

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

ЭРА v4.0

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актыбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

Номер источ- ника заг- ряз- нения	Параметры источн.загрязнен.		Параметры газовойздушной смеси на выходе источника загрязнения			Код загряз- няющего вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ)	Наименование ЗВ	Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу	
	Высота м	Диаметр, размер сечения устья, м	Скорость м/с	Объемный расход, м3/с	Темпе- ратура, С			Максимальное, г/с	Суммарное, т/год
1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
				ЦЕХ ПО ПОДГОТОВКЕ НЕФТИ (ЦППН)					
0038	10	0.238	0.1	0.0044488	30.2	0333 (518)	Сероводород (	0.00002	0.00047
						0415 (1502*)	Дигидросульфид) (518)	0.02554	0.56391
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов	0.00945	0.20857
						0602 (64)	предельных C1-C5 (1502*)	0.00012	0.00272
						0616 (203)	Смесь углеводородов	0.00008	0.00171
						0621 (349)	предельных C6-C10 (1503*)	0.00004	0.00086
0039	10	0.238	0.1	0.0044488	30.2	0333 (518)	Бензол (64)	0.00002	0.00047
						0415 (1502*)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.02554	0.56391
						0416 (1503*)	Метилбензол (349)	0.00945	0.20857
						0602 (64)	предельных C6-C10 (1503*)	0.00012	0.00272
						0616 (203)	Бензол (64)	0.00008	0.00171
						0621 (349)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00004	0.00086
0040	10	0.238	0.1	0.0044488	30.2	0333 (518)	Метилбензол (349)	0.00002	0.00093
						0415 (1502*)	Сероводород (	0.02554	1.12783
							Дигидросульфид) (518)		
							Смесь углеводородов		
							предельных C1-C5 (1502*)		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0041	10	0.238	0.1	0.0044488	30.2	0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00945	0.41714
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00012	0.00545
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00008	0.00342
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00004	0.00171
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00002	0.01009
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.02554	12.18054
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00945	4.50508
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00012	0.05884
0042	10	0.238	0.1	0.0044488	30.2	0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00008	0.03698
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00004	0.01849
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00002	0.01009
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.02554	12.18054
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00945	4.50508
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00012	0.05884
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00008	0.03698
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00004	0.01849
0043	10	0.238	0.1	0.0044488	30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00002	0.01121
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.02565	13.58997
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.01015	5.37921
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00012	0.06537
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00008	0.04109
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00004	0.02055
						0333 (518)	Сероводород (	0.00002	0.01121
0044	10	0.238	0.1	0.0044488	30.2				

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0045	5	0.216	0.1	0.0036644	30.2	0415 (1502*)	Дигидросульфид) (518)	0.02565	13.58997
							Смесь углеводородов		
						0416 (1503*)	предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов		
						0602 (64)	предельных C6-C10 (1503*)		
						0616 (203)	Бензол (64)		
0046	7	0.216	0.1	0.0036644	30.2	0621 (349)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000031	0.0000099
						0333 (518)	Метилбензол (349)		
						2754 (10)	Сероводород (		
							Дигидросульфид) (518)		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);		
						0333 (518)	Растворитель РПК-265П) (10)		
0047	8.3	0.45	15.29	2.4317694	200	2754 (10)	Сероводород (	0.0000028	0.000009
							Дигидросульфид) (518)		
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);		
						0301 (4)	Растворитель РПК-265П) (10)		
						0304 (6)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						0330 (516)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		
0048	10.4	0.42	3.62	0.5015301	200	0337 (584)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00154	0.02981
						0410 (727*)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						0301 (4)	Метан (727*)		
						0304 (6)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
							Азот (II) оксид (Азота		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0049	2	0.1	0.56	0.0043982	30.2	0330 (516)	оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.14708	0.15884
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.03677	0.03971
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.03677	0.03971
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00001	0.00032
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.01208	0.38085
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00447	0.14086
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00006	0.00184
0050	2	0.1	0.56	0.0043982	30.2	0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00002	0.00058
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00004	0.00116
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00001	0.00032
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.01208	0.38085
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00447	0.14086
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00006	0.00184
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00002	0.00058
0051	49	1.55	359.11	677.6115135	1636.1	0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00004	0.00116
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	46.90683235	33.084783249
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	7.622360257	5.376277278
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	39.08902696	27.570652709
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	1075.72110078	758.737765642

