

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Код вещества/группы суммации	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация (общая и без учета фона) доля ПДК / мг/м <sup>3</sup>		Координаты точек с максимальной приземной конц.		Источники, дающие наибольший вклад в макс. концентрацию			Принадлежность источника (производство, цех, участок)
		в жилой зоне	на границе СЗЗ	в жилой зоне Х/У	на границе СЗЗ Х/У	N ист.	% вклада		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						0646	1.1		ЗИО УКПНиГ
						6221	1.1		Технологическая зона
1728	Этилмеркаптан (668)	0.2067424/0.0000103	0.5490978/0.0000275	610935/245451	614848/228248	6950		93.7	Система трубопроводов
						0589	83.1	5	ЗИО ЖКЗЕ
						0970	6.2		Система трубопроводов
						6220	1.5		Технологическая зона
						6221	1.4		Технологическая зона
						6222	1.4		Технологическая зона
						0646	1.1		ЗИО УКПНиГ
						6240	0.5		Технологическая зона
2734	Гераниол (714*)	0.1406692/0.0002813	0.5477711/0.0010955	610935/245451	604232/232800	6830	100	100	ЗИО УКПНиГ
2735	Масло минеральное (716*)		0.1404689/0.0070234		603299/237294	0154		100	Производственная лаборатория
2754	Углеводороды пред. С12-С19 (10)		0.1277267/0.1277267		603304/236918	6020		43.2	ЗИО в/п "Самал"
						0082		40.9	ЗИО в/п "Самал"
						0080		6.7	ЗИО в/п "Самал"
						0137		3.8	ЗИО в/п "Самал"
						6007		2.3	в/п "Самал"
<b>Группы суммации:</b>									
01(03) 0303 0333	Аммиак (32) Сероводород (518)	0.207072(0.136786) вклад п/п=66.1%	0.287946(0.167409) вклад п/п=58.1%	611208/245449	605359/230428	0132	6.1	12.3	Предзаводская зона
						0480	14.7	11.6	Складская зона
						6443	8.7	8.6	Технологическая зона
						6976	7.8	8.2	ЗИО УКПНиГ
						6540	6.8	6.3	Технологическая зона
						0482	7.3	6	Складская зона
						6221	5.5	5.6	Технологическая зона
						6220	5.5	5.6	Технологическая зона
						6222	5.4	5.5	Технологическая зона
						6482	3.2	2.7	Складская зона
						0483	2.6	2.2	Складская зона
						0500	2.3	2.2	Технологическая зона
						0501	2.3	2.2	Технологическая зона
						0502	2.3	2.1	Технологическая зона
						0503	2.3	2.1	Технологическая зона
						6440	1.8	1.5	Технологическая зона
						6441	1.7	1.4	Технологическая зона
						6300	1.7	1.4	Технологическая зона
						6301	1.6	1.3	Технологическая зона
						6360	1.3	1.2	Технологическая зона
						6361	1.2	1	Технологическая зона
						6340	1.1	1	Технологическая зона

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Код вещества/группы суммации	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация (общая и без учета фона) доля ПДК / мг/м <sup>3</sup>		Координаты точек с максимальной приземной конц.		Источники, дающие наибольший вклад в макс. концентрацию			Принадлежность источника (производство, цех, участок)	
		в жилой зоне	на границе СЗЗ	в жилой зоне X/Y	на границе СЗЗ X/Y	N ист.	% вклада	ЖЗ	CЗЗ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
						6341	1	0.9	Tехнологическая зона	
						6788	0.6	0.9	ЗИО УКПНиГ	
						0541		0.6	Технологическая зона	
						6780		0.6	ЗИО УКПНиГ	
						0804		0.6	ЗИО УКПНиГ	
						6201	0.6		Технологическая зона	
02(04) 0303 0333 1325	Аммиак (32) Сероводород (518) Формальдегид (609)	0.207089(0.136815) вклад п/п=66.1%	0.287982(0.167469) вклад п/п=58.2%	611208/ 245449	605359/ 230428	0132	6.1	12.3	Предзаводская зона	
						0480	14.7	11.6	Складская зона	
						6443	8.7	8.6	Технологическая зона	
						6976	7.8	8.2	ЗИО УКПНиГ	
						6540	6.8	6.3	Технологическая зона	
						0482	7.3	6	Складская зона	
						6221	5.5	5.6	Технологическая зона	
						6220	5.5	5.6	Технологическая зона	
						6222	5.4	5.5	Технологическая зона	
						6482	3.2	2.7	Складская зона	
						0483	2.6	2.2	Складская зона	
						0500	2.3	2.2	Технологическая зона	
						0501	2.3	2.2	Технологическая зона	
						0502	2.3	2.1	Технологическая зона	
						0503	2.3	2.1	Технологическая зона	
						6440	1.8	1.5	Технологическая зона	
						6441	1.7	1.4	Технологическая зона	
						6300	1.7	1.4	Технологическая зона	
						6301	1.6	1.3	Технологическая зона	
						6360	1.3	1.2	Технологическая зона	
						6361	1.2	1	Технологическая зона	
						6340	1.1	1	Технологическая зона	
						6341	1	0.9	Технологическая зона	
						6788	0.6	0.9	ЗИО УКПНиГ	
						0541		0.6	Технологическая зона	
						6780		0.6	ЗИО УКПНиГ	
						0804		0.6	ЗИО УКПНиГ	
						6201	0.6		Технологическая зона	
07(31) 0301 0330	Азота диоксид (4) Сера диоксид (516)	0.285629(0.281729) вклад п/п=98.6%	0.595307(0.591091) вклад п/п=99.3%	611208/ 245449	603329/ 237714	2529		100	Оборудование для ВР и обучение персонала	
						0360	33.2		Технологическая зона	
						0361	32		Технологическая зона	
						0882	6.5		ЗИО УКПНиГ	
						0881	6.5		ЗИО УКПНиГ	
						0880	6.5		ЗИО УКПНиГ	
						0541	6.2		Технологическая зона	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Код вещества/группы суммации	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация (общая и без учета фона) доля ПДК / мг/м <sup>3</sup>		Координаты точек с максимальной приземной конц.		Источники, дающие наибольший вклад в макс. концентрацию			Принадлежность источника (производство, цех, участок)
		в жилой зоне	на границе СЗЗ	в жилой зоне X/Y	на границе СЗЗ X/Y	N ист.	% вклада		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						0348	1.4		Технологическая зона
						0640	1.4		ЗИО УКПНиГ
						0641	1.3		ЗИО УКПНиГ
						0642	1.3		ЗИО УКПНиГ
37(39) 0333 1325	Сероводород (518) Формальдегид (609)	0.207089(0.136815) вклад п/п=66.1%	0.287982(0.167469) вклад п/п=58.2%	611208/ 245449	605359/ 230428	0132	6.1	12.3	Предзаводская зона
						0480	14.7	11.6	Складская зона
						6443	8.7	8.6	Технологическая зона
						6976	7.8	8.2	ЗИО УКПНиГ
						6540	6.8	6.3	Технологическая зона
						0482	7.3	6	Складская зона
						6221	5.5	5.6	Технологическая зона
						6220	5.5	5.6	Технологическая зона
						6222	5.4	5.5	Технологическая зона
						6482	3.2	2.7	Складская зона
						0483	2.6	2.2	Складская зона
						0500	2.3	2.2	Технологическая зона
						0501	2.3	2.2	Технологическая зона
						0502	2.3	2.1	Технологическая зона
						0503	2.3	2.1	Технологическая зона
						6440	1.8	1.5	Технологическая зона
						6441	1.7	1.4	Технологическая зона
						6300	1.7	1.4	Технологическая зона
						6301	1.6	1.3	Технологическая зона
						6360	1.3	1.2	Технологическая зона
						6361	1.2	1	Технологическая зона
						6340	1.1	1	Технологическая зона
						6341	1	0.9	Технологическая зона
						6788	0.6	0.9	ЗИО УКПНиГ
						0541		0.6	Технологическая зона
						6780		0.6	ЗИО УКПНиГ
						0804		0.6	ЗИО УКПНиГ
						6201	0.6		Технологическая зона
41(35) 0330 0342	Сера диоксид (516) Фтористый водород (617)	0.194599(0.193999) вклад п/п=99.7%	0.242752(0.242094) вклад п/п=99.7%	611208/ 245449	619817/ 238961	0361	40.7	40.3	Технологическая зона
						0360	42.8	40	Технологическая зона
						0541	13.1	14.7	Технологическая зона
						0540		1.5	Технологическая зона
42(28) 0322 0330	Серная кислота (517) Сера диоксид (516)	0.194599(0.193999) вклад п/п=99.7%	0.242752(0.242093) вклад п/п=99.7%	611208/ 245449	619817/ 238961	0361	40.7	40.3	Технологическая зона
						0360	42.8	40	Технологическая зона
						0541	13.1	14.7	Технологическая зона
						0540		1.5	Технологическая зона
44(30) 0330 0333	Сера диоксид (516)	0.341712(0.316112) вклад п/п=92.5%	0.44049(0.409333) вклад п/п=92.9%	611208/ 245449	619755/ 239148	0360	26.2	23.9	Технологическая зона
						0361	24.7	23.5	Технологическая зона

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Код вещества/группы суммации	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация (общая и без учета фона) доля ПДК / мг/м <sup>3</sup>		Координаты точек с максимальной приземной конц.		Источники, дающие наибольший вклад в макс. концентрацию			Принадлежность источника (производство, цех, участок)
		в жилой зоне	на границе СЗЗ	в жилой зоне X/Y	на границе СЗЗ X/Y	N ист.	% вклада		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Сероводород (518)						0541	7.7	9	Технологическая зона
						6443	5.2	5	Технологическая зона
						0480	6.1	4.9	Складская зона
						0132	1.3	3.6	Предзаводская зона
						6976	2.1	3.1	ЗИО УКПНиГ
						6540	2.3	2.5	Технологическая зона
						0482	3.6	2.4	Складская зона
						6220	1.7	2.1	Технологическая зона
						6222	1.7	2	Технологическая зона
						6221	1.7	2	Технологическая зона
						6482	1.8	1.1	Складская зона
						0483	1.3	0.9	Складская зона
						0540	0.8	0.9	Технологическая зона
						0502	0.8	0.8	Технологическая зона
						0500	0.8	0.8	Технологическая зона
						0503	0.8	0.8	Технологическая зона
						0501	0.8	0.8	Технологическая зона
						6300	0.7	0.7	Технологическая зона
						6440	0.7	0.7	Технологическая зона
						6441	0.7	0.7	Технологическая зона
						6301	0.7	0.6	Технологическая зона
						6360	0.7	0.6	Технологическая зона
						6361		0.6	Технологическая зона
						0882		0.6	ЗИО УКПНиГ
						0881		0.6	ЗИО УКПНиГ

**Таблица В.3-4 Расчет категории источников, подлежащих контролю**

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДК.с.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100	Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0008	Выхлопная труба	2.5		0301	0.2	0.8533333	0.4267	0.7591	3.7955	1
				0304	0.4	0.1386667	0.0347	0.1234	0.3085	2
				0328	0.15	0.0555556	0.037	0.1483	0.9887	1
				0330	0.5	0.1333333	0.0267	0.1186	0.2372	2
				0337	5	0.6888889	0.0138	0.6128	0.1226	2
				0703	**0.000001	0.0000013	0.013	0.000003	0.3	2
				1325	0.05	0.0133333	0.0267	0.0119	0.238	2
				2754	1	0.3222222	0.0322	0.2866	0.2866	2
0009	Дымовая труба	20		0301	0.2	1.8444654	0.4611	0.0968	0.484	2
				0304	0.4	0.2997255	0.0375	0.0157	0.0393	2
				0328	0.15	0.0458562	0.0153	0.0072	0.048	2
				0330	0.5	1.0785396	0.1079	0.0566	0.1132	2
				0337	5	6.0801207	0.0608	0.3193	0.0639	2
				0333	0.008	0.0000101	0.0001	0.0004	0.05	2
0010	Дыхательный клапан	2		2754	1	0.0035945	0.0004	0.1284	0.1284	2
				0301	0.2	0.2379276	0.119	0.2564	1.282	1
				0304	0.4	0.0386632	0.0097	0.0417	0.1043	2
				0328	0.15	0.006875	0.0046	0.0222	0.148	2
				0330	0.5	0.1617	0.0323	0.1742	0.3484	2
0012	Дымовая труба	5.4		0337	5	0.8382453	0.0168	0.9033	0.1807	2
				0333	0.008	0.0000101	0.0001	0.0004	0.05	2
				2754	1	0.0035945	0.0004	0.1284	0.1284	2
				0301	0.2	0.2379276	0.119	0.2564	1.282	1
				0304	0.4	0.0386632	0.0097	0.0417	0.1043	2
				0328	0.15	0.006875	0.0046	0.0222	0.148	2
				0330	0.5	0.1617	0.0323	0.1742	0.3484	2
				0337	5	0.8382453	0.0168	0.9033	0.1807	2
0013	Выхлопная труба	7		0301	0.2	3.936	1.968	0.5179	2.5895	1
				0304	0.4	0.6396	0.1599	0.0842	0.2105	2
				0328	0.15	0.2733333	0.1822	0.1079	0.7193	1
				0330	0.5	0.5466667	0.1093	0.0719	0.1438	2
				0337	5	3.28	0.0656	0.4316	0.0863	2
				0703	**0.000001	0.0000059	0.059	0.000002	0.2	2
				1325	0.05	0.0683333	0.1367	0.009	0.18	2
				2754	1	1.64	0.164	0.2158	0.2158	2
0014	Дыхательный клапан	6		0333	0.008	0.0000244	0.0003	0.0001	0.0125	2
				2754	1	0.0086867	0.0009	0.0239	0.0239	2
0016	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.112064	0.056	0.2904	1.452	1
				0304	0.4	0.0182104	0.0046	0.0472	0.118	2
				0328	0.15	0.00952	0.0063	0.074	0.4933	2
				0330	0.5	0.01496	0.003	0.0388	0.0776	2
				0337	5	0.09792	0.002	0.2537	0.0507	2

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.00204	0.0041	0.0053	0.106	2	
				2754	1	0.04896	0.0049	0.1269	0.1269	2	
0040	Дымовая труба	13		0301	0.2	0.0421369	0.0162	0.0274	0.137	2	
				0304	0.4	0.0068473	0.0013	0.0045	0.0113	2	
				0328	0.15	0.0037701	0.0019	0.0074	0.0493	2	
				0330	0.5	0.0886704	0.0136	0.0577	0.1154	2	
				0337	5	0.2062944	0.0032	0.1342	0.0268	2	
0041	Выхлопная труба	10		0301	0.2	0.0801111	0.0401	0.0468	0.234	2	
				0304	0.4	0.0130181	0.0033	0.0076	0.019	2	
				0328	0.15	0.0068056	0.0045	0.0119	0.0793	2	
				0330	0.5	0.0106944	0.0021	0.0062	0.0124	2	
				0337	5	0.07	0.0014	0.0409	0.0082	2	
				0703	**0.000001	0.0000001	0.001	0.0000002	0.02	2	
				1325	0.05	0.0014583	0.0029	0.0009	0.018	2	
				2754	1	0.035	0.0035	0.0204	0.0204	2	
0042	Выхлопная труба	7.5		0301	0.2	0.224	0.112	0.1115	0.5575	1	
				0304	0.4	0.0364	0.0091	0.0181	0.0453	2	
				0328	0.15	0.0145833	0.0097	0.0218	0.1453	2	
				0330	0.5	0.035	0.007	0.0174	0.0348	2	
				0337	5	0.1808333	0.0036	0.0901	0.018	2	
				0703	**0.000001	0.0000004	0.004	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0035	0.007	0.0017	0.034	2	
				2754	1	0.0845833	0.0085	0.0421	0.0421	2	
0043	Дыхательный клапан	2.4		0333	0.008	0.0000101	0.0001	0.0002	0.025	2	
				2754	1	0.0035945	0.0004	0.0839	0.0839	2	
0044	Дымовая труба	9		0301	0.2	0.0010907	0.0005	0.005	0.025	2	
				0304	0.4	0.0001772	0.00004	0.0008	0.002	2	
				0328	0.15	0.0001139	0.0001	0.0016	0.0107	2	
				0330	0.5	0.0026789	0.0005	0.0122	0.0244	2	
				0337	5	0.0062326	0.0001	0.0285	0.0057	2	
0045	Дымовая труба	9		0301	0.2	0.0010907	0.0005	0.005	0.025	2	
				0304	0.4	0.0001772	0.00004	0.0008	0.002	2	
				0328	0.15	0.0001139	0.0001	0.0016	0.0107	2	
				0330	0.5	0.0026789	0.0005	0.0122	0.0244	2	
				0337	5	0.0062326	0.0001	0.0285	0.0057	2	
0046	Выхлопная труба	4		0301	0.2	0.2133333	0.1067	0.2311	1.1555	1	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0304	0.4	0.0346667	0.0087	0.0375	0.0938	2	
				0328	0.15	0.0138889	0.0093	0.0451	0.3007	2	
				0330	0.5	0.0333333	0.0067	0.0361	0.0722	2	
				0337	5	0.1722222	0.0034	0.1865	0.0373	2	
				0703	**0.000001	0.0000003	0.003	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0033333	0.0067	0.0036	0.072	2	
				2754	1	0.0805556	0.0081	0.0873	0.0873	2	
0048	Выхлопная труба	3.5		0301	0.2	0.7509334	0.3755	0.3251	1.6255	1	
				0304	0.4	0.1220266	0.0305	0.0528	0.132	2	
				0328	0.15	0.0488888	0.0326	0.0635	0.4233	2	
				0330	0.5	0.1173334	0.0235	0.0508	0.1016	2	
				0337	5	0.6062222	0.0121	0.2625	0.0525	2	
				0703	**0.000001	0.0000012	0.012	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0117334	0.0235	0.0051	0.102	2	
				2754	1	0.2835556	0.0284	0.1228	0.1228	2	
0050	Выхлопная труба	3.5		0301	0.2	0.3264	0.1632	0.2936	1.468	1	
				0304	0.4	0.05304	0.0133	0.0477	0.1193	2	
				0328	0.15	0.02125	0.0142	0.0573	0.382	2	
				0330	0.5	0.051	0.0102	0.0459	0.0918	2	
				0337	5	0.2635	0.0053	0.237	0.0474	2	
				0703	**0.000001	0.0000005	0.005	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0051	0.0102	0.0046	0.092	2	
				2754	1	0.12325	0.0123	0.1109	0.1109	2	
0053	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000198	0.0002	0.0007	0.0875	2	
				2754	1	0.0070721	0.0007	0.2526	0.2526	2	
0070	Дыхательный клапан	2.7		0333	0.008	0.0000076	0.0001	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0026959	0.0003	0.0478	0.0478	2	
0071	Дыхательный клапан	2.7		0333	0.008	0.0000076	0.0001	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0026959	0.0003	0.0478	0.0478	2	
0072	Дыхательный клапан	3.3		0333	0.008	0.0000076	0.0001	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0026959	0.0003	0.0299	0.0299	2	
0075	Дымовая труба	5.4		0301	0.2	0.1637041	0.0819	0.2388	1.194	1	
				0304	0.4	0.0266019	0.0067	0.0388	0.097	2	
				0328	0.15	0.0047917	0.0032	0.021	0.14	2	
				0330	0.5	0.1127002	0.0225	0.1644	0.3288	2	
				0337	5	0.5853265	0.0117	0.8537	0.1707	2	
0076	Дымовая труба	5.4		0301	0.2	0.1637041	0.0819	0.2388	1.194	1	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0304	0.4	0.0266019	0.0067	0.0388	0.097	2	
				0328	0.15	0.0047917	0.0032	0.021	0.14	2	
				0330	0.5	0.1127002	0.0225	0.1644	0.3288	2	
				0337	5	0.5853265	0.0117	0.8537	0.1707	2	
0077	Выхлопная труба	5		0301	0.2	0.3936	0.1968	0.3058	1.529	1	
				0304	0.4	0.06396	0.016	0.0497	0.1243	2	
				0328	0.15	0.025625	0.0171	0.0597	0.398	2	
				0330	0.5	0.0615	0.0123	0.0478	0.0956	2	
				0337	5	0.31775	0.0064	0.2469	0.0494	2	
				0703	**0.000001	0.0000006	0.006	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.00615	0.0123	0.0048	0.096	2	
				2754	1	0.148625	0.0149	0.1155	0.1155	2	
0078	Выхлопная труба	5		0301	0.2	0.3936	0.1968	0.3058	1.529	1	
				0304	0.4	0.06396	0.016	0.0497	0.1243	2	
