



БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ

ЭРА v4.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актюбинская область, Месторождение Кожасай

Наименование производства номер цеха, участка	Номер источ- ника загряз- нения атм-ры	Номер источ- ника выде- ления	Наименование источника выделения загрязняющих веществ	Наименование выпускаемой продукции	Время работы источника выделения, час		Наименование загрязняющего вещества	Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование	Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год
					в сутки	за год			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(005) Освоение и испытание скважин	0077	0077 01	Горизонтальная факельная установка	факел	24	120	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	1.058089651
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.171939568
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.881741376
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	24.48199296
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.01898208
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	8.81741376
							Метан (727*)	0410 (727*)	0.220435344

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0111	0111 01	Горизонтальная факельная установка	факел ?	24	120	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	1715 (339)	0.00263952
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	1.058089651
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.171939568
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.881741376
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	24.48199296
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.01898208
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	8.81741376
							Метан (727*)	0410 (727*)	0.220435344
							Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	1715 (339)	0.00263952
	0112	0112 01	Горизонтальная факельная установка	факел	24	120	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	1.058089651
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.171939568
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.881741376
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	24.48199296
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.01898208
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	8.81741376
							Метан (727*)	0410 (727*)	0.220435344
							Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	1715 (339)	0.00263952
							Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (4)	1.05813527
(006) КРС №1	0043	0043 01	КРС №1	факел	24	120	Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (4)	1.05813527

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Горизонтальная факельная установка				диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Метан (727*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0333 (518) 0337 (584) 0410 (727*) 1715 (339)	0.171946981 0.881779392 24.48577296 0.01898208 8.81779392 0.220444848 0.00263952
	0044	0044 01	ДВС	Выхлопная труба	24	3120	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (	0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0337 (584) 0703 (54) 1325 (609) 2754 (10)	2.88874 0.46942025 0.251925 0.3778875 2.51925 0.00000461863 0.050385 1.259625

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актюбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(007) КРС №2	0046	0046 01	Емкость для ДТ (30 м3)	Дыхательный клапан	24	3120	10) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0333(518) 2754(10)	0.0000137015 0.004879706
	6025	6025 01	Горизонтальный газосепаратор		24	120	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0333(518) 0415(1502*) 0416(1503*) 0602(64) 0616(203)	0.00000144 0.00173904 0.0006432 0.0000084 0.00000264
	0047	0047 01	КРС №2 Горизонтальная факельная установка	факел	24	120	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Метан (727*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0301(4) 0304(6) 0328(583) 0330(516) 0333(518) 0337(584) 0410(727*) 1715(339)	1.058135685 0.171947049 0.881779738 24.4858032 0.0189648 8.817797376 0.220444934 0.00263952
	0048	0048 01	ДВС	Выхлопная	24	3120	Азота (IV) диоксид (Азота	0301(4)	2.88874

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
				труба			диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0337 (584) 0703 (54) 1325 (609) 2754 (10)	0.46942025 0.251925 0.3778875 2.51925 0.00000461863 0.050385 1.259625
	0050	0050 01	Емкость для ДТ (30 м3)	Дыхательный клапан	24	3120	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0333 (518) 2754 (10)	0.0000137015 0.004879706
	6026	6026 01	Горизонтальный газосепаратор		24	120	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-,	0333 (518) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.00000144 0.00173904 0.0006432 0.0000084 0.00000264

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(008) КРС №3	0124	0124 01	КРС №3 Горизонтальная факельная установка	факел	24	120	м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Метан (727*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0621 (349) 0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0333 (518) 0337 (584) 0410 (727*) 1715 (339)	0.00000528 1.058135685 0.171947049 0.881779738 24.4858032 0.0189648 8.817797376 0.220444934 0.00263952
	0126	0126 01	ДВС	Выхлопная труба	24	3120	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды	0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0337 (584) 0703 (54) 1325 (609) 2754 (10)	2.88874 0.46942025 0.251925 0.3778875 2.51925 0.00000461863 0.050385 1.259625

