	0.0117		3.76869	0.0117		3.76869	
ЦСР 3, ЦЦР 2															
1452	2.5	0.0008037	0.0002895	0.1	9.61026	0.000804		9.61026	0.000804		9.61026	0.000804		9.61026	
Цех подготовки сырья, отделение приема сырья															
1443	3.0	0.0117	0.01516	1.6	60.3503	0.0117		60.3503	0.0117		60.3503	0.0117		60.3503	
Цех подготовки сырья, отделение среднего дробления															
1298	2.0	0.00247	0.01067	0.3	18.2843	0.00247		18.2843	0.00247		18.2843	0.00247		18.2843	
1399	3.0	0.0008037	0.0000463	0.1	3.72923	0.000804		3.72923	0.000804		3.72923	0.000804		3.72923	
Литейно-механический цех, механическое отделение															
0561	17.0	0.0224	0.0257	3.1	36.4284	0.0224		36.4284	0.0224		36.4284	0.0224		36.4284	
0564	17.0	0.021525	0.025	2.9	17.302		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1025	9.0	0.018	0.0454	2.5	11.9966	0.018		11.9966	0.018		11.9966	0.018		11.9966	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Литейно-механический цех, литейное отделение																
0544	17.0	0.001387	0.0005991	0.2	0.56152	0.001387		0.56152	0.001387		0.56152	0.001387		0.56152		
0547	17.0	0.0018	0.00166	0.2	0.22247	0.0018		0.22247	0.0018		0.22247	0.0018		0.22247		
1021	5.0	0.018	0.0456	2.5	44.9907		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1454	5.0	0.0026	0.00243	0.4	4.84297	0.0026		4.84297	0.0026		4.84297	0.0026		4.84297		
Литейно-механический цех, термо обрубное отделение																
0530	17.0	0.02415	0.2077	3.3	11.1813	0.02415		11.1813	0.02415		11.1813	0.02415		11.1813		
ЦСР 6065	4.0	0.0068	0.00183	0.9		0.0068			0.0068			0.0068				
Железнодорожный цех																
1381	1.0	0.0008037	0.000564	0.1	4.41078		100			100			100			Инструментальный метод контроля
ЭЭЦ, тепловодоснабжение и мазутное хозяйство																
1390	3.0	0.0144	0.000363	2	14.5568	0.0144		14.5568	0.0144		14.5568	0.0144		14.5568		
ЦНОиУ 0652	15.0	0.0072	0.002385	1	11.2492	0.0072		11.2492	0.0072		11.2492	0.0072		11.2492		
0653	15.0	0.0144	0.006843	2	5.94748		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1030	3.0	0.0167868	0.0055598	2.3	41.9583		100			100			100			Инструментальный метод контроля
1293	14.0	0.0117	0.00185	1.6	7.80013	0.0117		7.80013	0.0117		7.80013	0.0117		7.80013		
1297	7.0	0.0207	0.01863	2.8	65.0765		100			100			100			Инструментальный метод контроля