				0328	0.15	0.025625	0.0171	0.0597	0.398	2	
				0330	0.5	0.0615	0.0123	0.0478	0.0956	2	
				0337	5	0.31775	0.0064	0.2469	0.0494	2	
				0703	**0.000001	0.0000006	0.006	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.00615	0.0123	0.0048	0.096	2	
				2754	1	0.148625	0.0149	0.1155	0.1155	2	
0079	Дыхательный клапан	6		0333	0.008	0.0000244	0.0003	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0086867	0.0009	0.0239	0.0239	2	
0080	Дыхательный клапан	3		0333	0.008	0.0000244	0.0003	0.0003	0.0375	2	
				2754	1	0.0086867	0.0009	0.1205	0.1205	2	
0081	Дыхательный клапан	10		0333	0.008	0.000061	0.0008	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0217168	0.0022	0.0181	0.0181	2	
0082	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.000096	0.0012	0.0034	0.425	2	
				2754	1	0.0341818	0.0034	1.2209	1.2209	2	
0083	Дыхательный клапан	4		0333	0.008	0.000022	0.0003	0.0002	0.025	2	
				2754	1	0.007818	0.0008	0.0554	0.0554	2	
0084	Дыхательный клапан	4		0333	0.008	0.000022	0.0003	0.0002	0.025	2	
				2754	1	0.007818	0.0008	0.0554	0.0554	2	
0085	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0421156	0.0211	0.1452	0.726	1	
				0304	0.4	0.0068438	0.0017	0.0236	0.059	2	
				0328	0.15	0.0035778	0.0024	0.037	0.2467	2	
				0330	0.5	0.0056222	0.0011	0.0194	0.0388	2	
				0337	5	0.0368	0.0007	0.1269	0.0254	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0703	**0.000001	0.00000007	0.0007	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0007667	0.0015	0.0026	0.052	2	
				2754	1	0.0184	0.0018	0.0634	0.0634	2	
0090	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000137	0.0002	0.0005	0.0625	2	
				2754	1	0.0048863	0.0005	0.1745	0.1745	2	
0091	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000137	0.0002	0.0005	0.0625	2	
				2754	1	0.0048863	0.0005	0.1745	0.1745	2	
0092	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000274	0.0003	0.001	0.125	2	
				2754	1	0.0097726	0.001	0.349	0.349	2	
0093	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000274	0.0003	0.001	0.125	2	
				2754	1	0.0097726	0.001	0.349	0.349	2	
0094	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000151	0.0002	0.0005	0.0625	2	
				2754	1	0.0053918	0.0005	0.1926	0.1926	2	
0095	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000151	0.0002	0.0005	0.0625	2	
				2754	1	0.0053918	0.0005	0.1926	0.1926	2	
0101	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.1098666	0.0549	0.252	1.26	1	
				0304	0.4	0.0178534	0.0045	0.041	0.1025	2	
				0328	0.15	0.0093334	0.0062	0.0642	0.428	2	
				0330	0.5	0.0146666	0.0029	0.0336	0.0672	2	
				0337	5	0.096	0.0019	0.2202	0.044	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.002	0.004	0.0046	0.092	2	
				2754	1	0.048	0.0048	0.1101	0.1101	2	
0106	Дыхательный клапан	2.4		0333	0.008	0.0000101	0.0001	0.0002	0.025	2	
				2754	1	0.0035945	0.0004	0.0839	0.0839	2	
0107	Дыхательный клапан	2.4		0333	0.008	0.0000101	0.0001	0.0002	0.025	2	
				2754	1	0.0035945	0.0004	0.0839	0.0839	2	
0108	Дыхательный клапан	2.4		0333	0.008	0.0000101	0.0001	0.0002	0.025	2	
				2754	1	0.0035945	0.0004	0.0839	0.0839	2	
0109	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000187	0.0002	0.0007	0.0875	2	
				2754	1	0.006648	0.0007	0.2374	0.2374	2	
0114	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.9386667	0.4693	0.9099	4.5495	1	
				0304	0.4	0.1525333	0.0381	0.1479	0.3698	2	
				0328	0.15	0.0611111	0.0407	0.1777	1.1847	1	
				0330	0.5	0.1466667	0.0293	0.1422	0.2844	2	
				0337	5	0.7577778	0.0152	0.7345	0.1469	2	
				0703	**0.000001	0.0000015	0.015	0.000004	0.4	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (Cм) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1325	0.05	0.0146667	0.0293	0.0142	0.284	2	
				2754	1	0.3544444	0.0354	0.3436	0.3436	2	
0116	Выхлопная труба	3		0301	0.2	0.9557333	0.4779	0.5194	2.597	1	
				0304	0.4	0.1553067	0.0388	0.0844	0.211	2	
				0328	0.15	0.0622222	0.0415	0.1014	0.676	1	
				0330	0.5	0.1493333	0.0299	0.0812	0.1624	2	
				0337	5	0.7715556	0.0154	0.4193	0.0839	2	
				0703	**0.000001	0.0000015	0.015	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0149333	0.0299	0.0081	0.162	2	
				2754	1	0.3608889	0.0361	0.1961	0.1961	2	
0117	Дымовая труба	7		0301	0.2	0.0611702	0.0306	0.089	0.445	2	
				0304	0.4	0.0099402	0.0025	0.0145	0.0363	2	
				0330	0.5	0.0003976	0.0001	0.0006	0.0012	2	
				0337	5	0.2289303	0.0046	0.3331	0.0666	2	
0118	Дымовая труба	7		0301	0.2	0.0611702	0.0306	0.089	0.445	2	
				0304	0.4	0.0099402	0.0025	0.0145	0.0363	2	
				0330	0.5	0.0003976	0.0001	0.0006	0.0012	2	
				0337	5	0.2289303	0.0046	0.3331	0.0666	2	
0119	Дымовая труба	7		0301	0.2	0.0611702	0.0306	0.089	0.445	2	
				0304	0.4	0.0099402	0.0025	0.0145	0.0363	2	
				0330	0.5	0.0003976	0.0001	0.0006	0.0012	2	
				0337	5	0.2289303	0.0046	0.3331	0.0666	2	
0124	Выхлопная труба	2.2		0301	0.2	0.9386667	0.4693	1.0684	5.342	1	
				0304	0.4	0.1525333	0.0381	0.1736	0.434	2	
				0328	0.15	0.0611111	0.0407	0.2087	1.3913	1	
				0330	0.5	0.1466667	0.0293	0.1669	0.3338	2	
				0337	5	0.7577778	0.0152	0.8625	0.1725	2	
				0703	**0.000001	0.0000015	0.015	0.00001	1	1	
				1325	0.05	0.0146667	0.0293	0.0167	0.334	2	
				2754	1	0.3544444	0.0354	0.4034	0.4034	2	
0125	Дымовая труба	4.5		0301	0.2	0.1716476	0.0858	0.1463	0.7315	1	
				0304	0.4	0.0278927	0.007	0.0238	0.0595	2	
				0328	0.15	0.0132917	0.0089	0.034	0.2267	2	
				0330	0.5	0.3126202	0.0625	0.2664	0.5328	1	
				0337	5	0.7273205	0.0145	0.6198	0.124	2	
0126	Дымовая труба	4.5		0301	0.2	0.1716476	0.0858	0.1463	0.7315	1	
				0304	0.4	0.0278927	0.007	0.0238	0.0595	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0328	0.15	0.0132917	0.0089	0.034	0.2267	2	
				0330	0.5	0.3126202	0.0625	0.2664	0.5328	1	
				0337	5	0.7273205	0.0145	0.6198	0.124	2	
0127	Дымовая труба	4.5		0301	0.2	0.1716476	0.0858	0.1463	0.7315	1	
				0304	0.4	0.0278927	0.007	0.0238	0.0595	2	
				0328	0.15	0.0132917	0.0089	0.034	0.2267	2	
				0330	0.5	0.3126202	0.0625	0.2664	0.5328	1	
				0337	5	0.7273205	0.0145	0.6198	0.124	2	
0130	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.1770667	0.0885	1.3714	6.857	1	
				0304	0.4	0.0287733	0.0072	0.2228	0.557	2	
				0328	0.15	0.0115278	0.0077	0.2678	1.7853	2	
				0330	0.5	0.0276667	0.0055	0.2143	0.4286	2	
				0337	5	0.1429444	0.0029	1.1071	0.2214	2	
				0703	**0.000001	0.0000003	0.003	0.00001	1	2	
				1325	0.05	0.0027667	0.0055	0.0214	0.428	2	
				2754	1	0.0668611	0.0067	0.5178	0.5178	2	
0131	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0000389	0.00002	0.0006	0.003	2	
				0304	0.4	0.0000063	0.000002	0.0001	0.0003	2	
				0330	0.5	0.0000156	0.000003	0.0003	0.0006	2	
				0337	5	0.0032292	0.0001	0.0522	0.0104	2	
				2704	5	0.0005208	0.00001	0.0084	0.0017	2	
0132	Вентиляционная труба	2		0330	0.5	0.0731638	0.0146	0.2764	0.5528	1	
				0333	0.008	0.03585	0.4481	0.1354	16.925	1	
				0410	*50	0.0597333	0.0001	0.2256	0.0045	2	
0136	Выхлопная труба	6		0301	0.2	4.8	2.4	0.4617	2.3085	1	
				0304	0.4	0.78	0.195	0.075	0.1875	2	
				0328	0.15	0.3333333	0.2222	0.0962	0.6413	1	
				0330	0.5	0.6666667	0.1333	0.0641	0.1282	2	
				0337	5	4	0.08	0.3847	0.0769	2	
				0703	**0.000001	0.0000072	0.072	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0833333	0.1667	0.008	0.16	2	
				2754	1	2	0.2	0.1924	0.1924	2	
0137	Дыхательный клапан	4		0333	0.008	0.0000244	0.0003	0.0002	0.025	2	
				2754	1	0.0086867	0.0009	0.0616	0.0616	2	
0150	Дымовая труба	10		0301	0.2	0.1327664	0.0664	0.0465	0.2325	2	
				0304	0.4	0.0215745	0.0054	0.0076	0.019	2	
				0330	0.5	0.0252687	0.0051	0.0088	0.0176	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0337	5	0.45643	0.0091	0.1598	0.032	2	
0151	Дымовая труба	10		0301	0.2	0.1327664	0.0664	0.0465	0.2325	2	
				0304	0.4	0.0215745	0.0054	0.0076	0.019	2	
				0330	0.5	0.0252687	0.0051	0.0088	0.0176	2	
				0337	5	0.45643	0.0091	0.1598	0.032	2	
0152	Вентиляционная труба	8.5		0126	0.3	0.02502	0.0083	0.0916	0.3053	2	
				0150	*0.01	0.0000786	0.0008	0.0001	0.01	2	
				0302	0.4	0.003	0.0008	0.0037	0.0093	2	
				0303	0.2	0.0002952	0.0001	0.0004	0.002	2	
				0316	0.2	0.000792	0.0004	0.001	0.005	2	
				0322	0.3	0.0001602	0.0001	0.0002	0.0007	2	
0153	Вентиляционная труба	8.5		0126	0.3	0.01668	0.0056	0.0611	0.2037	2	
				0150	*0.01	0.0000524	0.0005	0.0001	0.01	2	
				0155	0.15	0.0000389	0.00003	0.0001	0.0003	2	
				0302	0.4	0.0055	0.0014	0.0067	0.0168	2	
				0303	0.2	0.0001968	0.0001	0.0002	0.001	2	
				0316	0.2	0.001452	0.0007	0.0018	0.009	2	
				0322	0.3	0.0001068	0.00004	0.0001	0.0003	2	
				0616	0.2	0.0004179	0.0002	0.0005	0.0025	2	
				0621	0.6	0.0005677	0.0001	0.0007	0.0012	2	
				1401	0.35	0.004459	0.0013	0.0054	0.0154	2	
0154	Вентиляционная труба	8.5		0126	0.3	0.03336	0.0111	0.1222	0.4073	2	
				0150	*0.01	0.0000044	0.00004	0.00001	0.001	2	
				0152	0.5	0.0344	0.0069	0.042	0.084	2	
				0302	0.4	0.0000666	0.00002	0.0001	0.0003	2	
				0316	0.2	0.0002	0.0001	0.0002	0.001	2	
				0616	0.2	0.0004776	0.0002	0.0006	0.003	2	
				0621	0.6	0.0006488	0.0001	0.0008	0.0013	2	
				1061	5	0.01336	0.0003	0.0163	0.0033	2	
				1401	0.35	0.005096	0.0015	0.0062	0.0177	2	
				2735	*0.05	0.1	0.2	0.1221	2.442	1	
0155	Вентиляционная труба	8.5		0150	*0.01	0.0001703	0.0017	0.0002	0.02	2	
				0316	0.2	0.001716	0.0009	0.0021	0.0105	2	
				0616	0.2	0.0007761	0.0004	0.0009	0.0045	2	
				0621	0.6	0.0010543	0.0002	0.0013	0.0022	2	
				1061	5	0.02171	0.0004	0.0265	0.0053	2	
				1401	0.35	0.008281	0.0024	0.0101	0.0289	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
					1555	0.2	0.002496	0.0012	0.003	0.015	2
0156	Вентиляционная труба	8.5		0150	*0.01	0.0000155	0.0002	0.00002	0.002	0.002	2
				0155	0.15	0.0000445	0.00003	0.0001	0.0007	0.0007	2
				0302	0.4	0.0001336	0.00003	0.0002	0.0005	0.0005	2
				0316	0.2	0.0002888	0.0001	0.0004	0.002	0.002	2
				0322	0.3	0.0000111	0.000004	0.00001	0.00003	0.00003	2
0162	Дымовая труба	13		0301	0.2	0.2055031	0.079	0.0348	0.174	0.174	2
				0304	0.4	0.0333942	0.0064	0.0057	0.0143	0.0143	2
				0330	0.5	0.0379031	0.0058	0.0064	0.0128	0.0128	2
				0337	5	0.684645	0.0105	0.116	0.0232	0.0232	2
0163	Дымовая труба	13		0301	0.2	0.2055031	0.079	0.0348	0.174	0.174	2
				0304	0.4	0.0333942	0.0064	0.0057	0.0143	0.0143	2
				0330	0.5	0.0379031	0.0058	0.0064	0.0128	0.0128	2
				0337	5	0.684645	0.0105	0.116	0.0232	0.0232	2
0164	Дымовая труба	3		0301	0.2	0.0397878	0.0199	0.1666	0.833	0.833	1
				0304	0.4	0.0064655	0.0016	0.0271	0.0678	0.0678	2
				0330	0.5	0.0081752	0.0016	0.0342	0.0684	0.0684	2
				0337	5	0.1476685	0.003	0.6184	0.1237	0.1237	2
0165	Дымовая труба	3		0301	0.2	0.0397878	0.0199	0.1666	0.833	0.833	1
				0304	0.4	0.0064655	0.0016	0.0271	0.0678	0.0678	2
				0330	0.5	0.0081752	0.0016	0.0342	0.0684	0.0684	2
				0337	5	0.1476685	0.003	0.6184	0.1237	0.1237	2
0166	Дымовая труба	11		0301	0.2	0.02585	0.0118	0.0215	0.1075	0.1075	2
				0304	0.4	0.0042006	0.001	0.0035	0.0088	0.0088	2
				0330	0.5	0.0053882	0.001	0.0045	0.009	0.009	2
				0337	5	0.097327	0.0018	0.081	0.0162	0.0162	2
0167	Дымовая труба	11		0301	0.2	0.02585	0.0118	0.0215	0.1075	0.1075	2
				0304	0.4	0.0042006	0.001	0.0035	0.0088	0.0088	2
				0330	0.5	0.0053882	0.001	0.0045	0.009	0.009	2
				0337	5	0.097327	0.0018	0.081	0.0162	0.0162	2
0168	Дымовая труба	11		0301	0.2	0.02585	0.0118	0.0215	0.1075	0.1075	2
				0304	0.4	0.0042006	0.001	0.0035	0.0088	0.0088	2
				0330	0.5	0.0053882	0.001	0.0045	0.009	0.009	2
				0337	5	0.097327	0.0018	0.081	0.0162	0.0162	2
0169	Дымовая труба	11		0301	0.2	0.02585	0.0118	0.0215	0.1075	0.1075	2
				0304	0.4	0.0042006	0.001	0.0035	0.0088	0.0088	2
				0330	0.5	0.0053882	0.001	0.0045	0.009	0.009	2

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0337	5	0.097327	0.0018	0.081	0.0162	2	
0170	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.5546667	0.2773	0.7953	3.9765	1	
				0304	0.4	0.0901333	0.0225	0.1292	0.323	2	
				0328	0.15	0.0361111	0.0241	0.1553	1.0353	1	
				0330	0.5	0.0866667	0.0173	0.1243	0.2486	2	
				0337	5	0.4477778	0.009	0.6421	0.1284	2	
				0703	**0.000001	0.0000009	0.009	0.000004	0.4	2	
				1325	0.05	0.0086667	0.0173	0.0124	0.248	2	
				2754	1	0.2094444	0.0209	0.3003	0.3003	2	
0171	Вентиляционная труба	5.5		0101	**0.01	0.0000278	0.00003	0.00001	0.0001	2	
				0123	**0.04	0.0006036	0.0002	0.0002	0.0005	2	
				0143	0.01	0.0000127	0.0001	0.000004	0.0004	2	
				0203	**0.0015	0.0000028	0.00002	0.000001	0.0001	2	
				0301	0.2	0.0207806	0.0104	0.0019	0.0095	2	
				0337	5	0.0049417	0.0001	0.0005	0.0001	2	
				0344	0.2	0.00001	0.00001	0.000003	0.00002	2	
				0616	0.2	0.1740422	0.087	0.0161	0.0805	2	
				1210	0.1	0.074095	0.0741	0.0069	0.069	2	
				1401	0.35	0.0379739	0.0108	0.0035	0.01	2	
				2752	*1	0.125	0.0125	0.0116	0.0116	2	
				2868	*0.05	0.0000928	0.0002	0.00001	0.0002	2	
				2902	0.5	0.01832	0.0037	0.0051	0.0102	2	
				2930	*0.04	0.01014	0.0254	0.0028	0.07	2	
0173	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0604267	0.0302	0.4526	2.263	1	
				0304	0.4	0.0098193	0.0025	0.0736	0.184	2	
				0328	0.15	0.0051333	0.0034	0.1154	0.7693	2	
				0330	0.5	0.0080667	0.0016	0.0604	0.1208	2	
				0337	5	0.0528	0.0011	0.3955	0.0791	2	
				0703	**0.000001	0.0000001	0.001	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0011	0.0022	0.0082	0.164	2	
				2754	1	0.0264	0.0026	0.1978	0.1978	2	
0174	Вентиляционная труба	10		0301	0.2	0.0391222	0.0196	0.0116	0.058	2	
				0304	0.4	0.0063575	0.0016	0.0019	0.0048	2	
				0328	0.15	0.0033056	0.0022	0.0029	0.0193	2	
				0330	0.5	0.0053256	0.0011	0.0016	0.0032	2	
				0337	5	0.0537917	0.0011	0.016	0.0032	2	
				0703	**0.000001	0.0000007	0.0007	0.0000001	0.01	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1325	0.05	0.0007083	0.0014	0.0002	0.004	2	
				2704	5	0.0022083	0.00004	0.0007	0.0001	2	
				2754	1	0.017	0.0017	0.005	0.005	2	
0175	Выхлопная труба	2.5		0301	0.2	0.576	0.288	2.7361	13.6805	1	
				0304	0.4	0.0936	0.0234	0.4446	1.1115	1	
				0328	0.15	0.0375	0.025	0.5344	3.5627	1	
				0330	0.5	0.09	0.018	0.4275	0.855	1	
				0337	5	0.465	0.0093	2.2089	0.4418	2	
				0703	**0.000001	0.0000009	0.009	0.00001	1	2	
				1325	0.05	0.009	0.018	0.0428	0.856	1	
				2754	1	0.2175	0.0218	1.0332	1.0332	1	
0176	Вентиляционная труба	10		0301	0.2	0.0391222	0.0196	0.0116	0.058	2	
				0304	0.4	0.0063575	0.0016	0.0019	0.0048	2	
				0328	0.15	0.0033056	0.0022	0.0029	0.0193	2	
				0330	0.5	0.0053256	0.0011	0.0016	0.0032	2	
				0337	5	0.0537917	0.0011	0.016	0.0032	2	
				0703	**0.000001	0.0000007	0.0007	0.000001	0.01	2	
				1325	0.05	0.0007083	0.0014	0.0002	0.004	2	
				2704	5	0.0022083	0.00004	0.0007	0.0001	2	
				2754	1	0.017	0.0017	0.005	0.005	2	
0177	Вентиляционная труба	10		0301	0.2	0.0391222	0.0196	0.0116	0.058	2	
				0304	0.4	0.0063575	0.0016	0.0019	0.0048	2	
				0328	0.15	0.0033056	0.0022	0.0029	0.0193	2	
				0330	0.5	0.0053256	0.0011	0.0016	0.0032	2	
				0337	5	0.0537917	0.0011	0.016	0.0032	2	
				0703	**0.000001	0.0000007	0.0007	0.000001	0.01	2	
				1325	0.05	0.0007083	0.0014	0.0002	0.004	2	
				2704	5	0.0022083	0.00004	0.0007	0.0001	2	
				2754	1	0.017	0.0017	0.005	0.005	2	
0178	Вентиляционная труба	10		0301	0.2	0.0391222	0.0196	0.0116	0.058	2	
				0304	0.4	0.0063575	0.0016	0.0019	0.0048	2	
				0328	0.15	0.0033056	0.0022	0.0029	0.0193	2	
				0330	0.5	0.0053256	0.0011	0.0016	0.0032	2	
				0337	5	0.0537917	0.0011	0.016	0.0032	2	
				0703	**0.000001	0.0000007	0.0007	0.000001	0.01	2	
				1325	0.05	0.0007083	0.0014	0.0002	0.004	2	
				2704	5	0.0022083	0.00004	0.0007	0.0001	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				2754	1	0.017	0.0017	0.005	0.005	2	
0179	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0183111	0.0092	0.3267	1.6335	2	
				0304	0.4	0.0029756	0.0007	0.0531	0.1328	2	
				0328	0.15	0.0015556	0.001	0.0833	0.5553	2	
				0330	0.5	0.0024444	0.0005	0.0436	0.0872	2	
				0337	5	0.016	0.0003	0.2855	0.0571	2	
				0703	**0.000001	0.00000003	0.0003	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0003333	0.0007	0.0059	0.118	2	
				2754	1	0.008	0.0008	0.1427	0.1427	2	