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0052	49	1.55	16.49	31.1152958	1636.1	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.879187382	0.620119121
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	390.89026964	275.706527088
						0410 (727*)	Метан (727*)	9.772256742	6.892663177
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.052129048	0.036768222
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.876941435	1.268922648
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.142503368	0.2062002
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.730784532	1.05743554
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	20.11099668	29.100373037
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.01643424	0.02378384
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	7.307845317	10.5743554
0114	2	0.1	0.1	0.0007854	30.2	0410 (727*)	Метан (727*)	0.182696135	0.264358885
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.000974517	0.001410196
						0150 (876*)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.0000131	0.000413122
						0302 (5)	Азотная кислота (5)	0.0005	0.015768
						0303 (32)	Аммиак (32)	0.0000492	0.001551571
						0316 (163)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.000132	0.004162752
						0322 (517)	Серная кислота (517)	0.0000267	0.000842011
						0602 (64)	Бензол (64)	0.000246	0.007757856
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.0000811	0.00255757
						0906 (546)	Тетрахлорметан (Углерод	0.000493	0.015547248

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0125	10.4	0.42	3.62	0.5015301	200		тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546)		
						1061 (667)	Этанол (Этиловый спирт) (667)	0.00167	0.05266512
						1401 (470)	Пропан-2-он (Ацетон) (470)	0.000637	0.020088432
						1555 (586)	Уксусная кислота (Этановая кислота) (586)	0.000192	0.006054912
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.05459	0.05896
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00887	0.00958
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.14708	0.15884
0126	10.4	0.42	3.62	0.5015301	200	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.03677	0.03971
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.03677	0.03971
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.05459	0.05896
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00887	0.00958
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.14708	0.15884
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.03677	0.03971
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.03677	0.03971
0127	10.4	0.42	3.62	0.5015301	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.05459	0.05896
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00887	0.00958
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.14708	0.15884

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актыбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0128	10.4	0.42	3.62	0.5015301	200	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.03677	0.03971
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.03677	0.03971
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0545904	0.05896
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00887	0.00958
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.14708	0.15884
0154	3.5	0.5	2.78	0.5458517	200	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.03677	0.03971
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.03677	0.03971
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.06049357	1.553500366
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.009830205	0.252443809
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.002012841	0.0516906
0222	2	0.159	86.3	1.7135427	450	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.206378172	5.299878431
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.8	0.048
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.13	0.0078
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.05208	0.003
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.125	0.0075
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.64583	0.039

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0312	8.3	0.45	38.36	6.1008944	200	0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000013	8.3e-8
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0125	0.00075
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.30208	0.018
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.49102	5.97471
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.07979	0.97089
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00948	0.11533
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.3781	4.60075
6023	2				30.2	0410 (727*)	Метан (727*)	0.3781	4.60075
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00062	0.01962
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.00783	0.24704
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00696	0.21961
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00023	0.00727
6024	2				30.2	1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00002	0.00074
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00164	0.0517
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.02064	0.6509
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.01835	0.57862
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00061	0.01914
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан)	0.00006	0.00195

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6025	2				30.2	0333 (518)	(339) Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00219	0.06892
						0405 (450)	Пентан (450)	0.00008	0.0026
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.02751	0.86762
						0412 (279)	Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.00081	0.02552
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.02446	0.77128
УСТАНОВКА ДЕМЕРКАПТАНИЗАЦИИ НЕФТИ (УДН)									
0053	16	0.4	2.23	0.2802301	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.05631	0.94492
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00915	0.15355
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00196	0.03291
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.20112	3.37471
0139	16	0.4	2.23	0.2802301	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.05882	0.98703
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00956	0.16039
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00196	0.03291
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.20112	3.37471
0234	2				30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00164	0.05169
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.02063	0.65071
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.01834	0.57846

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0235	2				30.2	0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00061	0.01914
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00006	0.00195
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00157	0.049533768
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.01977	0.623601446
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.01758	0.554353986
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00058	0.018341219
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00006	0.001871553
0054	2	0.1	0.56	0.0043982	30.2	АГЗУ СЕВЕР-1			
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.00000029
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00403	0.00035
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00149	0.00013
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00002	0.0000017
0055	2	0.1	0.56	0.0043982	30.2	0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.00000053
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0.00001	0.0000011
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.00000029
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00403	0.00035
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00149	0.00013
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00002	0.0000017
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.00000053
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0.00001	0.0000011

