

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ
ЭРА v3.0 ТОО "Рекорд Консалт"

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petrolium" 2027

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
(001) УСПНИГ	0001	0001 01	Печь подогрева нефти ПП-0,63 № 1		Площадка 1	8688	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301(4)	4.030328888
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304(6)	0.654928444
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330(516)	0.00019857
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.60936075
	0002	0002 01	Продувочная свеча печи		0.03	Метан (727*)	0410(727*)	0.60936075	
						Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415(1502*)	0.0002968	
	0003	0003 01	Печь подогрева		72	Азота (IV) диоксид (Азота	0301(4)	0.033409168	

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petrolium" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			нефти ПП-0, 63 № 1				диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Метан (727*)	0304 (6)	0.00542899
	0004	0004 01	Продувочная свеча печи			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0330 (516)	0.00000164582
	0005	0005 01	Дренажная емкость, ЕД-1 V- 16 м3			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)	0337 (584)	0.005050605
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0410 (727*)	0.005050605
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0415 (1502*)	0.0000471
							Бензол (64)	0333 (518)	0.000001
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0415 (1502*)	2.637295
							Метилбензол (349)	0416 (1503*)	0.975428
	0006	0006 01	Стояк налива нефти			120	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0602 (64)	0.012739
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0616 (203)	0.004004
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0621 (349)	0.008007
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0415 (1502*)	0.0244
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0416 (1503*)	0.009
	0007	0007 01	Факел			8760	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0602 (64)	0.0001
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0616 (203)	0.0001
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0621 (349)	0.00004
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0301 (4)	0.09825
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.01597
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.08187
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.81874

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petrolium" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							углерода, Угарный газ) (584)		
	0008	0008 01	Стояк налива нефти			120	Метан (727*)	0410 (727*)	0.02047
							Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0415 (1502*)	0.0244
							Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0416 (1503*)	0.009
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0001
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.0001
	0009	0009 01	Технологический емкость Е-3 100 м3			8760	Метилбензол (349)	0621 (349)	0.00004
							Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0415 (1502*)	0.3504
							Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0416 (1503*)	0.1296
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0017
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.001064
	0010	0010 01	Технологический емкость Е-4 100 м3			8760	Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000532
							Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0415 (1502*)	0.3504
							Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0416 (1503*)	0.1296
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0017
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.001064
	0011	0011 01	Технологический емкость Е-5 100 м3			8760	Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000532
							Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0415 (1502*)	0.3504
							Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0416 (1503*)	0.1296
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0017
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.001064
	0012	0012 01	Дренажная емкость ЕД-2 V-			8760	Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000532
							Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.000001

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, TOO "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			63 м3				Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	2.637295
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.975428
							Бензол (64)	0602 (64)	0.012739
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.004004
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.008007
	0013	0013 01	Дренажная емкость ЕД-3 V-16 м3			8760	Сероводород (Дигидросульфид) (518)	0333 (518)	0.000001
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	2.637295
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.975428
							Бензол (64)	0602 (64)	0.012739
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.004004
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.008007
	0014	0014 01	Печь подогрева нефти УН 0,2			8688	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.361817815
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.058795395
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.0000594962
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.18257832
							Метан (727*)	0410 (727*)	0.18257832
	0015	0015 01	Продувочная свеча печи			0.03	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.0002968
	0016	0016 01	Печь подогрева нефти УН 0,2			8688	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.361817815
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.058795395
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ,	0330 (516)	0.0000594962

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Сера (IV) оксид) (516) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Метан (727*)	0337(584)	0.18257832
	0017	0017 01	Котел Buran Boiler			6552	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0410(727*) 0301(4)	0.18257832 0.07196
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0304(6)	0.01169
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.2507
	0018	0018 01	Котел Buran Boiler			6552	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0301(4)	0.07196
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0304(6)	0.01169
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.2507
	0019	0019 01	Дренажная емкость 50м3			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415(1502*)	2e-8
	0020	0020 01	Котел Buran Boiler офис			6552	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0301(4)	0.07196
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0304(6)	0.01169
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337(584)	0.2507
	0021	0021 01	Печь подогрева нефти УН 0,2			8688	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) (	0301(4)	0.361817815
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0304(6)	0.058795395
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0330(516)	0.0000594962
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (	0337(584)	0.18257832

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							584)		
	0022	0022 01	Печь подогрева нефти УН 0,2			8688	Метан (727*)	0410 (727*)	0.18257832
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.361817815
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.058795395
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.0000594962
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.18257832
	0023	0023 01	Печь подогрева нефти УН 0,2			8688	Метан (727*)	0410 (727*)	0.18257832
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.361817815
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.058795395
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.0000594962
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.18257832
	0024	0024 01	Печь подогрева нефти УН 0,2			8688	Метан (727*)	0410 (727*)	0.18257832
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.361817815
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.058795395
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.0000594962
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.18257832
	0025	0025 01	Продувочная свеча печи			0.03	Метан (727*)	0410 (727*)	0.18257832
							Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.0002968