0180	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0471511	0.0236	0.6277	3.1385	1	
				0304	0.4	0.0076621	0.0019	0.102	0.255	2	
				0328	0.15	0.0040056	0.0027	0.16	1.0667	2	
				0330	0.5	0.0062944	0.0013	0.0838	0.1676	2	
				0337	5	0.0412	0.0008	0.5485	0.1097	2	
				0703	**0.000001	0.00000007	0.0007	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.0008583	0.0017	0.0114	0.228	2	
				2754	1	0.0206	0.0021	0.2742	0.2742	2	
0181	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0471511	0.0236	0.6277	3.1385	1	
				0304	0.4	0.0076621	0.0019	0.102	0.255	2	
				0328	0.15	0.0040056	0.0027	0.16	1.0667	2	
				0330	0.5	0.0062944	0.0013	0.0838	0.1676	2	
				0337	5	0.0412	0.0008	0.5485	0.1097	2	
				0703	**0.000001	0.00000007	0.0007	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.0008583	0.0017	0.0114	0.228	2	
				2754	1	0.0206	0.0021	0.2742	0.2742	2	
0182	Выхлопная труба	15		0301	0.2	2.112	0.704	0.2786	1.393	1	
				0304	0.4	0.3432	0.0572	0.0453	0.1133	2	
				0328	0.15	0.1466667	0.0652	0.058	0.3867	2	
				0330	0.5	0.2933333	0.0391	0.0387	0.0774	2	
				0337	5	1.76	0.0235	0.2322	0.0464	2	
				0703	**0.000001	0.0000032	0.0213	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0366667	0.0489	0.0048	0.096	2	
				2754	1	0.88	0.0587	0.1161	0.1161	2	
0183	Выхлопная труба	15		0301	0.2	2.112	0.704	0.2786	1.393	1	
				0304	0.4	0.3432	0.0572	0.0453	0.1133	2	
				0328	0.15	0.1466667	0.0652	0.058	0.3867	2	
				0330	0.5	0.2933333	0.0391	0.0387	0.0774	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0337	5	1.76	0.0235	0.2322	0.0464	2	
				0703	**0.000001	0.0000032	0.0213	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0366667	0.0489	0.0048	0.096	2	
				2754	1	0.88	0.0587	0.1161	0.1161	2	
0184	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0013451	0.0007	0.1064	0.532	2	
				0304	0.4	0.0002186	0.0001	0.0173	0.0433	2	
				0328	0.15	0.0001571	0.0001	0.0373	0.2487	2	
				0330	0.5	0.0036944	0.0007	0.2921	0.5842	2	
				0337	5	0.0085951	0.0002	0.6796	0.1359	2	
0187	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0721	0.0361	0.3401	1.7005	1	
				0304	0.4	0.0117163	0.0029	0.0553	0.1383	2	
				0328	0.15	0.006125	0.0041	0.0867	0.578	2	
				0330	0.5	0.009625	0.0019	0.0454	0.0908	2	
				0337	5	0.063	0.0013	0.2972	0.0594	2	
				0703	**0.000001	0.0000001	0.001	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0013125	0.0026	0.0062	0.124	2	
				2754	1	0.0315	0.0032	0.1486	0.1486	2	
0188	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0984222	0.0492	1.27	6.35	1	
				0304	0.4	0.0159936	0.004	0.2064	0.516	2	
				0328	0.15	0.0083611	0.0056	0.3237	2.158	2	
				0330	0.5	0.0131389	0.0026	0.1695	0.339	2	
				0337	5	0.086	0.0017	1.1097	0.2219	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.00001	1	2	
				1325	0.05	0.0017917	0.0036	0.0231	0.462	2	
				2754	1	0.043	0.0043	0.5549	0.5549	2	
0189	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0984222	0.0492	1.27	6.35	1	
				0304	0.4	0.0159936	0.004	0.2064	0.516	2	
				0328	0.15	0.0083611	0.0056	0.3237	2.158	2	
				0330	0.5	0.0131389	0.0026	0.1695	0.339	2	
				0337	5	0.086	0.0017	1.1097	0.2219	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.00001	1	2	
				1325	0.05	0.0017917	0.0036	0.0231	0.462	2	
				2754	1	0.043	0.0043	0.5549	0.5549	2	
0190	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.1834667	0.0917	1.227	6.135	1	
				0304	0.4	0.0298133	0.0075	0.1994	0.4985	2	
				0328	0.15	0.0119444	0.008	0.2396	1.5973	2	
				0330	0.5	0.0286667	0.0057	0.1917	0.3834	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0337	5	0.1481111	0.003	0.9905	0.1981	2	
				0703	**0.000001	0.0000003	0.003	0.00001	1	2	
				1325	0.05	0.0028667	0.0057	0.0192	0.384	2	
				2754	1	0.0692778	0.0069	0.4633	0.4633	2	
0191	Выхлопная труба	10		0301	0.2	0.0183111	0.0092	0.037	0.185	2	
				0304	0.4	0.0029756	0.0007	0.006	0.015	2	
				0328	0.15	0.0015556	0.001	0.0094	0.0627	2	
				0330	0.5	0.0024444	0.0005	0.0049	0.0098	2	
				0337	5	0.016	0.0003	0.0323	0.0065	2	
				0703	**0.000001	0.0000003	0.0003	0.000002	0.02	2	
				1325	0.05	0.0003333	0.0007	0.0007	0.014	2	
				2754	1	0.008	0.0008	0.0162	0.0162	2	
0192	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.2773333	0.1387	0.4481	2.2405	1	
				0304	0.4	0.0450667	0.0113	0.0728	0.182	2	
				0328	0.15	0.0180556	0.012	0.0875	0.5833	1	
				0330	0.5	0.0433333	0.0087	0.07	0.14	2	
				0337	5	0.2238889	0.0045	0.3618	0.0724	2	
				0703	**0.000001	0.0000004	0.004	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0043333	0.0087	0.007	0.14	2	
				2754	1	0.1047222	0.0105	0.1692	0.1692	2	
0193	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0155644	0.0078	0.6501	3.2505	2	
				0304	0.4	0.0025292	0.0006	0.1056	0.264	2	
				0328	0.15	0.0013222	0.0009	0.1657	1.1047	2	
				0330	0.5	0.0020778	0.0004	0.0868	0.1736	2	
				0337	5	0.0136	0.0003	0.568	0.1136	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.0002	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.0002833	0.0006	0.0118	0.236	2	
				2754	1	0.0068	0.0007	0.284	0.284	2	
0194	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0105289	0.0053	0.5648	2.824	2	
				0304	0.4	0.0017109	0.0004	0.0918	0.2295	2	
				0328	0.15	0.0008944	0.0006	0.1439	0.9593	2	
				0330	0.5	0.0014056	0.0003	0.0754	0.1508	2	
				0337	5	0.0092	0.0002	0.4935	0.0987	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.0002	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.0001917	0.0004	0.0103	0.206	2	
				2754	1	0.0046	0.0005	0.2468	0.2468	2	
0220	Свеча	3.5		0333	0.008	-	-	-	-	-	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
0221	Свеча	3.5		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
0222	Свеча	3.5		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
0280	Свеча	3.5		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
0281	Свеча	3.5		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
0340	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0341	Свеча	9	0333	0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0342	Свеча	9	0333	0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
0343	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0344	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0345	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0346	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0347	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (Cм) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0348	Дымовая труба	16		0301	0.2	1.2554193	0.3923	0.0238	0.119	2	
				0304	0.4	0.2040056	0.0319	0.0039	0.0098	2	
				0330	0.5	0.0365402	0.0046	0.0007	0.0014	2	
				0337	5	0.5741247	0.0072	0.0109	0.0022	2	
				0415	*50	0.1786451	0.0002	0.0034	0.0001	2	
0349	Дымовая труба	16		0301	0.2	1.2554193	0.3923	0.0238	0.119	2	
				0304	0.4	0.2040056	0.0319	0.0039	0.0098	2	
				0330	0.5	0.0365402	0.0046	0.0007	0.0014	2	
				0337	5	0.5741247	0.0072	0.0109	0.0022	2	
				0415	*50	0.1786451	0.0002	0.0034	0.0001	2	
0350	Дымовая труба	16		0301	0.2	1.2554193	0.3923	0.0238	0.119	2	
				0304	0.4	0.2040056	0.0319	0.0039	0.0098	2	
				0330	0.5	0.0365402	0.0046	0.0007	0.0014	2	
				0337	5	0.5741247	0.0072	0.0109	0.0022	2	
				0415	*50	0.1786451	0.0002	0.0034	0.0001	2	
0351	Дымовая труба	16		0301	0.2	1.2554193	0.3923	0.0238	0.119	2	
				0304	0.4	0.2040056	0.0319	0.0039	0.0098	2	
				0330	0.5	0.0365402	0.0046	0.0007	0.0014	2	
				0337	5	0.5741247	0.0072	0.0109	0.0022	2	
				0415	*50	0.1786451	0.0002	0.0034	0.0001	2	
0360	Дымовая труба	60		0301	0.2	44.8925957	3.741	0.0636	0.318	2	
				0304	0.4	7.2950468	0.304	0.0103	0.0258	2	
				0330	0.5	940.5023981	31.3501	1.3334	2.6668	1	
				0337	5	53.4769359	0.1783	0.0758	0.0152	2	
				0410	*50	16.4830181	0.0055	0.0234	0.0005	2	
0361	Дымовая труба	60		0301	0.2	44.8925957	3.741	0.0636	0.318	2	
				0304	0.4	7.2950468	0.304	0.0103	0.0258	2	
				0330	0.5	940.5023981	31.3501	1.3334	2.6668	1	
				0337	5	53.4769359	0.1783	0.0758	0.0152	2	
				0410	*50	16.4830181	0.0055	0.0234	0.0005	2	
0362	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	
				0415	*50	-	-	-	-	-	
				0416	*30	-	-	-	-	-	
				0602	0.3	-	-	-	-	-	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0363	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0364	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
					1728	0.00005	-	-	-	-	-
					2754	1	-	-	-	-	-
0365	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0366	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0367	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0368	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0369	Свеча	9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0480	Дыхательный клапан	12	0333	0.008	0.0968919	1.0093	0.239	29.875	1		
0481	Дыхательный клапан	12	0333	0.008	0.0968919	1.0093	0.239	29.875	1		
0482	Дыхательный клапан	7	0333	0.008	0.0284722	0.3559	0.2473	30.9125	1		
0483	Дыхательный клапан	7	0330	0.5	0.0020667	0.0004	0.018	0.036	2		
			0333	0.008	0.0103333	0.1292	0.0898	11.225	1		
0484	Вентиляционная труба	6	0333	0.008	0.0001142	0.0014	0.0003	0.0375	2		
0485	Вентиляционная труба M2-334-FK-001	9	0330	0.5	0.1	0.02	0.008	0.016	2		
			0331	*0.07	0.0666667	0.0952	0.016	0.2286	2		
			0333	0.008	0.01	0.125	0.0008	0.1	2		
0486	Вентиляционная труба M2-334-FK-002	9	0330	0.5	0.1	0.02	0.008	0.016	2		
			0331	*0.07	0.0666667	0.0952	0.016	0.2286	2		
			0333	0.008	0.01	0.125	0.0008	0.1	2		
0487	Вентиляционная труба M2-334-FK-003	9	0330	0.5	0.1	0.02	0.008	0.016	2		
			0331	*0.07	0.0666667	0.0952	0.016	0.2286	2		
			0333	0.008	0.01	0.125	0.0008	0.1	2		
0488	Вентиляционная труба M2-334-FK-004	9	0330	0.5	0.1	0.02	0.008	0.016	2		
			0331	*0.07	0.0666667	0.0952	0.016	0.2286	2		
			0333	0.008	0.01	0.125	0.0008	0.1	2		
0489	Вентиляционная труба M2-334-FK-005	9	0330	0.5	0.1	0.02	0.008	0.016	2		
			0331	*0.07	0.0666667	0.0952	0.016	0.2286	2		
			0333	0.008	0.01	0.125	0.0008	0.1	2		
0490	Вентиляционная труба M2-334-FK-006	9	0330	0.5	0.1	0.02	0.008	0.016	2		
			0331	*0.07	0.0666667	0.0952	0.016	0.2286	2		
			0333	0.008	0.01	0.125	0.0008	0.1	2		
0500	Вентиляционная труба	8.5	0333	0.008	0.0633525	0.7919	0.0025	0.3125	2		
			0334	0.03	0.000006	0.00002	0.000002	0.00001	2		
			0370	*0.1	0.0000388	0.00004	0.000002	0.00002	2		
			0415	*50	0.1866351	0.0004	0.0073	0.0001	2		
			0416	*30	0.0120241	0.00004	0.0005	0.00002	2		
			0602	0.3	0.0006468	0.0002	0.00003	0.0001	2		
			0616	0.2	0.0001647	0.0001	0.00001	0.0001	2		
			0621	0.6	0.0009047	0.0002	0.00004	0.0001	2		
			0627	0.02	0.0000309	0.0002	0.000001	0.0001	2		
			1702	0.0004	0.0000256	0.0064	0.000001	0.0025	2		

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1707	0.08	0.00000004	0.0000001	0.000000002	0.00000003	2	
				1715	0.006	0.0002598	0.0043	0.00001	0.0017	2	
				1720	0.00015	0.0000372	0.0248	0.000001	0.0067	2	
				1728	0.00005	0.0000998	0.1996	0.000004	0.08	2	
				2735	*0.05	0.0277778	0.0556	0.0011	0.022	2	
				2754	1	0.0032242	0.0003	0.0001	0.0001	2	
0501	Вентиляционная труба	8.5		0333	0.008	0.0633525	0.7919	0.0025	0.3125	2	
				0334	0.03	0.000006	0.00002	0.0000002	0.00001	2	
				0370	*0.1	0.0000388	0.00004	0.000002	0.00002	2	
				0415	*50	0.1866351	0.0004	0.0073	0.0001	2	
				0416	*30	0.0120241	0.00004	0.0005	0.00002	2	
				0602	0.3	0.0006468	0.0002	0.00003	0.0001	2	
				0616	0.2	0.0001647	0.0001	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0009047	0.0002	0.00004	0.0001	2	
				0627	0.02	0.0000309	0.0002	0.000001	0.0001	2	
				1702	0.0004	0.0000256	0.0064	0.000001	0.0025	2	
				1707	0.08	0.00000004	0.0000001	0.000000002	0.00000003	2	
				1715	0.006	0.0002598	0.0043	0.00001	0.0017	2	
				1720	0.00015	0.0000372	0.0248	0.000001	0.0067	2	
				1728	0.00005	0.0000998	0.1996	0.000004	0.08	2	
				2735	*0.05	0.0277778	0.0556	0.0011	0.022	2	
				2754	1	0.0032242	0.0003	0.0001	0.0001	2	
0502	Вентиляционная труба	8.5		0333	0.008	0.0633525	0.7919	0.0025	0.3125	2	
				0334	0.03	0.000006	0.00002	0.0000002	0.00001	2	
				0370	*0.1	0.0000388	0.00004	0.000002	0.00002	2	
				0415	*50	0.1866351	0.0004	0.0073	0.0001	2	
				0416	*30	0.0120241	0.00004	0.0005	0.00002	2	
				0602	0.3	0.0006468	0.0002	0.00003	0.0001	2	
				0616	0.2	0.0001647	0.0001	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0009047	0.0002	0.00004	0.0001	2	
				0627	0.02	0.0000309	0.0002	0.000001	0.0001	2	
				1702	0.0004	0.0000256	0.0064	0.000001	0.0025	2	
				1707	0.08	0.00000004	0.0000001	0.000000002	0.00000003	2	
				1715	0.006	0.0002598	0.0043	0.00001	0.0017	2	
				1720	0.00015	0.0000372	0.0248	0.000001	0.0067	2	
				1728	0.00005	0.0000998	0.1996	0.000004	0.08	2	
				2735	*0.05	0.0277778	0.0556	0.0011	0.022	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				2754	1	0.0032242	0.0003	0.0001	0.0001	2	
0503	Вентиляционная труба	8.5		0333	0.008	0.0633525	0.7919	0.0025	0.3125	2	
				0334	0.03	0.000006	0.00002	0.000002	0.00001	2	
				0370	*0.1	0.0000388	0.00004	0.000002	0.00002	2	
				0415	*50	0.1866351	0.0004	0.0073	0.0001	2	
				0416	*30	0.0120241	0.00004	0.0005	0.00002	2	
				0602	0.3	0.0006468	0.0002	0.00003	0.0001	2	
				0616	0.2	0.0001647	0.0001	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0009047	0.0002	0.00004	0.0001	2	
				0627	0.02	0.0000309	0.0002	0.000001	0.0001	2	
				1702	0.0004	0.0000256	0.0064	0.000001	0.0025	2	
				1707	0.08	0.00000004	0.0000001	0.00000002	0.00000003	2	
				1715	0.006	0.0002598	0.0043	0.00001	0.0017	2	
				1720	0.00015	0.0000372	0.0248	0.000001	0.0067	2	
				1728	0.00005	0.0000998	0.1996	0.000004	0.08	2	
				2735	*0.05	0.0277778	0.0556	0.0011	0.022	2	
				2754	1	0.0032242	0.0003	0.0001	0.0001	2	
0520	Вентиляционная труба	7		0333	0.008	0.0000132	0.0002	0.0000003	0.00004	2	
				0334	0.03	0.00000002	0.0000001	4E-10	0.00000001	2	
				0370	*0.1	0.0000084	0.00001	0.0000002	0.000002	2	
				0415	*50	0.1871773	0.0004	0.0038	0.0001	2	
				0416	*30	0.0070084	0.00002	0.0001	0.000003	2	
				0602	0.3	0.0005988	0.0002	0.00001	0.00003	2	
				0616	0.2	0.0000109	0.00001	0.0000002	0.000001	2	
				0621	0.6	0.0008735	0.0001	0.00002	0.00003	2	
				0627	0.02	-	-	-	-	2	
				1702	0.0004	0.0000081	0.002	0.0000002	0.0005	2	
				1707	0.08	0.00000004	0.0000001	0.00000001	0.00000001	2	
				1715	0.006	0.0000095	0.0002	0.0000002	0.00003	2	
				1720	0.00015	0.0000209	0.0139	0.0000004	0.0027	2	
				1728	0.00005	0.0000182	0.0364	0.0000004	0.008	2	
				2735	*0.05	0.1111111	0.2222	0.0023	0.046	2	
				2754	1	0.0031676	0.0003	0.0001	0.0001	2	
0521	Вентиляционная труба	7		0333	0.008	0.0000132	0.0002	0.0000003	0.00004	2	
				0334	0.03	0.00000002	0.0000001	4E-10	0.00000001	2	
				0370	*0.1	0.0000084	0.00001	0.0000002	0.000002	2	
				0415	*50	0.1871773	0.0004	0.0038	0.0001	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0416	*30	0.0070084	0.00002	0.0001	0.000003	2	
				0602	0.3	0.0005988	0.0002	0.00001	0.00003	2	
				0616	0.2	0.0000109	0.00001	0.0000002	0.000001	2	
				0621	0.6	0.0008735	0.0001	0.00002	0.00003	2	
				0627	0.02	-	-	-	-	2	
				1702	0.0004	0.0000081	0.002	0.0000002	0.0005	2	
				1707	0.08	0.00000004	0.0000001	0.000000001	0.00000001	2	
				1715	0.006	0.0000095	0.0002	0.0000002	0.00003	2	
				1720	0.00015	0.0000209	0.0139	0.0000004	0.0027	2	
				1728	0.00005	0.0000182	0.0364	0.0000004	0.008	2	
				2735	*0.05	0.1111111	0.2222	0.0023	0.046	2	
				2754	1	0.0031676	0.0003	0.0001	0.0001	2	
0522	Вентиляционная труба	7		0333	0.008	0.0000132	0.0002	0.0000003	0.00004	2	
				0334	0.03	0.00000002	0.0000001	4E-10	0.00000001	2	
				0370	*0.1	0.0000084	0.00001	0.0000002	0.000002	2	
				0415	*50	0.1871773	0.0004	0.0038	0.0001	2	
				0416	*30	0.0070084	0.00002	0.0001	0.00003	2	
				0602	0.3	0.0005988	0.0002	0.00001	0.00003	2	
				0616	0.2	0.0000109	0.00001	0.0000002	0.000001	2	
				0621	0.6	0.0008735	0.0001	0.00002	0.00003	2	
				0627	0.02	-	-	-	-	2	
				1702	0.0004	0.0000081	0.002	0.0000002	0.0005	2	
				1707	0.08	0.00000004	0.0000001	0.000000001	0.00000001	2	
				1715	0.006	0.0000095	0.0002	0.0000002	0.00003	2	
				1720	0.00015	0.0000209	0.0139	0.0000004	0.0027	2	