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(009) КРС №4	0128	0128 01	Емкость для ДТ (30 м3)	Дыхательный клапан	24	3120	предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0333(518) 2754(10)	0.0000137015 0.004879706
	6027	6027 01	Горизонтальный газосепаратор		24	120	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0333(518) 0415(1502*) 0416(1503*) 0602(64) 0616(203)	0.00000144 0.00173904 0.0006432 0.0000084 0.00000264
	0245	0245 01	КРС №4 Горизонтальная факельная установка	факел	24	120	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Метан (727*)	0621(349) 0301(4) 0304(6) 0328(583) 0330(516) 0333(518) 0337(584) 0410(727*)	0.00000528 1.058135685 0.171947049 0.881779738 24.4858032 0.0189648 8.817797376 0.220444934

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0246	0246 01	ДВС	Выхлопная труба	24	3120	Метантиол (Метилмеркаптан) (339) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	1715 (339) 0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0337 (584) 0703 (54) 1325 (609) 2754 (10)	0.00263952 2.88874 0.46942025 0.251925 0.3778875 2.51925 0.00000461863 0.050385 1.259625
	0247	0247 01	Емкость для ДТ (30 м3)	Дыхательный клапан	24	3120	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0333 (518) 2754 (10)	0.0000137015 0.004879706
	6255	6255 01	Горизонтальный газосепаратор		24	120	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов	0333 (518) 0415 (1502*) 0416 (1503*)	0.00000144 0.00173904 0.0006432

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(010) КРС №5	0248	0248 01	КРС №5 Горизонтальная факельная установка	факел	24	120	предельных C6-C10 (1503*)		
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0000084
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.00000264
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.00000528
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	1.058135685
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.171947049
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.881779738
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	24.4858032
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.0189648
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	8.817797376
							Метан (727*)	0410 (727*)	0.220444934
							Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	1715 (339)	0.00263952
	0249	0249 01	ДВС	Выхлопная труба	24	3120	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	2.88874
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.46942025
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.251925
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.3778875
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	2.51925
							Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0703 (54)	0.00000461863
							Формальдегид (Метаналь) (	1325 (609)	0.050385

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(011) КРС №6	0250	0250 01	Емкость для ДТ (30 м3)	Дыхательный клапан	24	3120	609) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (	2754 (10)	1.259625
							10) Сероводород (	0333 (518)	0.0000137015
							Дигидросульфид) (518) Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (	2754 (10)	0.004879706
	6256	6256 01	Горизонтальный газосепаратор		24	120	10) Сероводород (	0333 (518)	0.00000144
							Дигидросульфид) (518)	0415 (1502*)	0.00173904
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0416 (1503*)	0.0006432
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0602 (64)	0.0000084
							Бензол (64)	0616 (203)	0.00000264
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0621 (349)	0.00000528
	0251	0251 01	КРС №6 Горизонтальная факельная установка	факел	24	120	Метилбензол (349)	0301 (4)	1.058135685
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0304 (6)	0.171947049
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0328 (583)	0.881779738
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0330 (516)	24.4858032
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0333 (518)	0.0189648
							Сероводород (	0337 (584)	8.817797376
							Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							углерода, Угарный газ) (584)		
							Метан (727*)	0410 (727*)	0.220444934
							Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	1715 (339)	0.00263952
	0252	0252 02	ДВС	Выхлопная труба	24	3120	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	2.88874
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.46942025
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.251925
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.3778875
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	2.51925
							Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0703 (54)	0.00000461863
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (609)	0.050385
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	1.259625
	0253	0253 01	Емкость для ДТ (30 м3)	Дыхательный клапан	24	3120	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.0000137015
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.004879706
	6257	6257 01	Горизонтальный газосепаратор		24	120	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.00000144

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актюбинская область, Месторождение Кожасай

A	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(016) ТРС №2	0010	0010 01	ДВС	Выхлопная труба	24	768	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.00173904
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.0006432
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0000084
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.00000264
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.00000528
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.19072
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.030992
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.01192
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.0298
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.15496
							Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0703 (54)	0.0000003278
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (609)	0.00298
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.07152
(017) УПН	0052	0052 01	Факел УПН, сжигание на дежурных горелках, период эксплуатации	Выхлопная труба	24	8568	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.67552
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.10977
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.56293
							Сера диоксид (Ангидрид	0330 (516)	15.63201