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						АГЗУ СЕВЕР-2			
0056	2	0.1	0.56	0.0043982	30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.00000029
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00403	0.00035
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00149	0.00013
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00002	0.0000017
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.00000053
0057	2	0.1	0.56	0.0043982	30.2	0627 (675)	Этилбензол (675)	0.00001	0.0000011
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.00000029
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00403	0.00035
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00149	0.00013
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00002	0.0000017
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.00000053
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0.00001	0.0000011
						МАФ 1			
0070	1	0.1	0.56	0.0043982	30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.00000029
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00403	0.00035
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00149	0.00013
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00002	0.0000017
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.00000053
0071	5	0.1	0.56	0.0043982	30.2	0627 (675)	Этилбензол (675)	0.00001	0.0000011
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.00000029

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0072	1	0.1	0.56	0.0043982	30.2	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00403	0.00035
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00149	0.00013
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00002	0.0000017
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.00000053
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0.00001	0.0000011
0073	5	0.1	0.56	0.0043982	30.2	МАФ 2			
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.00000029
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00403	0.00035
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00149	0.00013
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00002	0.0000017
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.00000053
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0.00001	0.0000011
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.00000029
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00403	0.00035
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00149	0.00013
0074	1	0.1	0.56	0.0043982	30.2	0602 (64)	Бензол (64)	0.00002	0.0000017
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.00000053
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0.00001	0.0000011
						МАФ 3			
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.00000029
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов	0.00403	0.00035

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0075	5	0.1	0.56	0.0043982	30.2	0416 (1503*)	предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00149	0.00013
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00002	0.0000017
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.00000053
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0.00001	0.0000011
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.00000029
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00403	0.00035
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00149	0.00013
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00002	0.0000017
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.00000053
						0627 (675)	Этилбензол (675)	0.00001	0.0000011
0076	1	0.1	0.56	0.0043982	30.2	МАФ 4			
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.000000288
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.004025556	0.000347808
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.001488889	0.00012864
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00001944	0.00000168
0077	5	0.1	0.56	0.0043982	30.2	0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.000000528
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00001222	0.000001056
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000033	0.000000288
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.004025556	0.000347808
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.001488889	0.00012864
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00001944	0.00000168

1	2	3	4	5	6	7	7a	8	9
6222	2				30.2	0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.0000061	0.000000528
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00001222	0.000001056
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.09375	0.675
						2752 (1294*)	Уайт-спирит (1294*)	0.09375	0.675
ЦППГ М/Р АЛИБЕКМОЛА. ПЛОЩАДКА ФАКЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ									
0112	81	1.55	211.62	399.3098173	1636.1	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	9.71726481	12.065366223
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	1.57904728	1.960619386
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	8.09771401	10.054466852
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	222.84719594	276.692081938
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.18214056	0.226144881
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	80.97721006	100.544728522
						0410 (727*)	Метан (727*)	2.024436	2.513609213
0208	3	0.01	1	0.0000785	30.2	1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.01079628	0.013408
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00321	0.09902
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.04041	1.24657
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.03593	1.10815
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00119	0.03666
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00012	0.00374
						КОМПРИМИРОВАНИЕ ГАЗА			

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0089	5	0.15	0.01	0.0001767	30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00164	0.05057
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.02064	0.63664
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.01835	0.56594
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00061	0.01872
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00006	0.00191
0090	15	0.5	34.94	6.860453	420	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.628	19.3705344
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.5495	16.9492176
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0628	1.93705344
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0314	0.96852672
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	4.71	145.279008
0091	15	0.5	34.94	6.860453	420	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.628	19.3705344
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.5495	16.9492176
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0628	1.93705344
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0314	0.96852672
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	4.71	145.279008
0092	5	0.15	0.01	0.0001767	30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00164	0.05057
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.02064	0.63664