				1728	0.00005	0.0000182	0.0364	0.0000004	0.008	2	
				2735	*0.05	0.1111111	0.2222	0.0023	0.046	2	
				2754	1	0.0031676	0.0003	0.0001	0.0001	2	
0523	Вентиляционная труба	7		0333	0.008	0.0000132	0.0002	0.0000003	0.00004	2	
				0334	0.03	0.00000002	0.0000001	4E-10	0.00000001	2	
				0370	*0.1	0.0000084	0.00001	0.0000002	0.000002	2	
				0415	*50	0.1871773	0.0004	0.0038	0.0001	2	
				0416	*30	0.0070084	0.00002	0.0001	0.00003	2	
				0602	0.3	0.0005988	0.0002	0.00001	0.00003	2	
				0616	0.2	0.0000109	0.00001	0.0000002	0.000001	2	
				0621	0.6	0.0008735	0.0001	0.00002	0.00003	2	
				0627	0.02	-	-	-	-	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1702	0.0004	0.0000081	0.002	0.0000002	0.0005	2	
				1707	0.08	0.0000004	0.0000001	0.000000001	0.000000001	2	
				1715	0.006	0.0000095	0.0002	0.0000002	0.0003	2	
				1720	0.00015	0.0000209	0.0139	0.0000004	0.0027	2	
				1728	0.00005	0.0000182	0.0364	0.0000004	0.008	2	
				2735	*0.05	0.1111111	0.2222	0.0023	0.046	2	
				2754	1	0.0031676	0.0003	0.0001	0.0001	2	
0524	Дыхательный клапан	6.4		0322	0.3	0.0000121	0.000004	0.00003	0.0001	2	
0540	ФВД	228.9		0301	0.2	383.788	8.3833	0.0056	0.028	2	
				0304	0.4	62.36555	0.6811	0.0009	0.0023	2	
				0328	0.15	319.8233333	9.3148	0.0139	0.0927	2	
				0330	0.5	70320.13948	614.418	1.0191	2.0382	1	
				0333	0.008	59.7944145	32.6531	0.0009	0.1125	2	
				0337	5	3198.233333	2.7944	0.0464	0.0093	2	
				0410	*50	79.9558333	0.007	0.0012	0.00002	2	
				1702	0.0004	0.0587247	0.6414	0.000001	0.0025	2	
				1715	0.006	0.2257574	0.1644	0.000003	0.0005	2	
				1720	0.00015	0.1083684	3.1562	0.000002	0.0133	2	
				1728	0.00005	0.1858581	16.2392	0.000003	0.06	2	
0541	ФНД	113.7		0301	0.2	172.08	7.5673	0.0068	0.034	2	
				0304	0.4	27.963	0.6148	0.0011	0.0028	2	
				0328	0.15	143.4	8.4081	0.017	0.1133	2	
				0330	0.5	49806.65357	876.1065	1.9726	3.9452	1	
				0333	0.008	42.3467948	46.5554	0.0017	0.2125	2	
				0337	5	1434	2.5224	0.0568	0.0114	2	
				0410	*50	35.85	0.0063	0.0014	0.00003	2	
				1702	0.0004	0.0986049	2.1681	0.000004	0.01	2	
				1715	0.006	0.190811	0.2797	0.00001	0.0017	2	
				1720	0.00015	0.2327579	13.6475	0.00001	0.0667	2	
				1728	0.00005	0.2985372	52.5131	0.00001	0.2	2	
0560	Дыхательный клапан	4.6		1078	*1	0.0087633	0.0009	0.1907	0.1907	2	
0561	Дыхательный клапан	12		1078	*1	0.0037701	0.0003	0.0096	0.0096	2	
0562	Дыхательный клапан	2		1078	*1	0.0350531	0.0035	2.7168	2.7168	2	
0563	Дыхательный клапан	2		1078	*1	0.0350531	0.0035	2.7168	2.7168	2	
0564	Дыхательный клапан	2		1078	*1	0.0009995	0.0001	0.1224	0.1224	2	
0565	Дыхательный клапан	2		1078	*1	0.0009995	0.0001	0.1224	0.1224	2	
0580	Свеча	4		0333	0.008	-	-	-	-	-	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			0334		0.03	-	-	-	-	-	-
			0370		*0.1	-	-	-	-	-	-
			0415		*50	-	-	-	-	-	-
			0416		*30	-	-	-	-	-	-
			0602		0.3	-	-	-	-	-	-
			0616		0.2	-	-	-	-	-	-
			0621		0.6	-	-	-	-	-	-
			0627		0.02	-	-	-	-	-	-
			1702		0.0004	-	-	-	-	-	-
			1707		0.08	-	-	-	-	-	-
			1715		0.006	-	-	-	-	-	-
			1720		0.00015	-	-	-	-	-	-
			1728		0.00005	-	-	-	-	-	-
			2754		1	-	-	-	-	-	-
0581	Свеча	3	0333		0.008	-	-	-	-	-	-
			0334		0.03	-	-	-	-	-	-
			0370		*0.1	-	-	-	-	-	-
			0415		*50	-	-	-	-	-	-
			0416		*30	-	-	-	-	-	-
			0602		0.3	-	-	-	-	-	-
			0616		0.2	-	-	-	-	-	-
			0621		0.6	-	-	-	-	-	-
			0627		0.02	-	-	-	-	-	-
			1702		0.0004	-	-	-	-	-	-
			1707		0.08	-	-	-	-	-	-
			1715		0.006	-	-	-	-	-	-
			1720		0.00015	-	-	-	-	-	-
			1728		0.00005	-	-	-	-	-	-
			2754		1	-	-	-	-	-	-
0583	Свеча	3	0333		0.008	0.00000002	0.0000003	0.0000003	0.000004	2	
			0334		0.03	1E-10	3E-10	0.00000001	0.0000003	2	
			0370		*0.1	0.00000004	0.00000004	0.000001	0.00001	2	
			0415		*50	0.000804	0.000002	0.0111	0.0002	2	
			0416		*30	0.0000306	0.0000001	0.0004	0.00001	2	
			0602		0.3	0.0000026	0.0000001	0.00004	0.0001	2	
			0616		0.2	0.00000005	0.00000003	0.000001	0.00001	2	
			0621		0.6	0.0000038	0.000001	0.0001	0.0002	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1702	0.0004	0.00000004	0.00001	0.000001	0.0025	2	
				1707	0.08	2E-10	3E-10	0.00000003	0.00000004	2	
				1715	0.006	0.00000004	0.000001	0.000001	0.0002	2	
				1720	0.00015	0.0000001	0.0001	0.000001	0.0067	2	
				1728	0.00005	0.0000001	0.0002	0.000001	0.02	2	
				2754	1	0.0000002	0.0000002	0.000003	0.000003	2	
0584	Свеча	4		0333	0.008	-	-	-	-	-	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	
				0415	*50	-	-	-	-	-	
				0416	*30	-	-	-	-	-	
				0602	0.3	-	-	-	-	-	
				0616	0.2	-	-	-	-	-	
				0621	0.6	-	-	-	-	-	
				0627	0.02	-	-	-	-	-	
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	
				1707	0.08	-	-	-	-	-	
				1715	0.006	-	-	-	-	-	
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	
				2754	1	-	-	-	-	-	
0586	Свеча	4		0333	0.008	-	-	-	-	-	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	
				0415	*50	-	-	-	-	-	
				0416	*30	-	-	-	-	-	
				0602	0.3	-	-	-	-	-	
				0616	0.2	-	-	-	-	-	
				0621	0.6	-	-	-	-	-	
				0627	0.02	-	-	-	-	-	
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	
				1707	0.08	-	-	-	-	-	
				1715	0.006	-	-	-	-	-	
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	
				2754	1	-	-	-	-	-	
0587	Свеча	5.4		0333	0.008	-	-	-	-	-	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0588	Свеча	5.4		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0589	Свеча	10		0333	0.008	0.0013597	0.017	0.0011	0.1375	2	
				0334	0.03	0.0000054	0.00002	0.00001	0.0002	2	
				0370	*0.1	0.0024906	0.0025	0.0021	0.021	2	
				0415	*50	55.792769	0.1116	46.6141	0.9323	1	
				0416	*30	2.1235986	0.0071	1.7742	0.0591	2	
				0602	0.3	0.1814469	0.0605	0.1516	0.5053	1	
				0616	0.2	0.0033127	0.0017	0.0028	0.014	2	
				0621	0.6	0.2646731	0.0441	0.2211	0.3685	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0627	0.02	6E-10	0.000000003	0.000000001	0.00000001	0.0000001	2
				1702	0.0004	0.0024534	0.6134	0.002	5	1	
				1707	0.08	0.0000136	0.00002	0.00001	0.0001	0.0001	2
				1715	0.006	0.0028716	0.0479	0.0024	0.4	2	
				1720	0.00015	0.0063461	4.2307	0.0053	35.3333	1	
				1728	0.00005	0.0055134	11.0268	0.0046	92	1	
				2754	1	0.0165378	0.0017	0.0138	0.0138	2	
0600	Дыхательный клапан	5.6		0333	0.008	0.0001326	0.0017	0.0004	0.05	2	
				2754	1	0.047234	0.0047	0.1527	0.1527	2	
0601	Дыхательный клапан	7		0333	0.008	0.0000531	0.0007	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0188936	0.0019	0.0363	0.0363	2	
0602	Дыхательный клапан	7		0333	0.008	0.0000531	0.0007	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0188936	0.0019	0.0363	0.0363	2	
0603	Выхлопная труба	5		0301	0.2	1.3653333	0.6827	0.2796	1.398	1	
				0304	0.4	0.2218667	0.0555	0.0454	0.1135	2	
				0328	0.15	0.0888889	0.0593	0.0546	0.364	2	
				0330	0.5	0.2133333	0.0427	0.0437	0.0874	2	
				0337	5	1.1022222	0.022	0.2257	0.0451	2	
				0703	**0.000001	0.0000021	0.021	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0213333	0.0427	0.0044	0.088	2	
				2754	1	0.5155556	0.0516	0.1056	0.1056	2	
0604	Дыхательный клапан	3.5		0333	0.008	0.0000302	0.0004	0.0003	0.0375	2	
				2754	1	0.0107498	0.0011	0.104	0.104	2	
0620	Дымовая труба	13		0301	0.2	0.0354136	0.0136	0.0202	0.101	2	
				0304	0.4	0.0057548	0.0011	0.0033	0.0083	2	
				0328	0.15	0.0031416	0.0016	0.0054	0.036	2	
				0330	0.5	0.0738916	0.0114	0.0422	0.0844	2	
				0337	5	0.171911	0.0026	0.0982	0.0196	2	
0621	Выхлопная труба	6		0301	0.2	0.0801111	0.0401	0.0709	0.3545	2	
				0304	0.4	0.0130181	0.0033	0.0115	0.0288	2	
				0328	0.15	0.0068056	0.0045	0.0181	0.1207	2	
				0330	0.5	0.0106944	0.0021	0.0095	0.019	2	
				0337	5	0.07	0.0014	0.0619	0.0124	2	
				0703	**0.000001	0.0000001	0.001	0.0000003	0.03	2	
				1325	0.05	0.0014583	0.0029	0.0013	0.026	2	
				2754	1	0.035	0.0035	0.031	0.031	2	
0622	Дыхательный клапан	2.5		0333	0.008	0.0000101	0.0001	0.0002	0.025	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				2754	1	0.0035945	0.0004	0.0763	0.0763	2	
0623	Дыхательный клапан	2.5		0333	0.008	0.0000101	0.0001	0.0002	0.025	2	
				2754	1	0.0035945	0.0004	0.0763	0.0763	2	
0624	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000272	0.0003	0.001	0.125	2	
				2754	1	0.0097007	0.001	0.3465	0.3465	2	
0640	Дымовая труба 470-FK-011	40		0301	0.2	5.6865465	0.7108	0.0133	0.0665	2	
				0304	0.4	0.9240638	0.0578	0.0022	0.0055	2	
				0330	0.5	2.2366519	0.1118	0.0052	0.0104	2	
				0337	5	2.6005548	0.013	0.0061	0.0012	2	
				0415	*50	0.8134135	0.0004	0.0019	0.00004	2	
0641	Дымовая труба 470-FK-021	40		0301	0.2	5.6865465	0.7108	0.0133	0.0665	2	
				0304	0.4	0.9240638	0.0578	0.0022	0.0055	2	
				0330	0.5	2.2366519	0.1118	0.0052	0.0104	2	
				0337	5	2.6005548	0.013	0.0061	0.0012	2	
				0415	*50	0.8134135	0.0004	0.0019	0.00004	2	
0642	Дымовая труба 470-FK-031	40		0301	0.2	5.6865465	0.7108	0.0133	0.0665	2	
				0304	0.4	0.9240638	0.0578	0.0022	0.0055	2	
				0330	0.5	2.2366519	0.1118	0.0052	0.0104	2	
				0337	5	2.6005548	0.013	0.0061	0.0012	2	
				0415	*50	0.8134135	0.0004	0.0019	0.00004	2	
0643	Дымовая труба 470-FK-041	40		0301	0.2	5.6865465	0.7108	0.0133	0.0665	2	
				0304	0.4	0.9240638	0.0578	0.0022	0.0055	2	
				0330	0.5	2.2366519	0.1118	0.0052	0.0104	2	
				0337	5	2.6005548	0.013	0.0061	0.0012	2	
				0415	*50	0.8134135	0.0004	0.0019	0.00004	2	
0644	Дымовая труба 470-FK-051	40		0301	0.2	5.6865465	0.7108	0.0133	0.0665	2	
				0304	0.4	0.9240638	0.0578	0.0022	0.0055	2	
				0330	0.5	2.2366519	0.1118	0.0052	0.0104	2	
				0337	5	2.6005548	0.013	0.0061	0.0012	2	
				0415	*50	0.8134135	0.0004	0.0019	0.00004	2	
0645	Дымовая труба 470-FK-061	40		0301	0.2	5.6865465	0.7108	0.0133	0.0665	2	
				0304	0.4	0.9240638	0.0578	0.0022	0.0055	2	
				0330	0.5	2.2366519	0.1118	0.0052	0.0104	2	
				0337	5	2.6005548	0.013	0.0061	0.0012	2	
				0415	*50	0.8134135	0.0004	0.0019	0.00004	2	
0646	Свеча	20		0333	0.008	0.0000598	0.0004	0.0001	0.0063	2	
				0334	0.03	0.0000002	0.0000003	0.0000002	0.00001	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0370	*0.1	0.0001095	0.0001	0.0001	0.001	2	
				0415	*50	2.4522138	0.0025	1.9244	0.0385	2	
				0416	*30	0.0933368	0.0002	0.0732	0.0024	2	
				0602	0.3	0.007975	0.0013	0.0063	0.021	2	
				0616	0.2	0.0001456	0.00004	0.0001	0.0005	2	
				0621	0.6	0.011633	0.001	0.0091	0.0152	2	
				0627	0.02	-	1E-10	-	0.000000001	2	
				1702	0.0004	0.0001078	0.0135	0.0001	0.25	2	
				1707	0.08	0.0000006	0.0000004	0.000001	0.00001	2	
				1715	0.006	0.0001262	0.0011	0.0001	0.0167	2	
				1720	0.00015	0.0002789	0.093	0.0002	1.3333	1	
				1728	0.00005	0.0002423	0.2423	0.0002	4	1	
				2754	1	0.0007269	0.00004	0.0006	0.0006	2	
0647	Свеча	20		0333	0.008	-	-	-	-	-	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	
				0415	*50	-	-	-	-	-	
				0416	*30	-	-	-	-	-	
				0602	0.3	-	-	-	-	-	
				0616	0.2	-	-	-	-	-	
				0621	0.6	-	-	-	-	-	
				0627	0.02	-	-	-	-	-	
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	
				1707	0.08	-	-	-	-	-	
				1715	0.006	-	-	-	-	-	
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	
				2754	1	-	-	-	-	-	
0648	Свеча	20		0333	0.008	-	-	-	-	-	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	
				0415	*50	-	-	-	-	-	
				0416	*30	-	-	-	-	-	
				0602	0.3	-	-	-	-	-	
				0616	0.2	-	-	-	-	-	
				0621	0.6	-	-	-	-	-	
				0627	0.02	-	-	-	-	-	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0649	Свеча	20	0333	0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0650	Свеча	20	0333	0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0651	Свеча	20	0333	0333	0.008	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (Cм) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0652	Свеча	20		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0660	Выхлопная труба	13.4		0301	0.2	6.504	2.4269	0.2651	1.3255	1	
				0304	0.4	1.0569	0.1972	0.0431	0.1078	2	
				0328	0.15	0.4516667	0.2247	0.0552	0.368	2	
				0330	0.5	0.9033333	0.1348	0.0368	0.0736	2	
				0337	5	5.42	0.0809	0.2209	0.0442	2	
				0703	**0.000001	0.0000098	0.0731	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.1129167	0.1685	0.0046	0.092	2	
				2754	1	2.71	0.2022	0.1104	0.1104	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
0661	Выхлопная труба	13.4		0301	0.2	6.504	2.4269	0.2651	1.3255	1	
				0304	0.4	1.0569	0.1972	0.0431	0.1078	2	
				0328	0.15	0.4516667	0.2247	0.0552	0.368	2	
				0330	0.5	0.9033333	0.1348	0.0368	0.0736	2	
				0337	5	5.42	0.0809	0.2209	0.0442	2	
				0703	**0.000001	0.0000098	0.0731	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.1129167	0.1685	0.0046	0.092	2	
				2754	1	2.71	0.2022	0.1104	0.1104	2	
0662	Выхлопная труба	12.5		0301	0.2	13.008	5.2032	0.1845	0.9225	1	
				0304	0.4	2.1138	0.4228	0.03	0.075	2	
				0328	0.15	0.9033333	0.4818	0.0384	0.256	2	
				0330	0.5	1.8066667	0.2891	0.0256	0.0512	2	
				0337	5	10.84	0.1734	0.1538	0.0308	2	
				0703	**0.000001	0.0000196	0.1568	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.2258333	0.3613	0.0032	0.064	2	
				2754	1	5.42	0.4336	0.0769	0.0769	2	
0663	Выхлопная труба	12.5		0301	0.2	13.008	5.2032	0.1845	0.9225	1	
				0304	0.4	2.1138	0.4228	0.03	0.075	2	
				0328	0.15	0.9033333	0.4818	0.0384	0.256	2	
				0330	0.5	1.8066667	0.2891	0.0256	0.0512	2	
				0337	5	10.84	0.1734	0.1538	0.0308	2	
				0703	**0.000001	0.0000196	0.1568	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.2258333	0.3613	0.0032	0.064	2	
				2754	1	5.42	0.4336	0.0769	0.0769	2	
0664	Выхлопная труба	12.5		0301	0.2	13.008	5.2032	0.1845	0.9225	1	
				0304	0.4	2.1138	0.4228	0.03	0.075	2	
				0328	0.15	0.9033333	0.4818	0.0384	0.256	2	
				0330	0.5	1.8066667	0.2891	0.0256	0.0512	2	
				0337	5	10.84	0.1734	0.1538	0.0308	2	
				0703	**0.000001	0.0000196	0.1568	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.2258333	0.3613	0.0032	0.064	2	
				2754	1	5.42	0.4336	0.0769	0.0769	2	
0667	Дыхательный клапан	5		0333	0.008	0.0000268	0.0003	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0095554	0.001	0.0402	0.0402	2	
0668	Дыхательный клапан	5		0333	0.008	0.0000268	0.0003	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0095554	0.001	0.0402	0.0402	2	
0669	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000335	0.0004	0.0012	0.15	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				2754	1	0.0119442	0.0012	0.4266	0.4266	2	
0670	Дыхательный клапан	2	0333	0.008	0.0000335	0.0004	0.0012	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0119442	0.0012	0.4266	0.4266	2	
0671	Дыхательный клапан	2	0333	0.008	0.0000335	0.0004	0.0012	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0119442	0.0012	0.4266	0.4266	2	
0672	Выхлопная труба	5	0301	0.2	2.0664	1.0332	0.5686	0.5686	2.843	1	
				0304	0.4	0.33579	0.0839	0.0924	0.231	2	
				0328	0.15	0.1435	0.0957	0.1185	0.79	1	
				0330	0.5	0.287	0.0574	0.079	0.158	2	
				0337	5	1.722	0.0344	0.4739	0.0948	2	
				0703	**0.000001	0.0000031	0.031	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.035875	0.0718	0.0099	0.198	2	
				2754	1	0.861	0.0861	0.2369	0.2369	2	
0673	Выхлопная труба	5	0301	0.2	2.0664	1.0332	0.5686	0.5686	2.843	1	
				0304	0.4	0.33579	0.0839	0.0924	0.231	2	
				0328	0.15	0.1435	0.0957	0.1185	0.79	1	
				0330	0.5	0.287	0.0574	0.079	0.158	2	
				0337	5	1.722	0.0344	0.4739	0.0948	2	
				0703	**0.000001	0.0000031	0.031	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.035875	0.0718	0.0099	0.198	2	
				2754	1	0.861	0.0861	0.2369	0.2369	2	
0674	Дыхательный клапан	8	0333	0.008	0.0000305	0.0004	0.00004	0.00004	0.005	2	
				2754	1	0.0108584	0.0011	0.0153	0.0153	2	
0675	Дыхательный клапан	8	0333	0.008	0.0000305	0.0004	0.00004	0.00004	0.005	2	
				2754	1	0.0108584	0.0011	0.0153	0.0153	2	
0676	Дыхательный клапан	7	0333	0.008	0.0000305	0.0004	0.0001	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0108584	0.0011	0.0209	0.0209	2	
0677	Дыхательный клапан	7	0333	0.008	0.0000305	0.0004	0.0001	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0108584	0.0011	0.0209	0.0209	2	
0678	Дыхательный клапан	7	0333	0.008	0.0000305	0.0004	0.0001	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0108584	0.0011	0.0209	0.0209	2	