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0026	0026 01	Продувочная свеча печи			0.03	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.0002968
	0027	0027 01	Продувочная свеча печи			0.03	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.0002968
	0028	0028 01	Продувочная свеча печи			0.03	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.0002968
	0029	0029 01	Дизель-генератор 400 кВт			16	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.0256
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.0042
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.0016
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.004
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.0208
							Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0703 (54)	4.4e-8
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (609)	0.0004
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.0096
	0030	0030 02	Дизель-генератор 100 кВт			16	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.0128
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.0021
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.0008
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.002

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.0104
							Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0703 (54)	2.2e-8
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (609)	0.0002
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.0048
	0031	0031 01	Горелка ребойлера			2840	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.0146
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.0024
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.007
	0032	0032 01	Подъемный агрегат			240	Метан (727*)	0410 (727*)	0.007
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.84864
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.137904
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.05304
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.1326
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.68952
							Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0703 (54)	0.000001459
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (609)	0.01326

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0033	0033 01	Подъемный агрегат			240	Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.31824
							Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.84864
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.137904
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.05304
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.1326
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.68952
							Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0703 (54)	0.000001459
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (609)	0.01326
							Алканы C12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.31824
	0034	0034 01	Цементировочный агрегат			240	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)	0301 (4)	0.626688
							Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)	0304 (6)	0.1018368
							Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)	0328 (583)	0.039168
							Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0330 (516)	0.09792

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)	0337 (584)	0.509184
							Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)	0703 (54)	0.000001077
							Формальдегид (Метаналь) (609)	1325 (609)	0.009792
							Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.235008
	6001	6001 02	Площадка устья скважины №3			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.018002
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.006673
							Бензол (64)	0602 (64)	0.000087
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000027
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000055
	6002	6002 02	Площадка устья скважины №4			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.018002
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.006673
							Бензол (64)	0602 (64)	0.000087
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000027
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000055
	6003	6003 02	Площадка устья скважины № 12Д			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.018002
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.006673
							Бензол (64)	0602 (64)	0.000087
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000027
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000055

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6004	6004 02	Площадка устья скважины № 13			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.018002
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.006673
							Бензол (64)	0602 (64)	0.000087
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000027
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000055
	6005	6005 02	Площадка устья скважины № 50			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.018002
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.006673
							Бензол (64)	0602 (64)	0.000087
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000027
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000055
	6006	6006 02	Площадка устья скважины № 51			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.018002
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.006673
							Бензол (64)	0602 (64)	0.000087
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000027
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000055
	6007	6007 02	Площадка устья скважины № 52			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.018002
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.006673
							Бензол (64)	0602 (64)	0.000087
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.000027
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000055
	6008	6008 01	Насос нефти			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*)	0415 (1502*)	0.00228
							Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0416 (1503*)	0.00087
	6009	6009 01	Насос нефти			8760	Смесь углеводородов	0415 (1502*)	0.00228

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
							предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0416 (1503*)	0.00087
	6010	6010 01	Насос нефти			8760	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0415 (1502*) 0416 (1503*)	0.00228 0.00087
	6011	6011 01	Насос нефти			8760	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0415 (1502*) 0416 (1503*)	0.00228 0.00087
	6012	6012 01	Площадка замерной установки			8760	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0415 (1502*) 0416 (1503*)	0.045005 0.016683
	6013	6013 01	Площадка замерного трапа			8760	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0602 (64) 0616 (203) 0621 (349) 0415 (1502*)	0.000217 0.000068 0.000137 0.06175
	6014	6014 01	Площадка печи подогрева нефти			8760	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203) 0621 (349) 0415 (1502*)	0.05588 0.05248 0.052443 0.052448 0.190232
	6015	6015 01	Площадка горизонтального			8760	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203) 0621 (349) 0415 (1502*)	0.136543 0.105356 0.105061 0.105171 0.196306

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			нефтегазового сепаратора				Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0416(1503*) 0602(64) 0616(203)	0.138795 0.105385 0.10507
	6016	6016 01	Площадка горизонтальных резервуаров			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0621(349) 0415(1502*) 0416(1503*) 0602(64) 0616(203)	0.10519 0.294581 0.208307 0.158188 0.157715
	6017	6017 01	Площадка насосов нефти			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0621(349) 0415(1502*) 0416(1503*) 0602(64) 0616(203)	0.157894 0.148447 0.055027 0.000717 0.000225
	6018	6018 01	Площадка дренажной емкости			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0621(349) 0415(1502*) 0416(1503*) 0602(64) 0616(203)	0.000451 0.030361 0.011254 0.000147 0.000046
	6019	6019 01	Площадка стояка налива нефти			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0621(349) 0415(1502*) 0416(1503*) 0602(64) 0616(203)	0.000092 0.003 0.001112 0.000014 0.000005