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0093	15	0.5	34.94	6.860453	420	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.01835	0.56594
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00061	0.01872
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00006	0.00191
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.628	19.3705344
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.5495	16.9492176
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0628	1.93705344
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0314	0.96852672
0094	15	0.5	34.94	6.860453	420	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	4.71	145.279008
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.628	19.3705344
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.5495	16.9492176
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0628	1.93705344
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0314	0.96852672
0101	5	0.15	0.01	0.0001767	30.2	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	4.71	145.279008
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00505	0.15588
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.06362	1.96239
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.05656	1.74448
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00187	0.05772

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0102	15	0.4	40.11	5.0403713	420	1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00019	0.00589
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.31086	9.588414528
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.2826	8.71674048
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.05652	1.743348096
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.022608	0.697339238
0103	15	0.4	40.11	5.0403713	420	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	3.50424	108.087582
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.31086	9.588414528
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.2826	8.71674048
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.05652	1.743348096
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.022608	0.697339238
0142	3	0.5	0.64	0.1256637	93	2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.03307	1.02
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.13228	4.08
0143	3	0.5	0.64	0.1256637	93	2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.03307	1.02

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0144	3	0.5	0.64	0.1256637	93	2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.13228	4.08
						2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.03307	1.02
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.13228	4.08
0145	3	0.5	0.64	0.1256637	93	2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.03307	1.02
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.13228	4.08
						2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.03307	1.02
0146	3	0.5	0.64	0.1256637	93	2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.13228	4.08
						2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.03307	1.02
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.13228	4.08
0147	3	0.5	0.64	0.1256637	93	2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.03307	1.02
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.13228	4.08
						2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.03307	1.02

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0216	15	0.08	0.01	0.0000503	30.2	0405 (450) 0410 (727*) 0412 (279)	Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.00168 8.25981 0.00168	0.00001 0.05947 0.00001
0217	15	0.08	0.01	0.0000503	30.2	0405 (450) 0410 (727*) 0412 (279)	Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.00168 8.25981 0.00168	0.00001 0.05947 0.00001
0218	15	0.08	0.01	0.0000503	30.2	0405 (450) 0410 (727*) 0412 (279)	Пентан (450) Метан (727*) Изобутан (2-Метилпропан) (279)	0.00105 5.16238 0.00105	0.0000076 0.03717 0.0000076
0313	15	0.4	2.5	0.3141592	387	0301 (4) 0304 (6) 0328 (583) 0330 (516) 0337 (584) 0703 (54) 1325 (609) 2754 (10)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.9604 0.156065 0.006669444 0.000109431 1.211933333 0.000000157 0.001905556 0.686	5.62562 0.91416325 0.040183 0.00321464 7.072208 0.0000009 0.010715467 4.0183
0314	2	0.05	0.07	0.0001374	30.2	2735 (716*)	Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндрическое и др.) (716*)	0.0000045	0.00006

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
УСТАНОВКИ АМИНОВОЙ ОЧИСТКИ ГАЗА									
0104	5	0.25	0.01	0.0004909	30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00102	0.03161
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.0129	0.39797
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.01147	0.35378
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00038	0.0117
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00004	0.00119
УСТАНОВКИ ЩЕЛОЧНОЙ ОЧИСТКИ ГАЗА									
6127	5				30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00048	0.01475
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.00602	0.18572
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.00535	0.1651
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.00018	0.00546
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00002	0.00056
УСТАНОВКИ РЕГЕНЕРАЦИИ СЕРЫ									
0106	61	1.981	4.2	12.9451808	577.3	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	6.475842114	199.7460548
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.699390948	21.57257392
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	58.28257903	1797.714494
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	15.54202107	479.3905316
6128	5				30.2	0333 (518)	Сероводород (	0.00212	0.06535

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0410 (727*) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 1715 (339)	Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.02667 0.02371 0.00078 0.00008	0.82273 0.73137 0.0242 0.00247
						УСТАНОВКИ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ КОНДЕНСАЦИИ, ГФУ			
0107	5	0.05	0.04	0.0000785	30.2	0333 (518) 0410 (727*) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 1715 (339)	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00171 0.0215 0.01911 0.00063 0.00006	0.05267 0.66306 0.58943 0.0195 0.00199
						ПРОПАНОВАЯ ХОЛОДИЛЬНАЯ УСТАНОВКА			
0108	5	0.05	0.04	0.0000785	30.2	0333 (518) 0410 (727*) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 1715 (339)	Сероводород (Дигидросульфид) (518) Метан (727*) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00171 0.0215 0.01911 0.00063 0.00006	0.05267 0.66306 0.58943 0.0195 0.00199
						НАГРЕВАТЕЛЬ ГОРЯЧЕГО МАСЛА			
0109	5	0.9	20.39	12.9715575	320	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.3891402	12.00295164