0782	Вентиляционная труба	8.4	0333	0.008	0.000177102	0.0022	0.00003	0.0038	2		
				1052	1	0.0024036	0.0002	0.0004	0.0004	2	
				2754	1	0.0000023	0.0000002	0.0000004	0.0000004	2	
0786	Дымовая труба	6	0301	0.2	0.0611574	0.0306	0.0749	0.3745	2		
				0304	0.4	0.0099381	0.0025	0.0122	0.0305	2	
				0330	0.5	0.0008887	0.0002	0.0011	0.0022	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0337	5	0.2179211	0.0044	0.2667	0.0533	2	
0787	Дымовая труба	6		0301	0.2	0.0611574	0.0306	0.0749	0.3745	2	
				0304	0.4	0.0099381	0.0025	0.0122	0.0305	2	
				0330	0.5	0.0008887	0.0002	0.0011	0.0022	2	
				0337	5	0.2179211	0.0044	0.2667	0.0533	2	
0788	Дыхательный патрубок	9.1		0333	0.008	0.0000003	0.000004	0.000001	0.0001	2	
				1052	1	0.1863645	0.0186	0.8102	0.8102	1	
				2754	1	0.0000551	0.00001	0.0002	0.0002	2	
0789	Дыхательный патрубок	9.3		0333	0.008	0.0000003	0.000004	0.000001	0.0001	2	
				1052	1	0.1863645	0.0186	0.7723	0.7723	1	
				2754	1	0.0000551	0.00001	0.0002	0.0002	2	
0790	Дыхательный патрубок	9.3		0333	0.008	0.0000003	0.000004	0.000001	0.0001	2	
				1052	1	0.1863645	0.0186	0.7723	0.7723	1	
				2754	1	0.0000551	0.00001	0.0002	0.0002	2	
0791	Дыхательный патрубок	9.4		0333	0.008	0.0000003	0.000004	0.000001	0.0001	2	
				1052	1	0.1863645	0.0186	0.7542	0.7542	1	
				2754	1	0.0000551	0.00001	0.0002	0.0002	2	
0793	Дыхательный клапан	3		0322	0.3	0.000009	0.000003	0.0001	0.0003	2	
0800	Вентиляционная труба	4		0333	0.008	0.00000323	0.00004	0.000001	0.0001	2	
				2754	1	0.0167476	0.0017	0.0041	0.0041	2	
0801	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.02266	0.0113	0.2824	1.412	1	
				0304	0.4	0.0036823	0.0009	0.0459	0.1148	2	
				0328	0.15	0.001925	0.0013	0.072	0.48	2	
				0330	0.5	0.003025	0.0006	0.0377	0.0754	2	
				0337	5	0.0198	0.0004	0.2467	0.0493	2	
				0703	**0.000001	0.00000004	0.0004	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0004125	0.0008	0.0051	0.102	2	
				2754	1	0.0099	0.001	0.1234	0.1234	2	
0804	Неорганизованный выброс	5		0333	0.008	0.001946	0.0243	0.0082	1.025	1	
				1052	1	0.0004478	0.00004	0.0019	0.0019	2	
				2754	1	3E-10	-	0.000000001	0.000000001	2	
0880	Дымовая труба А1-620-FK-010	40		0301	0.2	12.8303321	1.6038	0.0356	0.178	2	
				0304	0.4	2.084929	0.1303	0.0058	0.0145	2	
				0330	0.5	4.1156402	0.2058	0.0114	0.0228	2	
				0337	5	5.241579	0.0262	0.0145	0.0029	2	
				0415	*50	0.5031916	0.0003	0.0014	0.00003	2	
				0703	**0.000001	0.000002	0.005	0.00000002	0.002	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (Cм) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
0881	Дымовая труба А1-620-FK-020	40		0301	0.2	12.8303321	1.6038	0.0356	0.178	2	
				0304	0.4	2.084929	0.1303	0.0058	0.0145	2	
				0330	0.5	4.1156402	0.2058	0.0114	0.0228	2	
				0337	5	5.241579	0.0262	0.0145	0.0029	2	
				0415	*50	0.5031916	0.0003	0.0014	0.00003	2	
				0703	**0.000001	0.000002	0.005	0.00000002	0.002	2	
0882	Дымовая труба А1-620-FK-030	40		0301	0.2	12.8303321	1.6038	0.0356	0.178	2	
				0304	0.4	2.084929	0.1303	0.0058	0.0145	2	
				0330	0.5	4.1156402	0.2058	0.0114	0.0228	2	
				0337	5	5.241579	0.0262	0.0145	0.0029	2	
				0415	*50	0.5031916	0.0003	0.0014	0.00003	2	
				0703	**0.000001	0.000002	0.005	0.00000002	0.002	2	
0883	Дыхательный клапан	2.5		0322	0.3	0.000009	0.000003	0.0002	0.0007	2	
0884	Свеча	18.3		0333	0.008	-	-	-	-	-	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	
				0415	*50	-	-	-	-	-	
				0416	*30	-	-	-	-	-	
				0602	0.3	-	-	-	-	-	
				0616	0.2	-	-	-	-	-	
				0621	0.6	-	-	-	-	-	
				0627	0.02	-	-	-	-	-	
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	
				1707	0.08	-	-	-	-	-	
				1715	0.006	-	-	-	-	-	
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	
0885	Свеча	18.3		2754	1	-	-	-	-	-	
				0333	0.008	-	-	-	-	-	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	
				0415	*50	-	-	-	-	-	
				0416	*30	-	-	-	-	-	
				0602	0.3	-	-	-	-	-	
				0616	0.2	-	-	-	-	-	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0886	Свеча	18.3	0333	0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0887	Свеча	18.3	0333	0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0888	Свеча	18.3	0333	0333	0.008	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			0334		0.03	-	-	-	-	-	-
			0370		*0.1	-	-	-	-	-	-
			0415		*50	-	-	-	-	-	-
			0416		*30	-	-	-	-	-	-
			0602		0.3	-	-	-	-	-	-
			0616		0.2	-	-	-	-	-	-
			0621		0.6	-	-	-	-	-	-
			0627		0.02	-	-	-	-	-	-
			1702		0.0004	-	-	-	-	-	-
			1707		0.08	-	-	-	-	-	-
			1715		0.006	-	-	-	-	-	-
			1720		0.00015	-	-	-	-	-	-
			1728		0.00005	-	-	-	-	-	-
			2754		1	-	-	-	-	-	-
0889	Свеча	18.3	0333		0.008	-	-	-	-	-	-
			0334		0.03	-	-	-	-	-	-
			0370		*0.1	-	-	-	-	-	-
			0415		*50	-	-	-	-	-	-
			0416		*30	-	-	-	-	-	-
			0602		0.3	-	-	-	-	-	-
			0616		0.2	-	-	-	-	-	-
			0621		0.6	-	-	-	-	-	-
			0627		0.02	-	-	-	-	-	-
			1702		0.0004	-	-	-	-	-	-
			1707		0.08	-	-	-	-	-	-
			1715		0.006	-	-	-	-	-	-
			1720		0.00015	-	-	-	-	-	-
			1728		0.00005	-	-	-	-	-	-
			2754		1	-	-	-	-	-	-
0890	Свеча	18.3	0333		0.008	-	-	-	-	-	-
			0334		0.03	-	-	-	-	-	-
			0370		*0.1	-	-	-	-	-	-
			0415		*50	-	-	-	-	-	-
			0416		*30	-	-	-	-	-	-
			0602		0.3	-	-	-	-	-	-
			0616		0.2	-	-	-	-	-	-
			0621		0.6	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0891	Свеча	18.3		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0892	Свеча	18.3		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
0893	Свеча	18.3		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0894	Свеча	18.3		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0895	Свеча	18.3		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	$M^*100$		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				0621	0.6	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-
0900	Дымовая труба	20		0301	0.2	0.3563376	0.0891	0.0247	0.1235	2
				0304	0.4	0.0579049	0.0072	0.004	0.01	2
				0328	0.15	0.0198074	0.0066	0.0041	0.0273	2
				0330	0.5	0.4658689	0.0466	0.0323	0.0646	2
				0337	5	1.1746361	0.0117	0.0815	0.0163	2
0901	Дымовая труба	20		0301	0.2	0.3563376	0.0891	0.0247	0.1235	2
				0304	0.4	0.0579049	0.0072	0.004	0.01	2
				0328	0.15	0.0198074	0.0066	0.0041	0.0273	2
				0330	0.5	0.4658689	0.0466	0.0323	0.0646	2
				0337	5	1.1746361	0.0117	0.0815	0.0163	2
0902	Дымовая труба	20		0301	0.2	0.3563376	0.0891	0.0247	0.1235	2
				0304	0.4	0.0579049	0.0072	0.004	0.01	2
				0328	0.15	0.0198074	0.0066	0.0041	0.0273	2
				0330	0.5	0.4658689	0.0466	0.0323	0.0646	2
				0337	5	1.1746361	0.0117	0.0815	0.0163	2
0903	Вентиляционная труба	12		1078	*1	0.0086382	0.0007	0.0223	0.0223	2
0904	Дымовая труба	19		0301	0.2	0.2810214	0.074	0.0199	0.0995	2
				0304	0.4	0.045666	0.006	0.0032	0.008	2
				0328	0.15	0.0225	0.0079	0.0048	0.032	2
				0330	0.5	0.5292	0.0557	0.0375	0.075	2
				0337	5	1.2312	0.013	0.0872	0.0174	2
0905	Дыхательный клапан	2		1078	*1	0.0037857	0.0004	0.631	0.631	2
0906	Дымовая труба	22		0301	0.2	0.9010107	0.2048	0.0293	0.1465	2
				0304	0.4	0.1464142	0.0166	0.0048	0.012	2
				0328	0.15	0.0637083	0.0193	0.0062	0.0413	2
				0330	0.5	1.4984198	0.1362	0.0487	0.0974	2
				0337	5	3.4861195	0.0317	0.1134	0.0227	2
0907	Дымовая труба	22		0301	0.2	0.9010107	0.2048	0.0293	0.1465	2
				0304	0.4	0.1464142	0.0166	0.0048	0.012	2

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0328	0.15	0.0637083	0.0193	0.0062	0.0413	2	
				0330	0.5	1.4984198	0.1362	0.0487	0.0974	2	
				0337	5	3.4861195	0.0317	0.1134	0.0227	2	
0920	Выхлопная труба	12		0301	0.2	1.5104	0.6293	0.1341	0.6705	1	
				0304	0.4	0.24544	0.0511	0.0218	0.0545	2	
				0328	0.15	0.0983333	0.0546	0.0262	0.1747	2	
				0330	0.5	0.236	0.0393	0.0209	0.0418	2	
				0337	5	1.2193333	0.0203	0.1082	0.0216	2	
				0703	**0.000001	0.0000024	0.02	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0236	0.0393	0.0021	0.042	2	
				2754	1	0.5703333	0.0475	0.0506	0.0506	2	
0921	Выхлопная труба	12		0301	0.2	1.5104	0.6293	0.1341	0.6705	1	
				0304	0.4	0.24544	0.0511	0.0218	0.0545	2	
				0328	0.15	0.0983333	0.0546	0.0262	0.1747	2	
				0330	0.5	0.236	0.0393	0.0209	0.0418	2	
				0337	5	1.2193333	0.0203	0.1082	0.0216	2	
				0703	**0.000001	0.0000024	0.02	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0236	0.0393	0.0021	0.042	2	
				2754	1	0.5703333	0.0475	0.0506	0.0506	2	
0922	Дыхательный клапан	3.5		0333	0.008	0.0000302	0.0004	0.0003	0.0375	2	
				2754	1	0.0107498	0.0011	0.104	0.104	2	
0923	Дыхательный клапан	3.5		0333	0.008	0.0000302	0.0004	0.0003	0.0375	2	
				2754	1	0.0107498	0.0011	0.104	0.104	2	
0924	Выхлопная труба	5		0301	0.2	0.5802667	0.2901	0.467	2.335	1	
				0304	0.4	0.0942933	0.0236	0.0759	0.1898	2	
				0328	0.15	0.0377778	0.0252	0.0912	0.608	1	
				0330	0.5	0.0906667	0.0181	0.073	0.146	2	
				0337	5	0.4684444	0.0094	0.377	0.0754	2	
				0703	**0.000001	0.0000009	0.009	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0090667	0.0181	0.0073	0.146	2	
				2754	1	0.2191111	0.0219	0.1763	0.1763	2	
0925	Дыхательный клапан	6		0333	0.008	0.0000274	0.0003	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0097726	0.001	0.0269	0.0269	2	
0926	Выхлопная труба	12		0301	0.2	0.1373333	0.0572	0.1486	0.743	1	
				0304	0.4	0.0223167	0.0046	0.0242	0.0605	2	
				0328	0.15	0.0116667	0.0065	0.0379	0.2527	2	
				0330	0.5	0.0183333	0.0031	0.0198	0.0396	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0337	5	0.12	0.002	0.1299	0.026	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.0017	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0025	0.0042	0.0027	0.054	2	
				2754	1	0.06	0.005	0.0649	0.0649	2	
0927	Дыхательный клапан	3.5		0333	0.008	0.0000302	0.0004	0.0003	0.0375	2	
				2754	1	0.0107498	0.0011	0.104	0.104	2	
0960	Свеча	4		0333	0.008	-	-	-	-	-	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	
				0415	*50	-	-	-	-	-	
				0416	*30	-	-	-	-	-	
				0602	0.3	-	-	-	-	-	
				0616	0.2	-	-	-	-	-	
				0621	0.6	-	-	-	-	-	
				0627	0.02	-	-	-	-	-	
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	
				1707	0.08	-	-	-	-	-	
				1715	0.006	-	-	-	-	-	
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	
				2754	1	-	-	-	-	-	
0961	Свеча	4		0333	0.008	-	-	-	-	-	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	
				0415	*50	-	-	-	-	-	
				0416	*30	-	-	-	-	-	
				0602	0.3	-	-	-	-	-	
				0616	0.2	-	-	-	-	-	
				0621	0.6	-	-	-	-	-	
				0627	0.02	-	-	-	-	-	
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	
				1707	0.08	-	-	-	-	-	
				1715	0.006	-	-	-	-	-	
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	
				2754	1	-	-	-	-	-	
0962	Свеча	4		0333	0.008	-	-	-	-	-	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0963	Свеча	4		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0964	Свеча	3.9		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0965	Свеча	4		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0966	Свеча	3.9		0333	0.008	0.0000004	0.00001	0.000003	0.0004	2	
				0334	0.03	0.00000002	0.0000001	0.0000002	0.000001	2	
				0370	*0.1	0.000007	0.00001	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.0160801	0.00003	0.1209	0.0024	2	
				0416	*30	0.000612	0.00002	0.0046	0.0002	2	
				0602	0.3	0.0000523	0.00002	0.0004	0.0013	2	
				0616	0.2	0.000001	0.000001	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0000763	0.00001	0.0006	0.001	2	
				0627	0.02	-	-	-	1E-10	2	
				1702	0.0004	0.000007	0.0002	0.00001	0.025	2	
				1707	0.08	0.00000004	0.0000001	0.0000003	0.0000004	2	
				1715	0.006	0.000008	0.00001	0.00001	0.0017	2	
				1720	0.00015	0.000018	0.0012	0.00001	0.0667	2	
				1728	0.00005	0.000016	0.0032	0.00001	0.2	2	
				2754	1	0.0000048	0.000001	0.00004	0.00004	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
0968	Свеча	2.5		0333	0.008	-	-	-	-	-	-
				0334	0.03	-	-	-	-	-	-
				0370	*0.1	-	-	-	-	-	-
				0415	*50	-	-	-	-	-	-
				0416	*30	-	-	-	-	-	-
				0602	0.3	-	-	-	-	-	-
				0616	0.2	-	-	-	-	-	-
				0621	0.6	-	-	-	-	-	-
				0627	0.02	-	-	-	-	-	-
				1702	0.0004	-	-	-	-	-	-
				1707	0.08	-	-	-	-	-	-
				1715	0.006	-	-	-	-	-	-
				1720	0.00015	-	-	-	-	-	-
				1728	0.00005	-	-	-	-	-	-
				2754	1	-	-	-	-	-	-
0970	Свеча	10		0333	0.008	0.0001594	0.002	0.0001	0.0125	2	
				0334	0.03	0.0000006	0.000002	0.000001	0.00003	2	
				0370	*0.1	0.0002919	0.0003	0.0002	0.002	2	
				0415	*50	6.5392369	0.0131	5.4634	0.1093	2	
				0416	*30	0.2488981	0.0008	0.208	0.0069	2	
				0602	0.3	0.0212666	0.0071	0.0178	0.0593	2	
				0616	0.2	0.0003883	0.0002	0.0003	0.0015	2	
				0621	0.6	0.0310212	0.0052	0.0259	0.0432	2	
				0627	0.02	7E-11	4E-10	1E-10	0.00000001	2	
				1702	0.0004	0.0002876	0.0719	0.0002	0.5	2	
				1707	0.08	0.0000016	0.000002	0.000001	0.00001	2	
				1715	0.006	0.0003366	0.0056	0.0003	0.05	2	
				1720	0.00015	0.0007438	0.4959	0.0006	4	1	
				1728	0.00005	0.0006462	1.2924	0.0005	10	1	
				2754	1	0.0019383	0.0002	0.0016	0.0016	2	
0990	Труба	2		0301	0.2	-	-	-	-	-	-
				0304	0.4	-	-	-	-	-	-
				0328	0.15	-	-	-	-	-	-
				0337	5	-	-	-	-	-	-
				0410	*50	-	-	-	-	-	-
0991	Труба	2		0301	0.2	-	-	-	-	-	-
				0304	0.4	-	-	-	-	-	-

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0328	0.15	-	-	-	-	-	-
				0337	5	-	-	-	-	-	-
				0410	*50	-	-	-	-	-	-
0992	Труба	2		0301	0.2	-	-	-	-	-	-
				0304	0.4	-	-	-	-	-	-
				0328	0.15	-	-	-	-	-	-
				0330	0.5	-	-	-	-	-	-
				0337	5	-	-	-	-	-	-
				0410	*50	-	-	-	-	-	-
0993	Труба	2		0301	0.2	-	-	-	-	-	-
				0304	0.4	-	-	-	-	-	-
				0328	0.15	-	-	-	-	-	-
				0330	0.5	-	-	-	-	-	-
				0337	5	-	-	-	-	-	-
				0410	*50	-	-	-	-	-	-
1000	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0045778	0.0023	0.0719	0.3595	2	
				0304	0.4	0.0007439	0.0002	0.0117	0.0293	2	
				0328	0.15	0.0003889	0.0003	0.0183	0.122	2	
				0330	0.5	0.0006111	0.0001	0.0096	0.0192	2	
				0337	5	0.004	0.0001	0.0628	0.0126	2	
				0703	**0.000001	0.000000007	0.0001	0.0000003	0.03	2	
				1325	0.05	0.0000833	0.0002	0.0013	0.026	2	
				2754	1	0.002	0.0002	0.0314	0.0314	2	
1001	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0045778	0.0023	0.1181	0.5905	2	
				0304	0.4	0.0007439	0.0002	0.0192	0.048	2	
				0328	0.15	0.0003889	0.0003	0.0301	0.2007	2	
				0330	0.5	0.0006111	0.0001	0.0158	0.0316	2	
				0337	5	0.004	0.0001	0.1032	0.0206	2	
				0703	**0.000001	0.000000007	0.0001	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0000833	0.0002	0.0021	0.042	2	
				2754	1	0.002	0.0002	0.0516	0.0516	2	
1002	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0421152	0.0211	0.3523	1.7615	1	
				0304	0.4	0.006844	0.0017	0.0573	0.1433	2	
				0328	0.15	0.0035776	0.0024	0.0898	0.5987	2	
				0330	0.5	0.0056224	0.0011	0.047	0.094	2	
				0337	5	0.0368	0.0007	0.3079	0.0616	2	
				0703	**0.000001	0.0000006	0.0006	0.000002	0.2	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1325	0.05	0.0007664	0.0015	0.0064	0.128	2	
				2754	1	0.0184	0.0018	0.1539	0.1539	2	
1003	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0320445	0.016	0.2682	1.341	1	
				0304	0.4	0.005207	0.0013	0.0436	0.109	2	
				0328	0.15	0.002722	0.0018	0.0684	0.456	2	
				0330	0.5	0.004278	0.0009	0.0358	0.0716	2	
				0337	5	0.028	0.0006	0.2344	0.0469	2	
				0703	**0.000001	0.00000005	0.0005	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0005835	0.0012	0.0049	0.098	2	
				2754	1	0.014	0.0014	0.1172	0.1172	2	
1004	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.2554416	0.1277	0.7883	3.9415	1	
				0304	0.4	0.041508	0.0104	0.1281	0.3203	2	
				0328	0.15	0.0217008	0.0145	0.2009	1.3393	1	
				0330	0.5	0.0340992	0.0068	0.1052	0.2104	2	
				0337	5	0.2232	0.0045	0.6888	0.1378	2	
				0703	**0.000001	0.0000004	0.004	0.000004	0.4	2	
				1325	0.05	0.0046512	0.0093	0.0144	0.288	2	
				2754	1	0.1116	0.0112	0.3444	0.3444	2	
1005	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0567648	0.0284	0.3585	1.7925	1	
				0304	0.4	0.009224	0.0023	0.0583	0.1458	2	
				0328	0.15	0.0048224	0.0032	0.0914	0.6093	2	
				0330	0.5	0.0075776	0.0015	0.0479	0.0958	2	
				0337	5	0.0496	0.001	0.3132	0.0626	2	
				0703	**0.000001	0.0000008	0.0008	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0010336	0.0021	0.0065	0.13	2	