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Метан (727*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0333 (518) 0337 (584) 0410 (727*) 1715 (339)	0.01237 5.62934 0.14073 0.00155
	0052	0052 02	Факел УНП, тех. неизбежное сжигание, кап. ремонт	Выхлопная труба	24	192	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Метан (727*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0333 (518) 0337 (584) 0410 (727*) 1715 (339)	5.114881106 0.83116818 4.262400922 118.3477133 0.0917568 42.62400922 1.06560023 0.01275264
	0052	0052 03	Факел УНП, сжигание на дежурных горелках, кап. ремонт	Выхлопная труба	24	192	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (	0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0333 (518)	0.01598 0.0026 0.01332 0.3699 0.00028

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Метан (727*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0337(584) 0410(727*) 1715(339) 0333(518) 0415(1502*) 0416(1503*) 0602(64) 0616(203) 0621(349)	0.13321 0.00333 0.00004 0.00021024 0.25389984 0.0939072 0.0012264 0.00038544 0.00077088
	0053	0053 01	Дренажная емкость	Дыхательный клапан	24	8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0333(518) 0415(1502*) 0416(1503*) 0602(64) 0616(203) 0621(349)	0.00021024 0.25389984 0.0939072 0.0012264 0.00038544 0.00077088
	0054	0054 01	Дренажная емкость	Дыхательный клапан	24	8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0333(518) 0415(1502*) 0416(1503*) 0602(64) 0616(203) 0621(349)	0.00021024 0.25389984 0.0939072 0.0012264 0.00038544 0.00077088
	0055	0055 01	Дренажная емкость	Дыхательный клапан	24	8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0333(518) 0415(1502*) 0416(1503*) 0602(64) 0616(203) 0621(349)	0.00021024 0.25389984 0.0939072 0.0012264 0.00038544 0.00077088

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0056	0056 01	ДЭС Вольво 375 кВт	Выхлопная труба	2	25	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0301(4) 0304(6) 0328(583) 0330(516) 0337(584) 0703(54) 1325(609) 2754(10)	0.048 0.0078 0.003 0.0075 0.039 8.25e-8 0.00075 0.018
	0058	0058 01	Резервуары (400+400 м3) - 2 ед.	Дыхательный клапан	24	8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0333(518) 0415(1502*) 0416(1503*) 0602(64) 0616(203) 0621(349)	0.00087636 1.062732195 0.420652656 0.005112098 0.003213319 0.001606659
	0103	0103 01	Резервуары (5000+5000 м3)	Дыхательный клапан	24	8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов	0333(518) 0415(1502*) 0416(1503*)	0.028335551 34.36157866 13.60106467

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актюбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0104	0104 01	Площадка НГС второй ступени объемом 50 м3		24	8760	предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0602 (64) 0616 (203) 0621 (349) 0333 (518) 0405 (450) 0410 (727*) 0412 (279) 0415 (1502*)	0.165290716 0.103897022 0.051948511 0.00044929 0.00044426 0.002367153 0.000640405 0.01062704
	0106	0106 01	Путевые подогреватели ПП-0,63	Выхлопная труба	24	2196	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)	0301 (4) 0304 (6) 0330 (516) 0337 (584)	0.56851747 0.092384089 0.019403856 1.989492827
	0107	0107 01	Путевые подогреватели ПП-0,63	Выхлопная труба	24	2196	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)	0301 (4) 0304 (6) 0330 (516) 0337 (584)	0.56851747 0.092384089 0.019403856 1.989492827
	6034	6034 01	Площадка факельной системы УПН		24	8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов	0333 (518) 0410 (727*) 0415 (1502*)	0.107697129 1.355844457 1.205285499