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0136	5	0.97	11	8.1287924	160	0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	1.05067854	32.40796943
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.14268474	4.401082268
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.03891402	1.200295164
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.648567	20.0049194
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.03891402	1.200295164
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.503729633	11.84892992
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	1.104955324	25.99120111
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.43060759	10.12892396
0137	5	0.97	11	8.1287924	160	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.024374015	0.573335319
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.48748029	11.46670637
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.503729633	11.84892992
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	1.104955324	25.99120111
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.43060759	10.12892396
0159	5	0.9	20.39	12.9715575	320	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.024374015	0.573335319
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.48748029	11.46670637
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.3891402	12.00295164

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0160	5	0.9	20.39	12.9715575	300	0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	1.05067854	32.40796943
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.14268474	4.401082268
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.03891402	1.200295164
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.648567	20.0049194
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.03891402	1.200295164
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.3891402	12.00295164
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	1.05067854	32.40796943
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.14268474	4.401082268
0211	15	0.5	2.5	0.4908739	170	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.03891402	1.200295164
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.648567	20.0049194
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.03891402	1.200295164
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.011284375	0.1462455
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.01471875	0.190755
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.001471875	0.0190755
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.001471875	0.0190755
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.007359375	0.0953775
0212	15	0.5	5.99	1.1761337	400	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота	0.42667	0.064

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0304 (6)	диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.06933	0.0104
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.02778	0.004
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.06667	0.01
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.34444	0.052
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000067	0.00000011
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00667	0.001
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.16111	0.024
						ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ			
0161	5	0.1	1.27	0.0099746	30.2	0123 (274)	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)	0.0000208	0.000655949
						0150 (876*)	Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)	0.000000556	0.0000175
						0302 (5)	Азотная кислота (5)	0.00000833	0.000262695
						0316 (163)	Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)	0.000025	0.0007884
						0322 (517)	Серная кислота (517)	2.8e-8	0.00000088
						ПЛОЩАДКА №22			

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0058	10	0.2	3.95	0.1240929	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01042	0.19498
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00169	0.03168
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00046	0.00858
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.04697	0.87925
0059	10	0.2	4.38	0.1376018	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0139	0.3411
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00226	0.05543
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00051	0.01244
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.05196	1.27505
0061	10	0.2	4.38	0.1376018	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.0139	0.3411
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00226	0.05543
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00051	0.01244
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.05196	1.27505
0062	10	0.2	4.41	0.1385442	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01413	0.34681
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0023	0.05636
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	0.00051	0.01252

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0069	2	0.1	82.48	0.6477964	450	0337 (584)	Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.05233	1.28411
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.32	0.048
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.052	0.0078
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.020833333	0.003
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.05	0.0075
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.258333333	0.039
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0.0000005	8.3e-8
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.005	0.00075
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.120833333	0.018
НОВЫЙ ВАХТОВЫЙ ПОСЕЛОК МУНАЙШИ									
0080	10	0.2	2.14	0.0672301	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.02339	0.43785
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0038	0.07115
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00074	0.0139
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0.07614	1.4253

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0113	10	0.2	10.53	0.3308097	200	0301 (4)	584) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.03667	0.68654
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00596	0.11156
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00122	0.02284
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.12512	2.34217
0223	2	0.1	134.67	1.0576957	450	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.42667	0.064
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.06933	0.0104
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.02778	0.004
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.06667	0.01
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.34444	0.052
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0.00000067	0.00000011
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00667	0.001
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.16111	0.024
КОТЕЛЬНАЯ									
0116	2	0.1	1.77	0.0139015	30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000122111	0.0000018