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1398	3.0	0.0037083	0.0041031	0.5	55.4693	0.003708		55.4693	0.003708		55.4693	0.003708		55.4693	
1423	8.6	0.0369	0.0098	5.1	54.3778	0.0369		54.3778	0.0369		54.3778	0.0369		54.3778	
1424	8.4	0.021	0.012	2.9	17.6838	0.021		17.6838	0.021		17.6838	0.021		17.6838	
1447	3.0	0.0144	0.01431	2	59.917	0.0144		59.917	0.0144		59.917	0.0144		59.917	
6761	2.0	0.0064	0.01613	0.9		0.0064			0.0064			0.0064			
6789	2.0	0.004	0.000461	0.5		0.004						0.004			
Химико-металлургический цех, уч-к производства галлия (№2)															
6060	4.0	0.009	0.0047	1.2		0.009			0.009			0.009			
ЦЦР 3															
1371	2.0	0.0117	0.00076	1.6	58.3847		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1375	2.0	0.0144	0.000829	2	62.2848	0.0144		62.2848	0.0144		62.2848	0.0144		62.2848	
1376	2.0	0.0000318	0.0000021		0.63264		100			100			100		Инструментальный метод контроля
1379	2.5	0.0099	0.000784	1.4	150.355	0.0099		150.355	0.0099		150.355	0.0099		150.355	
6816	2.0	0.0194	0.00674	2.7		0.0194			0.0194			0.0194			
6818	2.0	0.0194	0.00505	2.7		0.0194			0.0194			0.0194			
ЭЭЦ, компрессорная															
1391	3.0	0.0008037	0.0000056	0.1	10.233	0.000804		10.233	0.000804		10.233	0.000804		10.233	
ЦЦР 4															
1373	2.5	0.0117	0.00067	1.6	88.2777		100			100			100		Инструментальный метод контроля
6746	2.0	0.0026	0.0009	0.4		0.0026			0.0026			0.0026			
6817	2.0	0.048	0.01593	6		0.048			0.048			0.048			
ЦЦР 5															
1072	2.0	0.0045	0.00972	0.6	3.87945	0.0045		3.87945	0.0045		3.87945	0.0045		3.87945	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу									
						Первый режим			Второй режим			Третий режим			
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ЭЭЦ, аккумуляторная															
1380	2.5	0.0021	0.00915	0.3	53.4759	0.0021		53.4759	0.0021		53.4759	0.0021		53.4759	
ЭЭЦ 1, кислородная станция															
1441	2.5	0.0099	0.00214	1.4	3.86487	0.0099		3.86487	0.0099		3.86487	0.0099		3.86487	
ЦЭР															
1384	3.0	0.0004653	0.0000085	0.1	3.67334	0.000465		3.67334	0.000465		3.67334	0.000465		3.67334	
1413	3.0	0.0005499	0.0002496	0.1	5.30419	0.00055		5.30419	0.00055		5.30419	0.00055		5.30419	
6062	2.0	0.003	0.0004	0.4		0.003			0.003			0.003			
Главный корпус КЦ и ТЦ, участок сетей и подстанций															
1404	2.0	0.0026	0.00477	0.4	103.096	0.0026		103.096	0.0026		103.096	0.0026		103.096	
6725	2.0	0.0192	0.003	2.6		0.0192			0.0192			0.0192			
2-х блочное дробильное устройство															
1401	0.5	0.004	0.00144	0.5	36.7139	0.004		36.7139	0.004		36.7139	0.004		36.7139	
ЗРУ 35 кВ															
1369	2.0	0.0026	0.000151	0.4	12.9744	0.0026		12.9744	0.0026		12.9744	0.0026		12.9744	
Фильтровальный зал и насосная															
1329	1.0	0.0026	0.0012	0.4	17.086	0.0026		17.086	0.0026		17.086	0.0026		17.086	
РММ															
0727	10.0	0.000369	0.0014045	0.1	0.33063	0.000369		0.33063	0.000369		0.33063	0.000369		0.33063	
1366	2.0	0.0117	0.0021	1.6	39.2023	0.0117		39.2023	0.0117		39.2023	0.0117		39.2023	
6722	4.0	0.0149	0.0535	2		0.0149			0.0149			0.0149			
Электроцех															
6071	4.0	0.0026	0.00037	0.4		0.0026			0.0026			0.0026			
Мастерская ЦТТ															
1402	2.0	0.0026	0.00112	0.4	38.1824	0.0026		38.1824	0.0026		38.1824	0.0026		38.1824	
Мастерская СЭГТС															
1368	2.0	0.0026	0.00117	0.4	26.7508	0.0026		26.7508	0.0026		26.7508	0.0026		26.7508	
Мастерская ЦРТЭО															
1406	2.0	0.0052	0.00281	0.7	156.706	0.0052		156.706	0.0052		156.706	0.0052		156.706	

## Характеристика выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ на 2026 год

г. Павлодар, АО "Алюминий Казахстана"

Номер источника выброса	Высота источника выброса, м	Выбросы в атмосферу													Примечание Метод контроля на источнике	
		При нормальных метеоусловиях				Выбросы в атмосферу										
						Первый режим			Второй режим			Третий режим				
		г/с	т/год	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3	г/с	%	мг/м3		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Всего:		0.7304394	0.7220267			0.602542			0.602542			0.602542				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.5776004	0.3984966	79.1		0.485628			0.485628			0.485628				
10-20		0.135962	0.3044001	18.6		0.100037			0.100037			0.100037				
20-30		0.016877	0.01913	2.3		0.016877			0.016877			0.016877				
***Пыль древесная (1039*) (2936)																
ЭЭЦ, ЦЭР, ЦЦР-1																
0603	6.3	0.132	0.1193	24.8	814.871	0.132		814.871	0.132		814.871	0.132		814.871		
Литейно-механический цех, модельное отделение																
0570	12.0	0.111	0.6732	20.9	85.7711		100			100			100			Инструментальный метод контроля
ЦНОиУ																
1027	8.0	0.03	0.0494	5.6	51.134	0.03		51.134	0.03		51.134	0.03		51.134		
Мастерская СЭГТС																
0732	5.0	0.259	0.615	48.7	49.4035		100			100			100			Инструментальный метод контроля
Всего:		0.532	1.4569			0.162			0.162			0.162				
В том числе по градациям высот																
0-10		0.421	0.7837	79.1		0.162			0.162			0.162				
10-20		0.111	0.6732	20.9												
В С Е Г О ПО предприятию																
		7692.1727				7518.867	2		7518.867	2		7518.867	2			