				2754	1	0.0248	0.0025	0.1566	0.1566	2	
1006	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.155644	0.0778	0.9427	4.7135	1	
				0304	0.4	0.025292	0.0063	0.1532	0.383	2	
				0328	0.15	0.013222	0.0088	0.2402	1.6013	2	
				0330	0.5	0.020778	0.0042	0.1258	0.2516	2	
				0337	5	0.136	0.0027	0.8237	0.1647	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.000004	0.4	2	
				1325	0.05	0.002834	0.0057	0.0172	0.344	2	
				2754	1	0.068	0.0068	0.4118	0.4118	2	
1007	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0732448	0.0366	0.5728	2.864	1	
				0304	0.4	0.0119024	0.003	0.0931	0.2328	2	
				0328	0.15	0.0062224	0.0041	0.146	0.9733	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0330	0.5	0.0097776	0.002	0.0765	0.153	2	
				0337	5	0.064	0.0013	0.5005	0.1001	2	
				0703	**0.000001	0.00000008	0.0008	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0013336	0.0027	0.0104	0.208	2	
				2754	1	0.032	0.0032	0.2503	0.2503	2	
1008	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0091556	0.0046	0.2817	1.4085	2	
				0304	0.4	0.0014878	0.0004	0.0458	0.1145	2	
				0328	0.15	0.0007778	0.0005	0.0718	0.4787	2	
				0330	0.5	0.0012222	0.0002	0.0376	0.0752	2	
				0337	5	0.008	0.0002	0.2461	0.0492	2	
				0703	**0.000001	0.00000001	0.0001	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0001667	0.0003	0.0051	0.102	2	
				2754	1	0.004	0.0004	0.1231	0.1231	2	
1009	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0210578	0.0105	0.1924	0.962	1	
				0304	0.4	0.0034218	0.0009	0.0313	0.0783	2	
				0328	0.15	0.0017888	0.0012	0.049	0.3267	2	
				0330	0.5	0.0028112	0.0006	0.0257	0.0514	2	
				0337	5	0.0184	0.0004	0.1681	0.0336	2	
				0703	**0.000001	0.00000004	0.0004	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0003834	0.0008	0.0035	0.07	2	
				2754	1	0.0092	0.0009	0.0841	0.0841	2	
1010	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0105289	0.0053	0.34	1.7	2	
				0304	0.4	0.0017109	0.0004	0.0552	0.138	2	
				0328	0.15	0.0008944	0.0006	0.0866	0.5773	2	
				0330	0.5	0.0014056	0.0003	0.0454	0.0908	2	
				0337	5	0.0092	0.0002	0.2971	0.0594	2	
				0703	**0.000001	0.00000002	0.0002	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0001917	0.0004	0.0062	0.124	2	
				2754	1	0.0046	0.0005	0.1485	0.1485	2	
1011	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0224312	0.0112	0.2273	1.1365	1	
				0304	0.4	0.003645	0.0009	0.0369	0.0923	2	
				0328	0.15	0.0019056	0.0013	0.0579	0.386	2	
				0330	0.5	0.0029944	0.0006	0.0303	0.0606	2	
				0337	5	0.0196	0.0004	0.1986	0.0397	2	
				0703	**0.000001	0.00000004	0.0004	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0004084	0.0008	0.0041	0.082	2	
				2754	1	0.0098	0.001	0.0993	0.0993	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1012	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0672936	0.0336	0.3361	1.6805	1	
				0304	0.4	0.010935	0.0027	0.0546	0.1365	2	
				0328	0.15	0.0057168	0.0038	0.0857	0.5713	2	
				0330	0.5	0.0089832	0.0018	0.0449	0.0898	2	
				0337	5	0.0588	0.0012	0.2937	0.0587	2	
				0703	**0.000001	0.0000001	0.001	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0012252	0.0025	0.0061	0.122	2	
				2754	1	0.0294	0.0029	0.1469	0.1469	2	
1013	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0114444	0.0057	0.1372	0.686	2	
				0304	0.4	0.0018597	0.0005	0.0223	0.0558	2	
				0328	0.15	0.0009722	0.0006	0.035	0.2333	2	
				0330	0.5	0.0015278	0.0003	0.0183	0.0366	2	
				0337	5	0.01	0.0002	0.1199	0.024	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.0002	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0002083	0.0004	0.0025	0.05	2	
				2754	1	0.005	0.0005	0.0599	0.0599	2	
1014	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.128178	0.0641	0.546	2.73	1	
				0304	0.4	0.020829	0.0052	0.0887	0.2218	2	
				0328	0.15	0.010889	0.0073	0.1391	0.9273	2	
				0330	0.5	0.017111	0.0034	0.0729	0.1458	2	
				0337	5	0.112	0.0022	0.4771	0.0954	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.002333	0.0047	0.0099	0.198	2	
				2754	1	0.056	0.0056	0.2385	0.2385	2	
1015	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0595112	0.0298	0.3578	1.789	1	
				0304	0.4	0.0096704	0.0024	0.0581	0.1453	2	
				0328	0.15	0.0050556	0.0034	0.0912	0.608	2	
				0330	0.5	0.0079444	0.0016	0.0478	0.0956	2	
				0337	5	0.052	0.001	0.3126	0.0625	2	
				0703	**0.000001	0.0000008	0.0008	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0010832	0.0022	0.0065	0.13	2	
				2754	1	0.026	0.0026	0.1563	0.1563	2	
1016	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.3268524	0.1634	1.4063	7.0315	1	
				0304	0.4	0.0531132	0.0133	0.2285	0.5713	1	
				0328	0.15	0.0277662	0.0185	0.3584	2.3893	1	
				0330	0.5	0.0436338	0.0087	0.1877	0.3754	2	
				0337	5	0.2856	0.0057	1.2288	0.2458	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0703	**0.000001	0.0000004	0.004	0.00001	1	2	
				1325	0.05	0.0059493	0.0119	0.0256	0.512	1	
				2754	1	0.1428	0.0143	0.6144	0.6144	1	
1017	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0961332	0.0481	0.5682	2.841	1	
				0304	0.4	0.0156216	0.0039	0.0923	0.2308	2	
				0328	0.15	0.0081666	0.0054	0.1448	0.9653	2	
				0330	0.5	0.0128334	0.0026	0.0759	0.1518	2	
				0337	5	0.084	0.0017	0.4965	0.0993	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.000004	0.4	2	
				1325	0.05	0.0017502	0.0035	0.0103	0.206	2	
				2754	1	0.042	0.0042	0.2482	0.2482	2	
1018	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0966828	0.0483	0.2557	1.2785	1	
				0304	0.4	0.015711	0.0039	0.0415	0.1038	2	
				0328	0.15	0.0082134	0.0055	0.0652	0.4347	2	
				0330	0.5	0.0129066	0.0026	0.0341	0.0682	2	
				0337	5	0.08448	0.0017	0.2234	0.0447	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0017598	0.0035	0.0047	0.094	2	
				2754	1	0.04224	0.0042	0.1117	0.1117	2	
1019	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.169378	0.0847	0.7933	3.9665	1	
				0304	0.4	0.027524	0.0069	0.1289	0.3223	2	
				0328	0.15	0.014389	0.0096	0.2022	1.348	2	
				0330	0.5	0.022611	0.0045	0.1059	0.2118	2	
				0337	5	0.148	0.003	0.6931	0.1386	2	
				0703	**0.000001	0.0000003	0.003	0.000004	0.4	2	
				1325	0.05	0.003083	0.0062	0.0144	0.288	2	
				2754	1	0.074	0.0074	0.3466	0.3466	2	
1020	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.219733	0.1099	0.6989	3.4945	1	
				0304	0.4	0.035707	0.0089	0.1136	0.284	2	
				0328	0.15	0.018667	0.0124	0.1781	1.1873	1	
				0330	0.5	0.029333	0.0059	0.0933	0.1866	2	
				0337	5	0.192	0.0038	0.6107	0.1221	2	
				0703	**0.000001	0.0000003	0.003	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.004	0.008	0.0127	0.254	2	
				2754	1	0.096	0.0096	0.3053	0.3053	2	
1021	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0693534	0.0347	0.3747	1.8735	1	
				0304	0.4	0.0112698	0.0028	0.0609	0.1523	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0328	0.15	0.0058917	0.0039	0.0955	0.6367	2	
				0330	0.5	0.0092583	0.0019	0.05	0.1	2	
				0337	5	0.0606	0.0012	0.3274	0.0655	2	
				0703	**0.000001	0.0000001	0.001	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0012624	0.0025	0.0068	0.136	2	
				2754	1	0.0303	0.003	0.1637	0.1637	2	
1022	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0274667	0.0137	0.4026	2.013	1	
				0304	0.4	0.0044633	0.0011	0.0654	0.1635	2	
				0328	0.15	0.0023333	0.0016	0.1026	0.684	2	
				0330	0.5	0.0036667	0.0007	0.0537	0.1074	2	
				0337	5	0.024	0.0005	0.3518	0.0704	2	
				0703	**0.000001	0.00000004	0.0004	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0005	0.001	0.0073	0.146	2	
				2754	1	0.012	0.0012	0.1759	0.1759	2	
1023	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.1373335	0.0687	0.623	3.115	1	
				0304	0.4	0.0223165	0.0056	0.1012	0.253	2	
				0328	0.15	0.0116665	0.0078	0.1588	1.0587	2	
				0330	0.5	0.0183335	0.0037	0.0832	0.1664	2	
				0337	5	0.12	0.0024	0.5444	0.1089	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.0025	0.005	0.0113	0.226	2	
				2754	1	0.06	0.006	0.2722	0.2722	2	
1024	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.8343	0.4172	0.996	4.98	1	
				0304	0.4	0.1355745	0.0339	0.1618	0.4045	2	
				0328	0.15	0.070875	0.0473	0.2538	1.692	1	
				0330	0.5	0.111375	0.0223	0.133	0.266	2	
				0337	5	0.729	0.0146	0.8703	0.1741	2	
				0703	**0.000001	0.0000014	0.014	0.00001	1	1	
				1325	0.05	0.0151875	0.0304	0.0181	0.362	2	
				2754	1	0.3645	0.0365	0.4351	0.4351	2	
1025	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0240335	0.012	0.3637	1.8185	1	
				0304	0.4	0.0039055	0.001	0.0591	0.1478	2	
				0328	0.15	0.0020415	0.0014	0.0927	0.618	2	
				0330	0.5	0.0032085	0.0006	0.0486	0.0972	2	
				0337	5	0.021	0.0004	0.3178	0.0636	2	
				0703	**0.000001	0.0000004	0.0004	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0004375	0.0009	0.0066	0.132	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				2754	1	0.0105	0.0011	0.1589	0.1589	2	
1026	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.2481156	0.1241	0.4582	2.291	1	
				0304	0.4	0.0403188	0.0101	0.0745	0.1863	2	
				0328	0.15	0.0210776	0.0141	0.1168	0.7787	1	
				0330	0.5	0.0331224	0.0066	0.0612	0.1224	2	
				0337	5	0.2168	0.0043	0.4004	0.0801	2	
				0703	**0.000001	0.0000004	0.004	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0045168	0.009	0.0083	0.166	2	
				2754	1	0.1084	0.0108	0.2002	0.2002	2	
1027	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.2011932	0.1006	0.471	2.355	1	
				0304	0.4	0.032694	0.0082	0.0765	0.1913	2	
				0328	0.15	0.0170916	0.0114	0.12	0.8	1	
				0330	0.5	0.0268584	0.0054	0.0629	0.1258	2	
				0337	5	0.1758	0.0035	0.4116	0.0823	2	
				0703	**0.000001	0.0000003	0.003	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0036624	0.0073	0.0086	0.172	2	
				2754	1	0.0879	0.0088	0.2058	0.2058	2	
1028	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.1100956	0.055	0.2742	1.371	1	
				0304	0.4	0.0178905	0.0045	0.0446	0.1115	2	
				0328	0.15	0.0093528	0.0062	0.0699	0.466	2	
				0330	0.5	0.0146972	0.0029	0.0366	0.0732	2	
				0337	5	0.0962	0.0019	0.2396	0.0479	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0020042	0.004	0.005	0.1	2	
				2754	1	0.0481	0.0048	0.1198	0.1198	2	
1029	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.4577776	0.2289	0.5281	2.6405	1	
				0304	0.4	0.0743888	0.0186	0.0858	0.2145	2	
				0328	0.15	0.0388888	0.0259	0.1346	0.8973	1	
				0330	0.5	0.0611112	0.0122	0.0705	0.141	2	
				0337	5	0.4	0.008	0.4615	0.0923	2	
				0703	**0.000001	0.0000008	0.008	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.0083332	0.0167	0.0096	0.192	2	
				2754	1	0.2	0.02	0.2307	0.2307	2	
1030	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0466932	0.0233	0.4304	2.152	1	
				0304	0.4	0.0075876	0.0019	0.0699	0.1748	2	
				0328	0.15	0.0039666	0.0026	0.1097	0.7313	2	
				0330	0.5	0.0062334	0.0012	0.0575	0.115	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0337	5	0.0408	0.0008	0.3761	0.0752	2	
				0703	**0.000001	0.00000006	0.0006	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0008502	0.0017	0.0078	0.156	2	
				2754	1	0.0204	0.002	0.188	0.188	2	
1031	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.24308	0.1215	0.3492	1.746	1	
				0304	0.4	0.0395006	0.0099	0.0568	0.142	2	
				0328	0.15	0.02065	0.0138	0.089	0.5933	1	
				0330	0.5	0.03245	0.0065	0.0466	0.0932	2	
				0337	5	0.2124	0.0042	0.3052	0.061	2	
				0703	**0.000001	0.0000004	0.004	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.004425	0.0089	0.0064	0.128	2	
				2754	1	0.1062	0.0106	0.1526	0.1526	2	
1032	Выхлопная труба	2		0301	0.2	1.2842669	0.6421	1.0267	5.1335	1	
				0304	0.4	0.2086931	0.0522	0.1668	0.417	2	
				0328	0.15	0.0836108	0.0557	0.2005	1.3367	1	
				0330	0.5	0.2006669	0.0401	0.1604	0.3208	2	
				0337	5	1.0367777	0.0207	0.8288	0.1658	2	
				0703	**0.000001	0.0000021	0.021	0.00001	1	1	
				1325	0.05	0.0200669	0.0401	0.016	0.32	2	
				2754	1	0.4849446	0.0485	0.3877	0.3877	2	
1033	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0002334	0.0001	0.0006	0.003	2	
				0304	0.4	0.0000378	0.00001	0.0001	0.0003	2	
				0330	0.5	0.0000936	0.00002	0.0002	0.0004	2	
				0337	5	0.0193752	0.0004	0.0506	0.0101	2	
				2704	5	0.0031248	0.0001	0.0082	0.0016	2	
1034	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0001945	0.0001	0.0006	0.003	2	
				0304	0.4	0.0000315	0.00001	0.0001	0.0003	2	
				0330	0.5	0.000078	0.00002	0.0003	0.0006	2	
				0337	5	0.016146	0.0003	0.0529	0.0106	2	
				2704	5	0.002604	0.0001	0.0085	0.0017	2	
1035	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0006613	0.0003	0.0018	0.009	2	
				0304	0.4	0.0001071	0.00003	0.0003	0.0008	2	
				0330	0.5	0.0002652	0.0001	0.0007	0.0014	2	
				0337	5	0.0548964	0.0011	0.1481	0.0296	2	
				2704	5	0.0088536	0.0002	0.0239	0.0048	2	
1036	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0000778	0.00004	0.0031	0.0155	2	
				0304	0.4	0.0000126	0.000003	0.0005	0.0013	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0330	0.5	0.0000312	0.00001	0.0012	0.0024	2	
				0337	5	0.0064584	0.0001	0.2562	0.0512	2	
				2704	5	0.0010416	0.00002	0.0413	0.0083	2	
1037	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0000778	0.00004	0.0013	0.0065	2	
				0304	0.4	0.0000126	0.000003	0.0002	0.0005	2	
				0330	0.5	0.0000312	0.00001	0.0005	0.001	2	
				0337	5	0.0064584	0.0001	0.1085	0.0217	2	
				2704	5	0.0010416	0.00002	0.0175	0.0035	2	
1038	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0008558	0.0004	0.002	0.01	2	
				0304	0.4	0.0001386	0.00003	0.0003	0.0008	2	
				0330	0.5	0.0003432	0.0001	0.0008	0.0016	2	
				0337	5	0.0710424	0.0014	0.1694	0.0339	2	
				2704	5	0.0114576	0.0002	0.0273	0.0055	2	
1039	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.000389	0.0002	0.0073	0.0365	2	
				0304	0.4	0.000063	0.00002	0.0012	0.003	2	
				0330	0.5	0.000156	0.00003	0.0029	0.0058	2	
				0337	5	0.032292	0.0006	0.602	0.1204	2	
				2704	5	0.005208	0.0001	0.0971	0.0194	2	
1040	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0000778	0.00004	0.0008	0.004	2	
				0304	0.4	0.0000126	0.000003	0.0001	0.0003	2	
				0330	0.5	0.0000312	0.00001	0.0003	0.0006	2	
				0337	5	0.0064584	0.0001	0.0625	0.0125	2	
				2704	5	0.0010416	0.00002	0.0101	0.002	2	
1041	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0041125	0.0021	0.0254	0.127	2	
				0304	0.4	0.0006685	0.0002	0.0041	0.0103	2	
				0328	0.15	0.0000615	0.00004	0.0011	0.0073	2	
				0330	0.5	0.0080575	0.0016	0.0497	0.0994	2	
				0337	5	0.0141815	0.0003	0.0875	0.0175	2	
1042	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000252	0.0003	0.0009	0.1125	2	
				2754	1	0.0089862	0.0009	0.321	0.321	2	
1043	Дыхательный клапан	2		0415	*50	2.1804942	0.0044	77.8797	1.5576	2	
				0416	*30	0.8058838	0.0027	28.7834	0.9594	2	
				0501	1.5	0.0805562	0.0054	2.8772	1.9181	2	
				0602	0.3	0.0741116	0.0247	2.647	8.8233	1	
				0616	0.2	0.0093446	0.0047	0.3338	1.669	2	
				0621	0.6	0.0699228	0.0117	2.4974	4.1623	1	
				0627	0.02	0.0019334	0.0097	0.0691	3.455	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1044	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000107	0.0001	0.0004	0.05	2	
				2732	*1.2	0.0179518	0.0015	0.6412	0.5343	2	
1045	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0576798	0.0288	0.4666	2.333	1	
				0304	0.4	0.0093732	0.0023	0.0758	0.1895	2	
				0328	0.15	0.0049002	0.0033	0.1189	0.7927	2	
				0330	0.5	0.0076998	0.0015	0.0623	0.1246	2	
				0337	5	0.0504	0.001	0.4077	0.0815	2	
				0703	**0.000001	0.0000001	0.001	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.00105	0.0021	0.0085	0.17	2	
				2754	1	0.0252	0.0025	0.2039	0.2039	2	
1046	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.064089	0.032	0.3774	1.887	1	
				0304	0.4	0.0104145	0.0026	0.0613	0.1533	2	
				0328	0.15	0.0054445	0.0036	0.0962	0.6413	2	
				0330	0.5	0.0085555	0.0017	0.0504	0.1008	2	
				0337	5	0.056	0.0011	0.3298	0.066	2	
				0703	**0.000001	0.0000001	0.001	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0011665	0.0023	0.0069	0.138	2	
				2754	1	0.028	0.0028	0.1649	0.1649	2	