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0123	2	0.1	0.42	0.0032987	30.2	2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.043489	0.0006
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000293	0.0000019
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.01043736	0.0007
0140	10	0.2	17.9	0.5623451	200	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.06532	1.06315
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.01061	0.17276
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00207	0.03375
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.21264	3.46078
0148	10	0.2	1.84	0.0578053	200	АБК			
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00587	0.1435
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00095	0.02332
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00021	0.00522
0149	10	0.2	3.29	0.1033584	200	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02189	0.53514
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.01145	0.27992

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0151	10	0.2	1.18	0.0370708	200	0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00186	0.04549
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00038	0.00931
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.03906	0.95496
						ПЛОЩАДКА №4			
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00433	0.09134
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0007	0.01484
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00038	0.00806
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.009	0.18966
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02126	0.44813
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00502	0.10792
0152	10	0.2	1	0.0314159	200	0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00082	0.01754
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00038	0.00822
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.009	0.19328
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02126	0.45668
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00433	0.0609

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актыбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0157	10	0.2	0.42	0.0131947	200	0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0007	0.0099
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00038	0.00538
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.009	0.12647
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02126	0.29882
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00159	0.02413
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00026	0.00392
0158	10	0.2	0.23	0.0072257	200	0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00016	0.00243
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00376	0.05714
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00889	0.135
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00089	0.02164
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.00014	0.00352
0162	2	0.1	135	1.0602875	450	0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00009	0.00218
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.0021	0.05126
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.00495	0.12111
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.32	0.08
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.052	0.013

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0315	10	0.2	1	0.0314159	200	0328 (583)	оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.020833333	0.005
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.05	0.0125
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.258333333	0.065
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0.0000005	0.00000014
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.005	0.00125
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.120833333	0.03
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.00433	0.02832
6226	2				30.2	0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.0007	0.0046
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.00038	0.0025
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.009	0.0588
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.02126	0.13894
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.825	2.97
						2752 (1294*)	Уайт-спирит (1294*)	0.825	2.97
ГАЗОПОРШНЕВАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ									
0316	8.5	0.53	44	9.7072071	423	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота	2.05333	40.74

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0317	8.5	0.53	44	9.7072071	423	0304 (6)	диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.33367	6.62026
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.01426	0.291
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00365	0.1125
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.59111	51.216
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000034	0.0000065
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00407	0.0776
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	1.46667	29.1
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	2.05333	40.74
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.33367	6.62026
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.01426	0.291
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00365	0.1125
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.59111	51.216
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000034	0.0000065
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00407	0.0776
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете	1.46667	29.1

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0318	8.5	0.53	44	9.7072071	423	0301 (4)	на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	2.05333	40.74
						0304 (6)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						0328 (583)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		
						0330 (516)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						0337 (584)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						0703 (54)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						1325 (609)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)		
						2754 (10)	Формальдегид (Метаналь) (609)		
0319	8.5	0.53	44	9.7072071	423	0301 (4)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1.46667	29.1
						0304 (6)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						0328 (583)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		
						0330 (516)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						0337 (584)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						0703 (54)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0320	8.5	0.53	44	9.7072071	423	0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000034	0.00000065
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00407	0.0776
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1.46667	29.1
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	2.05333	40.74
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.33367	6.62026
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.01426	0.291
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00365	0.1125
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.59111	51.216
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000034	0.00000065
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00407	0.0776
0321	8.5	0.53	44	9.7072071	423	2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	1.46667	29.1
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	2.05333	40.74
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.33367	6.62026
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.01426	0.291
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид	0.00365	0.1125

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0322	8.5	0.53	44	9.7072071	423	0337 (584)	сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.59111	51.216
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000034	0.0000065
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00407	0.0776
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	1.46667	29.1
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	2.05333	40.74
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.33367	6.62026
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.01426	0.291
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00365	0.1125
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.59111	51.216
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000034	0.0000065
0323	8.5	0.53	44	9.7072071	423	1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00407	0.0776
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	1.46667	29.1
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	2.05333	40.74

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.33367	6.62026
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.01426	0.291
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.00365	0.1125
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	2.59111	51.216
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000034	0.0000065
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.00407	0.0776
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	1.46667	29.1
						ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОТЕРИ			
6204	2				30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000061027	0.0001924559
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.0001443089	0.0045509247
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.0000869579	0.0027423031
						1716 (526)	Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526)	7.35e-8	0.0000023187
6205	2				30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000067831	0.0002139121
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.0001603974	0.0050582913
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.0000966525	0.0030480329
						1716 (526)	Смесь природных меркаптанов	8.17e-8	0.0000025773