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(018) АГЗУ №1	6035	6035 01	Площадка сепарации УПН		24	8760	предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.039877778
							Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	1715 (339)	0.004069161
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.088329374
							Метан (727*)	0410 (727*)	1.11201564
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.988532511
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.032706342
							Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	1715 (339)	0.003337382
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.000000288
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.000347808
(019) АГЗУ №2	0059	0059 01	Дренажная емкость ДЕ 3	Дыхательный клапан	1	24	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.00012864
							Бензол (64)	0602 (64)	0.00000168
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000000528
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000001056
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.82971
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.55314
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.000000288
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.000347808
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.00012864
							Бензол (64)	0602 (64)	0.00000168
(019) АГЗУ №2	0060	0060 01	Свеча продувочная	Свеча	1	24	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000000528
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000001056
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.82971
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.55314
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.000000288
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.000347808
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.00012864
							Бензол (64)	0602 (64)	0.00000168
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000000528
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000001056
(019) АГЗУ №2	0061	0061 01	Дренажная емкость ДЕ 3	Дыхательный клапан	1	24	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.82971
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.55314
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.000000288
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.000347808
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.00012864
							Бензол (64)	0602 (64)	0.00000168
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000000528
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000001056
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.82971
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.55314

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(020) АГЗУ №3	0062	0062 01	Свеча продувочная	Свеча	1	24	Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000001056
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.82971
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.55314
	0063	0063 01	Дренажная емкость ДЕ 3	Дыхательный клапан	1	24	Сероводород (	0333 (518)	0.000000288
							Дигидросульфид) (518)	0415 (1502*)	0.000347808
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0416 (1503*)	0.00012864
(021) АГЗУ №4	0064	0064 01	Свеча продувочная	Свеча	1	24	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0602 (64)	0.00000168
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0616 (203)	0.000000528
							Бензол (64)	0621 (349)	0.000001056
	0065	0065 01	Дренажная емкость ДЕ 3	Дыхательный клапан	1	24	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0415 (1502*)	0.82971
							Метилбензол (349)	0416 (1503*)	0.55314
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0333 (518)	0.000000288
(022) АГЗУ №5	0066	0066 01	Свеча продувочная	Свеча	1	24	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.82971
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.55314
							Бензол (64)	0602 (64)	0.00000168
	0067	0067 01	Дренажная емкость ДЕ 3	Дыхательный клапан	1	24	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000000528
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000001056
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.82971

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(023) АГЗУ №6	0068	0068 01	Свеча продувочная	Свеча	1	24	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416(1503*)	0.00012864
							Бензол (64)	0602(64)	0.00000168
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616(203)	0.000000528
							Метилбензол (349)	0621(349)	0.000001056
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415(1502*)	0.82971
	0069	0069 02	Дренажная емкость ДЕ 3	Дыхательный клапан	1	24	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416(1503*)	0.55314
							Сероводород (	0333(518)	0.000000288
							Дигидросульфид) (518)	0415(1502*)	0.000347808
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0416(1503*)	0.00012864
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0602(64)	0.00000168
(024) АГЗУ №8	0070	0070 01	Свеча продувочная	Свеча	1	24	Бензол (64)	0616(203)	0.000000528
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0621(349)	0.000001056
							Метилбензол (349)	0415(1502*)	0.82971
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0416(1503*)	0.55314
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0333(518)	0.000000288
	0117	0117 01	Дренажная емкость ДЕ 3	Дыхательный клапан	1	24	Сероводород (	0415(1502*)	0.000347808
							Дигидросульфид) (518)	0416(1503*)	0.00012864
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0602(64)	0.00000168
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0616(203)	0.000000528
							Бензол (64)	0621(349)	0.000001056
	0118	0118 01	Свеча продувочная	Свеча	1	24	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0415(1502*)	0.82971
							Метилбензол (349)	0416(1503*)	0.55314
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(025) УПГ	6216	6216 01	Покрасочные работы	покраска и сушка	8	2000	предельных C6-C10 (1503*) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Уайт-спирит (1294*)	0616 (203)	0.45
	0078	0078 01	Здание установки компрессора на входе 1		24	8568	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	2752 (1294*) 0333 (518) 0410 (727*) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 1715 (339)	0.45 0.458841468 5.776548256 5.135094818 0.169898478 0.017336579
	0079	0079 01	Установка компрессора на входе 1 C-2101		24	8568	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0301 (4) 0304 (6) 0330 (516) 0333 (518) 0337 (584)	6.970365738 13.94073148 2.509331666 0.27881463 100.3732666
	0080	0080 01	Установка компрессора на входе 1 C-2102		24	8568	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0301 (4) 0304 (6) 0330 (516) 0333 (518) 0337 (584)	6.970365738 13.94073148 2.509331666 0.27881463 100.3732666