1047	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0265512	0.0133	0.2136	1.068	1	
				0304	0.4	0.0043146	0.0011	0.0347	0.0868	2	
				0328	0.15	0.0022556	0.0015	0.0544	0.3627	2	
				0330	0.5	0.0035444	0.0007	0.0285	0.057	2	
				0337	5	0.0232	0.0005	0.1866	0.0373	2	
				0703	**0.000001	0.0000004	0.0004	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0004834	0.001	0.0039	0.078	2	
				2754	1	0.0116	0.0012	0.0933	0.0933	2	
1048	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.336467	0.1682	0.6418	3.209	1	
				0304	0.4	0.054676	0.0137	0.1043	0.2608	2	
				0328	0.15	0.028583	0.0191	0.1636	1.0907	1	
				0330	0.5	0.044917	0.009	0.0857	0.1714	2	
				0337	5	0.294	0.0059	0.5608	0.1122	2	
				0703	**0.000001	0.0000005	0.005	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.006125	0.0123	0.0117	0.234	2	
				2754	1	0.147	0.0147	0.2804	0.2804	2	
1049	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.2316356	0.1158	0.3796	1.898	1	
				0304	0.4	0.0376408	0.0094	0.0617	0.1543	2	
				0328	0.15	0.0196778	0.0131	0.0968	0.6453	1	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0330	0.5	0.0309222	0.0062	0.0507	0.1014	2	
				0337	5	0.2024	0.004	0.3317	0.0663	2	
				0703	**0.000001	0.0000004	0.004	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0042166	0.0084	0.0069	0.138	2	
				2754	1	0.1012	0.0101	0.1659	0.1659	2	
1050	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0006224	0.0003	0.0025	0.0125	2	
				0304	0.4	0.0001008	0.00003	0.0004	0.001	2	
				0330	0.5	0.0002496	0.0001	0.001	0.002	2	
				0337	5	0.0516672	0.001	0.2059	0.0412	2	
				2704	5	0.0083328	0.0002	0.0332	0.0066	2	
1051	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.000389	0.0002	0.0014	0.007	2	
				0304	0.4	0.000063	0.00002	0.0002	0.0005	2	
				0330	0.5	0.000156	0.00003	0.0005	0.001	2	
				0337	5	0.032292	0.0006	0.1138	0.0228	2	
				2704	5	0.005208	0.0001	0.0183	0.0037	2	
1052	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0001556	0.0001	0.001	0.005	2	
				0304	0.4	0.0000252	0.00001	0.0002	0.0005	2	
				0330	0.5	0.0000624	0.00001	0.0004	0.0008	2	
				0337	5	0.0129168	0.0003	0.0794	0.0159	2	
				2704	5	0.0020832	0.00004	0.0128	0.0026	2	
1053	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0006224	0.0003	0.0008	0.004	2	
				0304	0.4	0.0001008	0.00003	0.0001	0.0003	2	
				0330	0.5	0.0002496	0.0001	0.0003	0.0006	2	
				0337	5	0.0516672	0.001	0.0628	0.0126	2	
				2704	5	0.0083328	0.0002	0.0101	0.002	2	
1054	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0000778	0.00004	0.0007	0.0035	2	
				0304	0.4	0.0000126	0.000003	0.0001	0.0003	2	
				0330	0.5	0.0000312	0.00001	0.0003	0.0006	2	
				0337	5	0.0064584	0.0001	0.0553	0.0111	2	
				2704	5	0.0010416	0.00002	0.0089	0.0018	2	
1055	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.16686	0.0834	0.5215	2.6075	1	
				0304	0.4	0.0271149	0.0068	0.0847	0.2118	2	
				0328	0.15	0.014175	0.0095	0.1329	0.886	2	
				0330	0.5	0.022275	0.0045	0.0696	0.1392	2	
				0337	5	0.1458	0.0029	0.4556	0.0911	2	
				0703	**0.000001	0.0000003	0.003	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.0030375	0.0061	0.0095	0.19	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				2754	1	0.0729	0.0073	0.2278	0.2278	2	
1056	Вентиляционная труба	7		2902	0.5	0.00022	0.00004	0.00002	0.00004	2	
1057	Вентиляционная труба	7		2902	0.5	0.0032	0.0006	0.0003	0.0006	2	
				2930	*0.04	0.0022	0.0055	0.0002	0.005	2	
1058	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0074782	0.0037	0.0314	0.157	2	
				0304	0.4	0.0012152	0.0003	0.0051	0.0128	2	
				0328	0.15	0.0009426	0.0006	0.0119	0.0793	2	
				0330	0.5	0.0221676	0.0044	0.0931	0.1862	2	
				0337	5	0.0515736	0.001	0.2167	0.0433	2	
1059	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.009396	0.0047	0.1147	0.5735	2	
				0304	0.4	0.0015272	0.0004	0.0186	0.0465	2	
				0328	0.15	0.001184	0.0008	0.0434	0.2893	2	
				0330	0.5	0.027852	0.0056	0.34	0.68	2	
				0337	5	0.0647992	0.0013	0.7911	0.1582	2	
1060	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0219734	0.011	0.3257	1.6285	1	
				0304	0.4	0.0035706	0.0009	0.0529	0.1323	2	
				0328	0.15	0.0018666	0.0012	0.083	0.5533	2	
				0330	0.5	0.0029334	0.0006	0.0435	0.087	2	
				0337	5	0.0192	0.0004	0.2846	0.0569	2	
				0703	**0.000001	0.00000004	0.0004	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0004	0.0008	0.0059	0.118	2	
				2754	1	0.0096	0.001	0.1423	0.1423	2	
1061	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0160222	0.008	0.2532	1.266	2	
				0304	0.4	0.0026036	0.0007	0.0411	0.1028	2	
				0328	0.15	0.0013612	0.0009	0.0645	0.43	2	
				0330	0.5	0.0021388	0.0004	0.0338	0.0676	2	
				0337	5	0.014	0.0003	0.2212	0.0442	2	
				0703	**0.000001	0.00000002	0.0002	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0002916	0.0006	0.0046	0.092	2	
				2754	1	0.007	0.0007	0.1106	0.1106	2	
1062	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0466932	0.0233	0.3613	1.8065	1	
				0304	0.4	0.0075876	0.0019	0.0587	0.1468	2	
				0328	0.15	0.0039666	0.0026	0.0921	0.614	2	
				0330	0.5	0.0062334	0.0012	0.0482	0.0964	2	
				0337	5	0.0408	0.0008	0.3157	0.0631	2	
				0703	**0.000001	0.00000006	0.0006	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0008499	0.0017	0.0066	0.132	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				2754	1	0.0204	0.002	0.1579	0.1579	2	
1063	Выхлопная труба	2		0301	0.2	5.046999	2.5235	2.7667	13.8335	1	
				0304	0.4	0.820137	0.205	0.4496	1.124	1	
				0328	0.15	0.428751	0.2858	0.7051	4.7007	1	
				0330	0.5	0.673749	0.1347	0.3693	0.7386	1	
				0337	5	4.41	0.0882	2.4175	0.4835	2	
				0703	**0.000001	0.000009	0.09	0.00001	1	1	
				1325	0.05	0.091875	0.1838	0.0504	1.008	1	
				2754	1	2.205	0.2205	1.2088	1.2088	1	
1064	Выхлопная труба	4		0301	0.2	7.84	3.92	1.3061	6.5305	1	
				0304	0.4	1.274	0.3185	0.2122	0.5305	1	
				0328	0.15	0.5104165	0.3403	0.2551	1.7007	1	
				0330	0.5	1.225	0.245	0.2041	0.4082	2	
				0337	5	6.3291665	0.1266	1.0544	0.2109	2	
				0703	**0.000001	0.0000125	0.125	0.00001	1	1	
				1325	0.05	0.1225	0.245	0.0204	0.408	2	
				2754	1	2.9604165	0.296	0.4932	0.4932	2	
1065	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.220402	0.1102	0.1497	0.7485	1	
				0304	0.4	0.035816	0.009	0.0243	0.0608	2	
				0328	0.15	0.027778	0.0185	0.0566	0.3773	2	
				0330	0.5	0.653338	0.1307	0.4438	0.8876	1	
				0337	5	1.520012	0.0304	1.0326	0.2065	2	
1066	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0423444	0.0212	0.2798	1.399	1	
				0304	0.4	0.006881	0.0017	0.0455	0.1138	2	
				0328	0.15	0.0035972	0.0024	0.0713	0.4753	2	
				0330	0.5	0.0056528	0.0011	0.0373	0.0746	2	
				0337	5	0.037	0.0007	0.2445	0.0489	2	
				0703	**0.000001	0.0000007	0.0007	0.000001	0.1	2	
				1325	0.05	0.0007708	0.0015	0.0051	0.102	2	
				2754	1	0.0185	0.0019	0.1222	0.1222	2	
1067	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0924712	0.0462	0.3562	1.781	1	
				0304	0.4	0.0150264	0.0038	0.0579	0.1448	2	
				0328	0.15	0.0078556	0.0052	0.0908	0.6053	2	
				0330	0.5	0.0123444	0.0025	0.0476	0.0952	2	
				0337	5	0.0808	0.0016	0.3113	0.0623	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0016832	0.0034	0.0065	0.13	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				2754	1	0.0404	0.004	0.1556	0.1556	2	
1068	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0622576	0.0311	0.4111	2.0555	1	
				0304	0.4	0.0101168	0.0025	0.0668	0.167	2	
				0328	0.15	0.0052888	0.0035	0.1048	0.6987	2	
				0330	0.5	0.0083112	0.0017	0.0549	0.1098	2	
				0337	5	0.0544	0.0011	0.3592	0.0718	2	
				0703	**0.000001	0.00000008	0.0008	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0011332	0.0023	0.0075	0.15	2	
				2754	1	0.0272	0.0027	0.1796	0.1796	2	
1069	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0001556	0.0001	0.0021	0.0105	2	
				0304	0.4	0.0000252	0.00001	0.0003	0.0008	2	
				0330	0.5	0.0000624	0.00001	0.0008	0.0016	2	
				0337	5	0.0129168	0.0003	0.1705	0.0341	2	
				2704	5	0.0020832	0.00004	0.0275	0.0055	2	
2000	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0116279	0.0058	0.1519	0.7595	2	
				0304	0.4	0.0018895	0.0005	0.0247	0.0618	2	
				0328	0.15	0.0011111	0.0007	0.0435	0.29	2	
				0330	0.5	0.0261331	0.0052	0.3413	0.6826	2	
				0337	5	0.0607994	0.0012	0.7941	0.1588	2	
2009	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.004927	0.0025	0.1484	0.742	2	
				0304	0.4	0.0008006	0.0002	0.0241	0.0603	2	
				0328	0.15	0.0004764	0.0003	0.043	0.2867	2	
				0330	0.5	0.0112049	0.0022	0.3375	0.675	2	
				0337	5	0.0260686	0.0005	0.7852	0.157	2	
2014	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0330373	0.0165	0.199	0.995	1	
				0304	0.4	0.0053686	0.0013	0.0323	0.0808	2	
				0328	0.15	0.0029167	0.0019	0.0527	0.3513	2	
				0330	0.5	0.0686002	0.0137	0.4131	0.8262	1	
				0337	5	0.1596005	0.0032	0.9612	0.1922	2	
2023	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0066216	0.0033	0.1633	0.8165	2	
				0304	0.4	0.001076	0.0003	0.0265	0.0663	2	
				0328	0.15	0.0006945	0.0005	0.0514	0.3427	2	
				0330	0.5	0.0163335	0.0033	0.4028	0.8056	2	
				0337	5	0.0380003	0.0008	0.9371	0.1874	2	
2033	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0124501	0.0062	0.1948	0.974	2	
				0304	0.4	0.0020231	0.0005	0.0317	0.0793	2	
				0328	0.15	0.0011181	0.0007	0.0525	0.35	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0330	0.5	0.0262965	0.0053	0.4114	0.8228	2	
				0337	5	0.0611797	0.0012	0.9572	0.1914	2	
2036	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0040132	0.002	0.1623	0.8115	2	
				0304	0.4	0.0006521	0.0002	0.0264	0.066	2	
				0328	0.15	0.0003917	0.0003	0.0475	0.3167	2	
				0330	0.5	0.0092122	0.0018	0.3726	0.7452	2	
				0337	5	0.0214325	0.0004	0.8668	0.1734	2	
2037	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0025253	0.0013	0.1196	0.598	2	
				0304	0.4	0.0004104	0.0001	0.0194	0.0485	2	
				0328	0.15	0.0002611	0.0002	0.0371	0.2473	2	
				0330	0.5	0.0061411	0.0012	0.2908	0.5816	2	
				0337	5	0.0142874	0.0003	0.6766	0.1353	2	
2101	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0148771	0.0074	0.1876	0.938	2	
				0304	0.4	0.0024175	0.0006	0.0305	0.0763	2	
				0328	0.15	0.0013889	0.0009	0.0525	0.35	2	
				0330	0.5	0.0326669	0.0065	0.4119	0.8238	2	
				0337	5	0.0760006	0.0015	0.9582	0.1916	2	
2137	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0129156	0.0065	0.1961	0.9805	2	
				0304	0.4	0.0020988	0.0005	0.0319	0.0798	2	
				0328	0.15	0.0011528	0.0008	0.0525	0.35	2	
				0330	0.5	0.0271133	0.0054	0.4117	0.8234	2	
				0337	5	0.0630798	0.0013	0.9579	0.1916	2	
2138	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.0844806	0.0422	0.2137	1.0685	1	
				0304	0.4	0.013728	0.0034	0.0347	0.0868	2	
				0328	0.15	0.0074586	0.005	0.0566	0.3773	2	
				0330	0.5	0.175419	0.0351	0.4438	0.8876	1	
				0337	5	0.4081182	0.0082	1.0325	0.2065	2	
2210	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000198	0.0002	0.0007	0.0875	2	
				2754	1	0.0070721	0.0007	0.2526	0.2526	2	
2302	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.1877333	0.0939	0.4141	2.0705	1	
				0304	0.4	0.0305067	0.0076	0.0673	0.1683	2	
				0328	0.15	0.0122222	0.0081	0.0809	0.5393	2	
				0330	0.5	0.0293333	0.0059	0.0647	0.1294	2	
				0337	5	0.1515556	0.003	0.3343	0.0669	2	
				0703	**0.000001	0.0000003	0.003	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0029333	0.0059	0.0065	0.13	2	
				2754	1	0.0708889	0.0071	0.1564	0.1564	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
2303	Выхлопная труба	2.5		0301	0.2	0.6997333	0.3499	0.4394	2.197	1	
				0304	0.4	0.1137067	0.0284	0.0714	0.1785	2	
				0328	0.15	0.0455556	0.0304	0.0858	0.572	1	
				0330	0.5	0.1093333	0.0219	0.0687	0.1374	2	
				0337	5	0.5648889	0.0113	0.3547	0.0709	2	
				0703	**0.000001	0.0000011	0.011	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0109333	0.0219	0.0069	0.138	2	
2313	Выхлопная труба	2		0301	0.2	1.682333	0.8412	1.5981	7.9905	1	
				0304	0.4	0.273379	0.0683	0.2597	0.6493	1	
				0328	0.15	0.142917	0.0953	0.4073	2.7153	1	
				0330	0.5	0.224583	0.0449	0.2133	0.4266	2	
				0337	5	1.47	0.0294	1.3964	0.2793	2	
				0703	**0.000001	0.000003	0.03	0.00001	1	1	
				1325	0.05	0.030625	0.0613	0.0291	0.582	1	
2314	Выхлопная труба	4		0301	0.2	12.544	6.272	1.6518	8.259	1	
				0304	0.4	2.0384	0.5096	0.2684	0.671	1	
				0328	0.15	0.8166664	0.5444	0.3226	2.1507	1	
				0330	0.5	1.96	0.392	0.2581	0.5162	1	
				0337	5	10.1266664	0.2025	1.3335	0.2667	2	
				0703	**0.000001	0.00002	0.2	0.00001	1	1	
				1325	0.05	0.196	0.392	0.0258	0.516	1	
2315	Выхлопная труба	10		0301	0.2	7.68	3.84	0.4201	2.1005	1	
				0304	0.4	1.248	0.312	0.0683	0.1708	2	
				0328	0.15	0.5333334	0.3556	0.0875	0.5833	1	
				0330	0.5	1.0666666	0.2133	0.0584	0.1168	2	
				0337	5	6.4	0.128	0.3501	0.07	2	
				0703	**0.000001	0.0000116	0.116	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.1333334	0.2667	0.0073	0.146	2	
2319	Выхлопная труба	2		0301	1	3.2	0.32	0.1751	0.1751	2	
				0304	0.2	58.881655	29.4408	9.4561	47.2805	1	
				0304	0.4	9.568265	2.3921	1.5366	3.8415	1	
				0328	0.15	5.002095	3.3347	2.4099	16.066	1	
				0330	0.5	7.860405	1.5721	1.2623	2.5246	1	
				0337	5	51.45	1.029	8.2626	1.6525	1	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0703	**0.000001	0.000105	1.05	0.0001	10	1	
				1325	0.05	1.071875	2.1438	0.1721	3.442	1	
				2754	1	25.725	2.5725	4.1313	4.1313	1	
2320	Выхлопная труба	4	0.2	0301	0.2	313.6	156.8	8.2616	41.308	1	
				0304	0.4	50.96	12.74	1.3425	3.3563	1	
				0328	0.15	20.41666	13.6111	1.6136	10.7573	1	
				0330	0.5	49	9.8	1.2909	2.5818	1	
				0337	5	253.16666	5.0633	6.6695	1.3339	1	
				0703	**0.000001	0.0005	5	0.00004	4	1	
				1325	0.05	4.9	9.8	0.1291	2.582	1	
				2754	1	118.41666	11.8417	3.1196	3.1196	1	
2321	Вентиляционная труба	4.2	0.5	2902	0.0015084	0.0003	0.0033	0.0066	2		
2322	Выхлопная труба	10	0.2	0301	0.2	38.4	19.2	0.981	4.905	1	
				0304	0.4	6.24	1.56	0.1594	0.3985	2	
				0328	0.15	2.666667	1.7778	0.2044	1.3627	1	
				0330	0.5	5.333333	1.0667	0.1362	0.2724	2	
				0337	5	32	0.64	0.8175	0.1635	2	
				0703	**0.000001	0.000058	0.58	0.000004	0.4	2	
				1325	0.05	0.666667	1.3333	0.017	0.34	2	
				2754	1	16	1.6	0.4087	0.4087	2	
2323	Дымовая труба	2	0.2	0301	0.2	1.424238	0.7121	0.2419	1.2095	1	
				0304	0.4	0.231438	0.0579	0.0393	0.0983	2	
				0328	0.15	0.111112	0.0741	0.0566	0.3773	2	
				0330	0.5	2.61333	0.5227	0.4438	0.8876	1	
				0337	5	6.079994	0.1216	1.0326	0.2065	2	
				0703	**0.000001	0.000002	0.002	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.0018334	0.0037	0.0107	0.214	2	
				2754	1	0.044	0.0044	0.2558	0.2558	2	
2324	Выхлопная труба	2	0.2	0301	0.2	0.1007112	0.0504	0.5854	2.927	1	
				0304	0.4	0.0163656	0.0041	0.0951	0.2378	2	
				0328	0.15	0.0085556	0.0057	0.1492	0.9947	2	
				0330	0.5	0.0134444	0.0027	0.0782	0.1564	2	
				0337	5	0.088	0.0018	0.5115	0.1023	2	
				0703	**0.000001	0.000002	0.002	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.0018334	0.0037	0.0107	0.214	2	
				2754	1	0.044	0.0044	0.2558	0.2558	2	
2325	Выхлопная труба	2	0.2	0301	0.2	0.08652	0.0433	0.5089	2.5445	1	
				0304	0.4	0.0140596	0.0035	0.0827	0.2068	2	
				0328	0.15	0.00735	0.0049	0.1297	0.8647	2	
				0330	0.5	0.01155	0.0023	0.0679	0.1358	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0337	5	0.0756	0.0015	0.4446	0.0889	2	
				0703	**0.000001	0.0000001	0.001	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.001575	0.0032	0.0093	0.186	2	
				2754	1	0.0378	0.0038	0.2223	0.2223	2	
2326	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0478378	0.0239	0.4797	2.3985	1	
				0304	0.4	0.0077736	0.0019	0.078	0.195	2	
				0328	0.15	0.0040639	0.0027	0.1223	0.8153	2	
				0330	0.5	0.0063861	0.0013	0.064	0.128	2	
				0337	5	0.0418	0.0008	0.4192	0.0838	2	
				0703	**0.000001	0.0000008	0.0008	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0008708	0.0017	0.0087	0.174	2	
				2754	1	0.0209	0.0021	0.2096	0.2096	2	
2327	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.0105289	0.0053	0.574	2.87	2	
				0304	0.4	0.0017109	0.0004	0.0933	0.2333	2	