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0010	2	0.1	125	0.9817477	450	TPC №1	/в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ – ТУ 51-81-88) (526)		
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.5184	2.021632
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.08424	0.3285152
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.03375	0.126352
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.081	0.31588
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.4185	1.642576
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0.00000081	0.0000035
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0081	0.031588
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.19575	0.758112
						KPC №1			
0022	25	3.82	1.62	18.5665675	1636	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.8321504	0.791488973
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.29772444	0.128616958
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	1.526792	0.659574144
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид	42.0110621	18.14877883

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0023	0.5	0.1	206	1.6179202	450	0333 (518)	сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.034340606	0.014835142
						0337 (584)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)		
						0410 (727*)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	15.26792	6.59574144
						1715 (339)	Метан (727*)	0.381698	0.164893536
						0301 (4)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00203613	0.000879608
						0304 (6)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.7552	5.839488
						0328 (583)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.12272	0.9489168
						0330 (516)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.049166667	0.364968
						0337 (584)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.118	0.91242
						0703 (54)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.609666667	4.744584
0025	3	0.05	0.19	0.000373	30.2	1325 (609)	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54)	0.00000118	0.00001004
						2754 (10)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0118	0.091242
						0333 (518)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.285166667	2.189808
						2754 (10)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000019	0.0000259
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C);	0.00068009	0.00922546

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6013	2				30.2	0333 (518)	Растворитель РПК-265П) (10)	0.000003333	0.00000432
							Сероводород (		
						0415 (1502*)	Дигидросульфид) (518)		
							Смесь углеводородов		
						0416 (1503*)	предельных C1-C5 (1502*)		
							Смесь углеводородов		
							предельных C6-C10 (1503*)		
0026	25	3.82	1.62	18.5665675	1636	0602 (64)	Бензол (64)	0.00001944	0.0000252
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)		
						0621 (349)	Метилбензол (349)		
						КРС №2			
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		
						0333 (518)	Сероводород (		
0027	0.5	0.1	206	1.6179202	450		Дигидросульфид) (518)	0.034340606	0.014835142
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		
						0410 (727*)	Метан (727*)		
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)		
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0029	3	0.05	0.19	0.000373	30	0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.118	0.91242
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.609666667	4.744584
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000118	0.00001004
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0118	0.091242
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.285166667	2.189808
6014	2				30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000019	0.0000259
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.00068	0.00922546
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000003333	0.00000432
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.004025556	0.00521712
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.001488889	0.0019296
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00001944	0.0000252
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00000611	0.00000792
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00001222	0.00001584
0300	0.5	0.1	206	1.6179202	450	КРС №3			
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.7552	5.839488

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0301	3	0.05	0.19	0.000373	30	0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.12272	0.9489168
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.049166667	0.364968
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.118	0.91242
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.609666667	4.744584
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.00000118	0.00001004
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.0118	0.091242
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.285166667	2.189808
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.0000019	0.0000259
0302	25	3.82	1.62	18.5665675	1636	2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.00068	0.00922546
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.8321504	0.791488973
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.29772444	0.128616958
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	1.526792	0.659574144
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	42.0110621	18.14877883
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.034340606	0.014835142

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6300	2				30.2	0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	15.26792	6.59574144
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.381698	0.164893536
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00203613	0.000879608
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000003333	0.00000432
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.004025556	0.00521712
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.001488889	0.0019296
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00001944	0.0000252
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00000611	0.00000792
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00001222	0.00001584
Скважина А-346 (освоение)									
0250	4	0.15	15.5	0.2739076	127	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.213333333	0.14208
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.034666667	0.023088
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.01389	0.013888889
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.033333333	0.0222
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.172222222	0.11544
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.000000333	0.000000244
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.003333333	0.00222
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды	0.080555556	0.05328

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0251	4	0.15	18.5	0.326922	127	0301 (4)	предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.704	0.5248
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.1144	0.08528
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.045833333	0.0328
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.11	0.082
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.568333333	0.4264
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000011	0.000000902
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.011	0.0082
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.265833333	0.1968
0252	4	0.15	14.4	0.254469	127	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.375466667	0.11904
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.061013333	0.019344
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.024444444	0.00744
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.058666667	0.0186
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.303111111	0.09672
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-	0.000000587	0.000000205