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0081	0081 01	Здание установки компрессора на входе 2		24	8568	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0333 (518) 0410 (727*) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 1715 (339)	0.458841468 5.776548256 5.135094818 0.169898478 0.017336579
	0082	0082 01	Установка компрессора на входе 1 С-2103		24	8568	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0301 (4) 0304 (6) 0330 (516) 0333 (518) 0337 (584)	6.970365738 13.94073148 2.509331666 0.27881463 100.3732666
	0083	0083 01	Установка компрессора на входе 1 С-2104		24	8568	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0301 (4) 0304 (6) 0330 (516) 0333 (518) 0337 (584)	6.970365738 13.94073148 2.509331666 0.27881463 100.3732666
	0084	0084 01	Здание установки компрессора холодного пуска		24	8568	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов	0333 (518) 0410 (727*) 0415 (1502*)	0.116250895 1.463531415 1.301014421

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0120	0120 01	Сапун установки компрессора газа		24	8568	предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339) Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0416 (1503*) 1715 (339) 2735 (716*) 2754 (10)	0.043045042 0.004392351 0.3 1.2
	0121	0121 01	Сапун установки компрессора газа		24	8568	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2735 (716*) 2754 (10)	0.3 1.2
	0122	0122 01	Сапун установки компрессора газа		24	8568	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2735 (716*) 2754 (10)	0.3 1.2
	0123	0123 01	Сапун установки компрессора газа		24	8568	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды	2735 (716*) 2754 (10)	0.3 1.2

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актюбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		
	0216	0216 01	Свеча с здания установки компрессора на входе №1	свеча	1	20	Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0405 (450) 0410 (727*) 0412 (279)	0.00024 1.18941 0.00024
	0217	0217 01	Свеча с здания установки компрессора на входе №2	свеча	1	20	Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0405 (450) 0410 (727*) 0412 (279)	0.00024 1.18941 0.00024
	0218	0218 01	УПГ Кожасай АДЭС		2	25	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0337 (584) 0703 (54) 1325 (609) 2754 (10)	0.064 0.0104 0.004 0.01 0.052 0.0000001 0.001 0.024
(026) Установка осушки газа	0089	0089 01	Здание установки осушки газа		24	8568	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*)	0333 (518) 0410 (727*)	0.227803994 2.867920309

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(027) факельная установка УПГ	0090	0090 01	Ребойлер гликоля ТЭГ Е- 2261		24	8568	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	2.549453768
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.084350597
							Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	1715 (339)	0.008607204
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	3.021803366
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	2.324464128
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.232446413
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.092978565
	0093	0093 01	Факел УПГ-29, сжигание период эксплуатации	Выхлопная труба	24	8568	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	6.973392384
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	4.68886
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.76184
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	3.90723
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	108.48964
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.08413
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	39.07353
							Метан (727*)	0410 (727*)	0.97681
							Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	1715 (339)	0.01175
	0093	0093 02	Факел УПГ-29, Сжигание на		24	8568	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	1.0437552

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			дежурных горелках (экспл.)				Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.16961022
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.869796
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	24.15293683
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.018868032
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	8.69796
							Метан (727*)	0410 (727*)	0.217449
							Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	1715 (339)	0.002474496
	0093	0093 03	Факел УПГ-29, сжигание при кап.ремонте	Выхлопная труба	24	192	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	34.71197
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	5.6407
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	28.92664
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	803.16277
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.62269
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	289.26641
							Метан (727*)	0410 (727*)	7.23166
							Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	1715 (339)	0.08655
	0093	0093 04	Факел УПГ-29, сжигание при кап.ремонте на дежурных горелках	Выхлопная труба	24	192	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.024160136
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.003926022
							Углерод (Сажа, Углерод	0328 (583)	0.020133446