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, TOO "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6020	6020 01	Площадка вертикального газового сепаратора			8760	Метилбензол (349) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.000009 0.046983 0.043799 0.041958 0.041936
	6021	6021 01	Площадка факела			8760	Метилбензол (349) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.041936 0.046983 0.043799 0.041958 0.041936
	6022	6022 01	Насос нефти			8760	Метилбензол (349) Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*)	0.041936 0.022185 0.008415
	6023	6023 01	Насос нефти			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0415 (1502*) 0416 (1503*)	0.022185 0.008415
	6024	6024 01	Насос нефти			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*)	0415 (1502*) 0416 (1503*)	0.022185 0.008415
	6025	6025 01	Площадка узла учета нефти			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203) 0621 (349)	0.093726 0.034743 0.000453 0.000142 0.000285

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6026	6026 01	Площадка прудера подогрева нефти			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.006001 0.002224 0.000029 0.000009
	6027	6027 01	Площадка печи подогрева нефти			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.000018 0.190305 0.13657 0.105356 0.105061
	6028	6028 01	Площадка дренажной емкости			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.105171 0.030361 0.011254 0.000147 0.000046
	6029	6029 01	Площадка горизонтальных резервуаров			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.000092 0.109085 0.040436 0.000527 0.000166
	6030	6030 01	Площадка насосов нефти			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64)	0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64)	0.000331 0.115086 0.042661 0.000556

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6031	6031 01	Площадка дренажной емкости			8760	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0616 (203) 0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.000175 0.000349 0.030369 0.011257 0.000147 0.000046
	6032	6032 01	Площадка стояка налива нефти			8760	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.000092 0.003 0.001112 0.000014 0.000005
	6033	6033 01	Площадка очистки газа от серосодержащих компонентов			8760	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.000009 1.210936 0.92428 0.75781 0.7562127
	6034	6034 01	Площадка системы осушки газа и регенерации гликоля			8760	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.7567658 3.066575 2.654157 2.414967 2.412514
	6035	6035 01	Регулятор давления			8760	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349) Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0621 (349) 0415 (1502*)	2.413067 0.108496

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6036	6036 01	21С10НЖ Узлы газа ДУ 150 Ру 40, Ру 1,6			8760	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0415 (1502*)	0.325487
	6037	6037 01	Работа автокрана			96	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.001724
	6038	6038 01	Планировочные работы бульдозером			48	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.18815
	6039	6039 01	Емкость для приготовления бурового раствора			48	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0416 (1503*)	0.000028
	6040	6040 01	Емкость для хранения дизтоплива №1, №2			360	Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)	2754 (10)	0.032404
	6041	6041 01	Емкость для сбора и хранения			240	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0415 (1502*)	0.00007

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6042	6042 01	пластовой жидкости Приготовление цементного раствора			4	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.000628
	6043	6043 01	Работа бульдозера			64	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)	2908 (494)	0.14112
	6044	6044 01	Площадка горизонтального нефтегазового сепаратора			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) Метилбензол (349)	0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.196306 0.138795 0.105385 0.10507
	6045	6045 01	Площадка вертикального газового сепаратора			8760	Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) Бензол (64) Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0621 (349) 0415 (1502*) 0416 (1503*) 0602 (64) 0616 (203)	0.10519 0.046983 0.043799 0.041958 0.041936

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская обл, ТОО "Shergala Petroleum" 2027

А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
(003) УСН	0201	0201 01	РГС 50 м3			8760	Метилбензол (349)	0621 (349)	0.041936
							Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0415 (1502*)	0.3647
							Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0416 (1503*)	0.1349
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0018
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.001107
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000554
	0202	0202 01	РГС 50 м3			8760	Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0415 (1502*)	0.3647
							Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0416 (1503*)	0.1349
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0018
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.001107
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000554
							Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)	0415 (1502*)	0.3647
	0203	0203 01	РГС 100 м3			8760	Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*)	0416 (1503*)	0.1349
							Бензол (64)	0602 (64)	0.0018
							Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203)	0616 (203)	0.001107
							Метилбензол (349)	0621 (349)	0.000554

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 № КР ДСМ-70 (список ПДК) , со "*" указан порядковый номер ЗВ в таблице 2 вышеуказанного Приложения (список ОБУВ) .