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7a	8	9
0253	3	0.15	4.16	0.0735133	127	1325 (609)	Бензпирен) (54) Формальдегид (Метаналь) (609)	0.005866667	0.00186
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.141777778	0.04464
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000516	0.0000996
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.623156	0.1202836
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.23048	0.044488
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00301	0.000581
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.000946	0.0001826
6260	2				30.2	0621 (349)	Метилбензол (349)	0.001892	0.0003652
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00000834	0.0000072
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.01007194	0.0086952
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.0037252	0.003216
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00004865	0.000042
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00001529	0.0000132
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00003058	0.0000264
6261	2				30.2	0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000005	0.000004
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.000024	0.00002
						Скважина А-351 (освоение)			
0259	4	0.15	15.5	0.2739076	127	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота	0.213333333	0.14208

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0260	4	0.15	18.5	0.326922	127	0304 (6)	диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.034666667	0.023088
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.01389	0.00888
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.033333333	0.0222
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.172222222	0.11544
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.000000333	0.000000244
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.003333333	0.00222
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	0.080555556	0.05328
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.704	0.5248
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.1144	0.08528
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.045833333	0.0328
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.11	0.082
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.568333333	0.4264
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.0000011	0.000000902
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.011	0.0082
						2754 (10)	Алканы C12-19 /в пересчете	0.265833333	0.1968

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0261	4	0.15	14.4	0.254469	127	0301 (4)	на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0.375466667	0.11904
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.061013333	0.019344
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0.024444444	0.00744
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.058666667	0.0186
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0.303111111	0.09672
						0703 (54)	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0.000000587	0.000000205
						1325 (609)	Формальдегид (Метаналь) (609)	0.005866667	0.00186
						2754 (10)	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	0.141777778	0.04464
0262	3	0.15	0.15	0.0026507	30.2	0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.000516	0.0000996
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0.623156	0.1202836
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0.23048	0.044488
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00301	0.000581
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.000946	0.0001826
6273	2				30.2	0621 (349)	Метилбензол (349)	0.001892	0.0003652
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.00000834	0.0000072

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актөбе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
6274	2				30.2	0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.01007194	0.0086952
						0416 (1503*)	Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0.0037252	0.003216
						0602 (64)	Бензол (64)	0.00004865	0.000042
						0616 (203)	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0.00001529	0.0000132
						0621 (349)	Метилбензол (349)	0.00003058	0.0000264
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.000005	0.000004
						0415 (1502*)	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0.000024	0.00002
Освоение и испытание скважин									
0088	27	4.07	8.09	105.25124	1636	0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.831872	0.791368704
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.2976792	0.128597414
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	1.52656	0.65947392
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	42.00467841	18.14602107
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.034335388	0.014832887
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	15.2656	6.5947392
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.38164	0.16486848
0233	27	4.07	8.09	105.2512401	1636	1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00203582	0.000879474
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.831872	0.791368704
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.2976792	0.128597414

2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2031 год

Актюбинская область, ТОО "Казахойл Актобе" Месторождение Алибекмола

1	2	3	4	5	6	7	7а	8	9
0236	27	4.07	8.09	105.2512401	1636	0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	1.52656	0.65947392
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	42.00467841	18.14602107
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.034335388	0.014832887
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	15.2656	6.5947392
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.38164	0.16486848
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00203582	0.000879474
						0301 (4)	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	1.831872	0.791368704
						0304 (6)	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0.2976792	0.128597414
						0328 (583)	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	1.52656	0.65947392
						0330 (516)	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	42.00467841	18.14602107
						0333 (518)	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0.034335388	0.014832887
						0337 (584)	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	15.2656	6.5947392
						0410 (727*)	Метан (727*)	0.38164	0.16486848
						1715 (339)	Метантиол (Метилмеркаптан) (339)	0.00203582	0.000879474

Примечание: В графе 7 в скобках (без "**") указан порядковый номер ЗВ в таблице 1 Приложения 1 к Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № КР ДСМ-70 (список ПДК) , со "*" указан порядковый номер ЗВ в таблице 2 вышеуказанного Приложения (список ОБУВ).