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(028) Установка подготовки топливного газа	6215	6215 01	Факельная система		24	8568	черный) (583)		
							Сера диоксид (Ангидрид	0330 (516)	0.55911168
							сернистый, Сернистый газ,		
							Сера (IV) оксид) (516)		
							Сероводород (	0333 (518)	0.00041472
							Дигидросульфид) (518)		
							Углерод оксид (Окись	0337 (584)	0.201334464
							углерода, Угарный газ) (		
							584)		
							Метан (727*)	0410 (727*)	0.005033362
							Метантиол (Метилмеркаптан)	1715 (339)	0.000062208
							(339)		
							Сероводород (	0333 (518)	0.840251653
							Дигидросульфид) (518)		
							Метан (727*)	0410 (727*)	10.57828151
							Смесь углеводородов	0415 (1502*)	9.4036224
(028) Установка подготовки топливного газа	0091	0091 01	Здание установки подготовки топливного газа		24	8568	предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов	0416 (1503*)	0.311125927
							предельных C6-C10 (1503*)		
							Метантиол (Метилмеркаптан)	1715 (339)	0.031747544
							(339)		
							Сероводород (	0333 (518)	0.345725625
							Дигидросульфид) (518)		
							Метан (727*)	0410 (727*)	4.352485321
							Смесь углеводородов	0415 (1502*)	3.869166123
							предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов	0416 (1503*)	0.128014274
							предельных C6-C10 (1503*)		
							Метантиол (Метилмеркаптан)	1715 (339)	0.013062681
							(339)		
	0099	0099 01	Водогрейный котел " Термотехник тип ТТ-100"	Выхлопная труба	24	2160	Азота (IV) диоксид (Азота	0301 (4)	0.021974976
							диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота	0304 (6)	0.01220832
							оксид) (6)		
							Сера диоксид (Ангидрид	0330 (516)	0.007324992
							сернистый, Сернистый газ,		
							Сера (IV) оксид) (516)		

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0101	0101 01	Химическая лаборатория		24	8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*) Азотная кислота (5) Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0333(518) 0337(584) 0123(274) 0150(876*) 0302(5) 0316(163)	0.007324992 0.03662496 0.000655949 0.000017534 0.000262695 0.0007884
	0130	0130 01	Отопительный котел " Есосоmраст"	Выхлопная труба	24	4160	Серная кислота (517) 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)	0322(517) 0301(4) 0304(6) 0330(516) 0337(584)	0.0000008767 0.036134698 0.005871888 0.001793708 0.183910311
	0131	0131 01	Водогрейный котел " Термотехник тип ТТ-100"	Выхлопная труба	24	2160	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Сероводород (Дигидросульфид) (518) Углерод оксид (Окись	0301(4) 0304(6) 0330(516) 0333(518) 0337(584)	0.021974976 0.01220832 0.007324992 0.007324992 0.03662496

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актыбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(029) Вахтовый поселок Кожасай	6218	6218 01	Покрасочные работы	Выхлопная труба	2	25	углерода, Угарный газ) (584)		
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.7875
							Уайт-спирит (1294*)	2752 (1294*)	0.7875
	0220	0220 01	ДЭС Вольво -150 кВт		1	20	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.032
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.0052
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.002
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.005
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.026
							Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0703 (54)	5.5e-8
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (609)	0.0005
(030) Технологические потери	6135	6135 01	Потери при сбросе и транспортировке нефти		24	8760	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.012
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.0000863527
							Метан (727*)	0410 (727*)	0.002041947
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.00123044
							Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	1716 (526)	0.00000104039
	6136	6136 01	Тех.потери		24	8760	Сероводород (	0333 (518)	0.000353244

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2028 год

Актюбинская область, Месторождение Кожасай

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			нефти при подготовке нефти				Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	0410(727*) 0416(1503*) 1716(526)	0.008353017 0.005033374 0.00000425595

Примечание: В графе 8 в скобках (без "*") указан порядковый номер ЗВ в таблице 1 Приложения 1 к Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70 (список ПДК) , со "*" указан порядковый номер ЗВ в таблице 2 вышеуказанного Приложения (список ОБУВ) .