				0328	0.15	0.0008944	0.0006	0.1463	0.9753	2	
				0330	0.5	0.0014056	0.0003	0.0766	0.1532	2	
				0337	5	0.0092	0.0002	0.5016	0.1003	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.0002	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.0001917	0.0004	0.0105	0.21	2	
				2754	1	0.0046	0.0005	0.2508	0.2508	2	
2328	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.1393932	0.0697	0.4777	2.3885	1	
				0304	0.4	0.0226515	0.0057	0.0776	0.194	2	
				0328	0.15	0.0118416	0.0079	0.1217	0.8113	2	
				0330	0.5	0.0186084	0.0037	0.0638	0.1276	2	
				0337	5	0.1218	0.0024	0.4174	0.0835	2	
				0703	**0.000001	0.0000002	0.002	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0025374	0.0051	0.0087	0.174	2	
				2754	1	0.0609	0.0061	0.2087	0.2087	2	
2329	Выхлопная труба	2		0301	0.2	0.4266667	0.2133	0.5111	2.5555	1	
				0304	0.4	0.0693333	0.0173	0.083	0.2075	2	
				0328	0.15	0.0277778	0.0185	0.0998	0.6653	1	
				0330	0.5	0.0666667	0.0133	0.0799	0.1598	2	
				0337	5	0.3444444	0.0069	0.4126	0.0825	2	
				0703	**0.000001	0.0000007	0.007	0.000003	0.3	2	
				1325	0.05	0.0066667	0.0133	0.008	0.16	2	
				2754	1	0.1611111	0.0161	0.193	0.193	2	
2330	Выхлопная труба	2		0301	0.2	1.0922667	0.5461	0.5177	2.5885	1	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0304	0.4	0.1774933	0.0444	0.0841	0.2103	2	
				0328	0.15	0.0711111	0.0474	0.1011	0.674	1	
				0330	0.5	0.1706667	0.0341	0.0809	0.1618	2	
				0337	5	0.8817778	0.0176	0.4179	0.0836	2	
				0703	**0.000001	0.0000017	0.017	0.000002	0.2	2	
				1325	0.05	0.0170667	0.0341	0.0081	0.162	2	
				2754	1	0.4124444	0.0412	0.1955	0.1955	2	
2518	Вентиляционная труба	4.2		2902	0.5	0.0015084	0.0003	0.003	0.006	2	
2519	Выхлопная труба	2		0301	0.2	16.4868634	8.2434	5.0028	25.014	1	
				0304	0.4	2.6791142	0.6698	0.813	2.0325	1	
				0328	0.15	1.4005866	0.9337	1.275	8.5	1	
				0330	0.5	2.2009134	0.4402	0.6678	1.3356	1	
				0337	5	14.406	0.2881	4.3714	0.8743	1	
				0703	**0.000001	0.0000294	0.294	0.00003	3	1	
				1325	0.05	0.300125	0.6003	0.0911	1.822	1	
				2754	1	7.203	0.7203	2.1857	2.1857	1	
2520	Выхлопная труба	4		0301	0.2	112.896	56.448	4.9555	24.7775	1	
				0304	0.4	18.3456	4.5864	0.8053	2.0133	1	
				0328	0.15	7.3499976	4.9	0.9679	6.4527	1	
				0330	0.5	17.64	3.528	0.7743	1.5486	1	
				0337	5	91.1399976	1.8228	4.0006	0.8001	1	
				0703	**0.000001	0.00018	1.8	0.00002	2	1	
				1325	0.05	1.764	3.528	0.0774	1.548	1	
				2754	1	42.6299976	4.263	1.8712	1.8712	1	
2521	Выхлопная труба	10		0301	0.2	38.4	19.2	0.981	4.905	1	
				0304	0.4	6.24	1.56	0.1594	0.3985	2	
				0328	0.15	2.666667	1.7778	0.2044	1.3627	1	
				0330	0.5	5.333333	1.0667	0.1362	0.2724	2	
				0337	5	32	0.64	0.8175	0.1635	2	
				0703	**0.000001	0.000058	0.58	0.000004	0.4	2	
				1325	0.05	0.666667	1.3333	0.017	0.34	2	
				2754	1	16	1.6	0.4087	0.4087	2	
2522	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.1744185	0.0872	0.1481	0.7405	1	
				0304	0.4	0.0283425	0.0071	0.0241	0.0603	2	
				0328	0.15	0.0166665	0.0111	0.0425	0.2833	2	
				0330	0.5	0.3919965	0.0784	0.3329	0.6658	1	
				0337	5	0.911991	0.0182	0.7744	0.1549	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
2523	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.4955595	0.2478	0.2137	1.0685	1	
				0304	0.4	0.080529	0.0201	0.0347	0.0868	2	
				0328	0.15	0.0437505	0.0292	0.0566	0.3773	2	
				0330	0.5	1.029003	0.2058	0.4438	0.8876	1	
				0337	5	2.3940075	0.0479	1.0326	0.2065	2	
2524	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.099324	0.0497	0.1799	0.8995	1	
				0304	0.4	0.01614	0.004	0.0292	0.073	2	
				0328	0.15	0.0104175	0.0069	0.0566	0.3773	2	
				0330	0.5	0.2450025	0.049	0.4438	0.8876	1	
				0337	5	0.5700045	0.0114	1.0326	0.2065	2	
2525	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.2231565	0.1116	0.2021	1.0105	1	
				0304	0.4	0.0362625	0.0091	0.0328	0.082	2	
				0328	0.15	0.0208335	0.0139	0.0566	0.3773	2	
				0330	0.5	0.4900035	0.098	0.4438	0.8876	1	
				0337	5	1.140009	0.0228	1.0326	0.2065	2	
2526	Дыхательный клапан	2.7		0333	0.008	0.0000206	0.0003	0.0004	0.05	2	
				2754	1	0.0073294	0.0007	0.13	0.13	2	
2527	Дыхательный клапан	2.7		0333	0.008	0.0000274	0.0003	0.0005	0.0625	2	
				2754	1	0.0097726	0.001	0.1733	0.1733	2	
2528	Дыхательный клапан	3.3		0333	0.008	0.0000274	0.0003	0.0003	0.0375	2	
				2754	1	0.0097726	0.001	0.1085	0.1085	2	
2529	Вентиляционная труба	4.2		0123	**0.04	0.1707444	0.0427	0.3401	0.8503	1	
				0143	0.01	0.0002989	0.003	0.0006	0.06	2	
				0203	**0.0015	0.0117778	0.0785	0.0235	1.5667	1	
				0301	0.2	0.4743611	0.2372	0.315	1.575	1	
				0337	5	0.0806388	0.0016	0.0535	0.0107	2	
				0342	0.02	0.0002583	0.0013	0.0002	0.01	2	
				0344	0.2	0.0014444	0.0007	0.0029	0.0145	2	
				2908	0.3	0.0001111	0.00004	0.0002	0.0007	2	
				2902	0.5	0.0015084	0.0003	0.0033	0.0066	2	
2530	Вентиляционная труба	4.2		2902	0.5	0.0015084	0.0003	0.0033	0.0066	2	
2531	Вентиляционная труба	4.2		2902	0.5	0.0015084	0.0003	0.0033	0.0066	2	
2563	Выхлопная труба	2		0301	0.2	3.364666	1.6823	4.0825	20.4125	1	
				0304	0.4	0.546758	0.1367	0.6634	1.6585	1	
				0328	0.15	0.285834	0.1906	1.0404	6.936	1	
				0330	0.5	0.449166	0.0898	0.545	1.09	1	
				0337	5	2.94	0.0588	3.5672	0.7134	1	
				0703	**0.000001	0.000006	0.06	0.00002	2	1	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	<b>M*100</b>		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
					1325	0.05	0.06125	0.1225	0.0743	1.486	1
					2754	1	1.47	0.147	1.7836	1.7836	1
2564	Выхлопная труба	4		0301	0.2	23.52	11.76	7.3425	36.7125	1	
				0304	0.4	3.822	0.9555	1.1932	2.983	1	
				0328	0.15	1.5312495	1.0208	1.4341	9.5607	1	
				0330	0.5	3.675	0.735	1.1473	2.2946	1	
				0337	5	18.9874995	0.3797	5.9275	1.1855	1	
				0703	**0.000001	0.0000375	0.375	0.00004	4	1	
					1325	0.05	0.3675	0.735	0.1147	2.294	1
					2754	1	8.8812495	0.8881	2.7726	2.7726	1
2565	Выхлопная труба	10		0301	0.2	19.2	9.6	0.7818	3.909	1	
				0304	0.4	3.12	0.78	0.127	0.3175	2	
				0328	0.15	1.3333335	0.8889	0.1629	1.086	1	
				0330	0.5	2.6666665	0.5333	0.1086	0.2172	2	
				0337	5	16	0.32	0.6515	0.1303	2	
				0703	**0.000001	0.000029	0.29	0.000004	0.4	2	
					1325	0.05	0.3333335	0.6667	0.0136	0.272	2
					2754	1	8	0.8	0.3257	0.3257	2
2566	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.097384	0.0487	0.1481	0.7405	1	
				0304	0.4	0.015824	0.004	0.0241	0.0603	2	
				0328	0.15	0.009306	0.0062	0.0425	0.2833	2	
				0330	0.5	0.218866	0.0438	0.3329	0.6658	1	
				0337	5	0.509196	0.0102	0.7744	0.1549	2	
2567	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.291042	0.1455	0.2137	1.0685	1	
				0304	0.4	0.047294	0.0118	0.0347	0.0868	2	
				0328	0.15	0.025694	0.0171	0.0566	0.3773	2	
				0330	0.5	0.604334	0.1209	0.4438	0.8876	1	
				0337	5	1.406004	0.0281	1.0326	0.2065	2	
2568	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.024631	0.0123	0.1667	0.8335	1	
				0304	0.4	0.004003	0.001	0.0271	0.0678	2	
				0328	0.15	0.002583	0.0017	0.0524	0.3493	2	
				0330	0.5	0.060758	0.0122	0.4111	0.8222	1	
				0337	5	0.141355	0.0028	0.9565	0.1913	2	
2569	Дымовая труба	2		0301	0.2	0.141332	0.0707	0.2021	1.0105	1	
				0304	0.4	0.022966	0.0057	0.0328	0.082	2	
				0328	0.15	0.013194	0.0088	0.0566	0.3773	2	
				0330	0.5	0.310334	0.0621	0.4438	0.8876	1	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0337	5	0.722004	0.0144	1.0326	0.2065	2	
2570	Дыхательный клапан	2		0333	0.008	0.0000198	0.0002	0.0007	0.0875	2	
				2754	1	0.0070721	0.0007	0.2526	0.2526	2	
2571	Дыхательный клапан	2.7		0333	0.008	0.0000076	0.0001	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0026959	0.0003	0.0478	0.0478	2	
2572	Дыхательный клапан	2.7		0333	0.008	0.0000076	0.0001	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0026959	0.0003	0.0478	0.0478	2	
2580	Вентиляционная труба	4		2902	0.5	0.0015084	0.0003	0.0036	0.0072	2	
2586	Выхлопная труба	10		0301	0.2	7.84	3.92	1.0467	5.2335	1	
				0304	0.4	1.274	0.3185	0.1701	0.4253	2	
				0328	0.15	0.5104165	0.3403	0.2044	1.3627	1	
				0330	0.5	1.225	0.245	0.1635	0.327	2	
				0337	5	6.3291665	0.1266	0.845	0.169	2	
				0703	**0.000001	0.0000125	0.125	0.00001	1	1	
				1325	0.05	0.1225	0.245	0.0164	0.328	2	
				2754	1	2.9604165	0.296	0.3952	0.3952	2	
6004	Дыхательный клапан	4		0333	0.008	0.0000082	0.0001	0.0001	0.0125	2	
				2754	1	0.0029318	0.0003	0.0208	0.0208	2	
6007	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000652	0.0008	0.0023	0.2875	2	
				2754	1	0.0232075	0.0023	0.8289	0.8289	2	
6008	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0116037	0.0012	0.4144	0.4144	2	
6010	Неорганизованный выброс	2		0616	0.2	0.1985633	0.0993	7.092	35.46	1	
				1210	0.1	0.1111425	0.1111	3.9696	39.696	1	
				1401	0.35	0.0569608	0.0163	2.0344	5.8126	1	
				2752	*1	0.125	0.0125	4.4646	4.4646	1	
6012	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0116037	0.0012	0.4144	0.4144	2	
6013	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0116037	0.0012	0.4144	0.4144	2	
6014	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0116037	0.0012	0.4144	0.4144	2	
6015	Неорганизованный выброс	2		0123	**0.04	0.0019778	0.0005	0.2119	0.5298	2	
				0143	0.01	0.0001778	0.0018	0.0191	1.91	2	
				0203	**0.0015	0.0001111	0.0007	0.0119	0.7933	2	
				0344	0.2	0.0004	0.0002	0.0429	0.2145	2	
				2902	0.5	0.00044	0.0001	0.0471	0.0942	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (Cм) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6016	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0116037	0.0012	0.4144	0.4144	2	
6017	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0116037	0.0012	0.4144	0.4144	2	
6018	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0116037	0.0012	0.4144	0.4144	2	
6019	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0116037	0.0012	0.4144	0.4144	2	
6020	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000977	0.0012	0.0035	0.4375	2	
				2754	1	0.0348112	0.0035	1.2433	1.2433	2	
6025	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0001303	0.0016	0.0047	0.5875	2	
				2754	1	0.0464149	0.0046	1.6578	1.6578	2	
6028	Неорганизованный выброс	2		2908	0.3	0.4148	0.1383	44.4456	148.152	1	
6029	Неорганизованный выброс	2		2908	0.3	0.3468	0.1156	37.1595	123.865	1	
6030	Неорганизованный выброс	2		2908	0.3	0.4231111	0.141	45.3362	151.1207	1	
6031	Неорганизованный выброс	2		2908	0.3	0.0338667	0.0113	3.6288	12.096	1	
6032	Неорганизованный выброс	2		2908	0.3	0.1056667	0.0352	11.3221	37.7403	1	
6033	Неорганизованный выброс	2		2908	0.3	0.476	0.1587	51.0032	170.0107	1	
6034	Неорганизованный выброс	2		2908	0.3	0.0657333	0.0219	7.0433	23.4777	1	
6070	Неорганизованный выброс	2		0301	0.2	-	-	-	-	-	
				0304	0.4	-	-	-	-	-	
				0328	0.15	-	-	-	-	-	
				0330	0.5	-	-	-	-	-	
				0337	5	-	-	-	-	-	
				0410	*50	-	-	-	-	-	
6071	Неорганизованный выброс	2		0301	0.2	-	-	-	-	-	
				0304	0.4	-	-	-	-	-	
				0328	0.15	-	-	-	-	-	
				0330	0.5	-	-	-	-	-	
				0337	5	-	-	-	-	-	
				0410	*50	-	-	-	-	-	
6072	Неорганизованный выброс	2		0301	0.2	-	-	-	-	-	
				0304	0.4	-	-	-	-	-	
				0328	0.15	-	-	-	-	-	
				0330	0.5	-	-	-	-	-	
				0337	5	-	-	-	-	-	
				0410	*50	-	-	-	-	-	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6073	Неорганизованный выброс	2		0301	0.2	-	-	-	-	-	-
				0304	0.4	-	-	-	-	-	-
				0328	0.15	-	-	-	-	-	-
				0337	5	-	-	-	-	-	-
				0410	*50	-	-	-	-	-	-
6074	Неорганизованный выброс	2		0301	0.2	-	-	-	-	-	-
				0304	0.4	-	-	-	-	-	-
				0328	0.15	-	-	-	-	-	-
				0337	5	-	-	-	-	-	-
				0410	*50	-	-	-	-	-	-
6075	Неорганизованный выброс	2		0301	0.2	-	-	-	-	-	-
				0304	0.4	-	-	-	-	-	-
				0328	0.15	-	-	-	-	-	-
				0330	0.5	-	-	-	-	-	-
				0337	5	-	-	-	-	-	-
				0410	*50	-	-	-	-	-	-
6076	Неорганизованный выброс	2		0301	0.2	-	-	-	-	-	-
				0304	0.4	-	-	-	-	-	-
				0328	0.15	-	-	-	-	-	-
				0330	0.5	-	-	-	-	-	-
				0337	5	-	-	-	-	-	-
				0410	*50	-	-	-	-	-	-
6080	Неорганизованный выброс	2		0101	**0.01	0.0022222	0.0022	0.2381	2.381	2	
				0123	**0.04	0.0482889	0.0121	5.1741	12.9353	1	
				0143	0.01	0.0010222	0.0102	0.1095	10.95	1	
				0203	**0.0015	0.0002222	0.0015	0.0238	1.5867	2	
				0301	0.2	0.0603056	0.0302	2.1539	10.7695	1	
				0337	5	0.0494167	0.001	1.765	0.353	2	
				0344	0.2	0.0008	0.0004	0.0857	0.4285	2	
				0616	0.2	0.625	0.3125	22.3228	111.614	1	
				0621	0.6	0.2284375	0.0381	8.159	13.5983	1	
				1042	0.1	0.02125	0.0213	0.759	7.59	1	
				1210	0.1	0.1753125	0.1753	6.2616	62.616	1	
				1240	0.1	0.085	0.085	3.0359	30.359	1	
				1401	0.35	0.02125	0.0061	0.759	2.1686	2	
				2752	*1	0.25	0.025	8.9291	8.9291	1	
6200	Неорганизованный выброс	6		0333	0.008	0.0034202	0.0428	0.0094	1.175	1	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	$M^*100$		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			0334		0.03	0.0000013	0.000004	0.000004	0.0001	2	
			0370		*0.1	0.0000019	0.000002	0.00001	0.0001	2	
			0415		*50	0.0107038	0.00002	0.0295	0.0006	2	
			0416		*30	0.0198668	0.0001	0.0547	0.0018	2	
			0602		0.3	0.0004333	0.0001	0.0012	0.004	2	
			0616		0.2	0.0006907	0.0003	0.0019	0.0095	2	
			0621		0.6	0.0005177	0.0001	0.0014	0.0023	2	
			0627		0.02	0.0001156	0.0006	0.0003	0.015	2	
			1129		*1	0.0000025	0.0000003	0.00001	0.00001	2	
			1702		0.0004	0.0000324	0.0081	0.0001	0.25	2	
			1707		0.08	8E-10	0.000000001	0.000000002	0.000000003	2	
			1715		0.006	0.0000245	0.0004	0.0001	0.0167	2	
			1720		0.00015	0.0000225	0.015	0.0001	0.6667	1	
			1728		0.00005	0.0000226	0.0452	0.0001	2	1	
			2754		1	0.0585652	0.0059	0.1611	0.1611	2	
6201	Неорганизованный выброс	6	0333		0.008	0.0034202	0.0428	0.0094	1.175	1	
			0334		0.03	0.0000013	0.000004	0.000004	0.0001	2	
			0370		*0.1	0.0000019	0.000002	0.00001	0.0001	2	
			0415		*50	0.0107038	0.00002	0.0295	0.0006	2	
			0416		*30	0.0198668	0.0001	0.0547	0.0018	2	
			0602		0.3	0.0004333	0.0001	0.0012	0.004	2	
			0616		0.2	0.0006907	0.0003	0.0019	0.0095	2	
			0621		0.6	0.0005177	0.0001	0.0014	0.0023	2	
			0627		0.02	0.0001156	0.0006	0.0003	0.015	2	
			1129		*1	0.0000025	0.0000003	0.00001	0.00001	2	
			1702		0.0004	0.0000324	0.0081	0.0001	0.25	2	
			1707		0.08	8E-10	0.000000001	0.000000002	0.000000003	2	
			1715		0.006	0.0000245	0.0004	0.0001	0.0167	2	
			1720		0.00015	0.0000225	0.015	0.0001	0.6667	1	
			1728		0.00005	0.0000226	0.0452	0.0001	2	1	
			2754		1	0.0585652	0.0059	0.1611	0.1611	2	
6202	Неорганизованный выброс	6	0333		0.008	0.0034202	0.0428	0.0094	1.175	1	
			0334		0.03	0.0000013	0.000004	0.000004	0.0001	2	
			0370		*0.1	0.0000019	0.000002	0.00001	0.0001	2	
			0415		*50	0.0107038	0.00002	0.0295	0.0006	2	
			0416		*30	0.0198668	0.0001	0.0547	0.0018	2	
			0602		0.3	0.0004333	0.0001	0.0012	0.004	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0616	0.2	0.0006907	0.0003	0.0019	0.0095	2	
				0621	0.6	0.0005177	0.0001	0.0014	0.0023	2	
				0627	0.02	0.0001156	0.0006	0.0003	0.015	2	
				1129	*1	0.0000025	0.0000003	0.00001	0.00001	2	
				1702	0.0004	0.0000324	0.0081	0.0001	0.25	2	
				1707	0.08	8E-10	0.000000001	0.000000002	0.00000003	2	
				1715	0.006	0.0000245	0.0004	0.0001	0.0167	2	
				1720	0.00015	0.0000225	0.015	0.0001	0.6667	1	
				1728	0.00005	0.0000226	0.0452	0.0001	2	1	
				2754	1	0.0585652	0.0059	0.1611	0.1611	2	
6220	Неорганизованный выброс	8		0333	0.008	0.042936	0.5367	0.0604	7.55	1	
				0334	0.03	0.0000103	0.00003	0.00001	0.0003	2	
				0370	*0.1	0.0000277	0.00003	0.00004	0.0004	2	
				0415	*50	0.1578513	0.0003	0.222	0.0044	2	
				0416	*30	0.1128662	0.0004	0.1587	0.0053	2	
				0602	0.3	0.0027058	0.0009	0.0038	0.0127	2	
				0616	0.2	0.0038689	0.0019	0.0054	0.027	2	
				0621	0.6	0.0033708	0.0006	0.0047	0.0078	2	
				0627	0.02	0.0006493	0.0032	0.0009	0.045	2	
				1129	*1	0.0000002	0.0000002	0.0000003	0.0000003	2	
				1702	0.0004	0.000193	0.0483	0.0003	0.75	1	
				1707	0.08	0.00000003	0.00000004	0.00000004	0.0000001	2	
				1715	0.006	0.0001699	0.0028	0.0002	0.0333	2	
				1720	0.00015	0.0001468	0.0979	0.0002	1.3333	1	
				1728	0.00005	0.0001619	0.3238	0.0002	4	1	
				2754	1	0.2993196	0.0299	0.4209	0.4209	2	
6221	Неорганизованный выброс	8		0333	0.008	0.042936	0.5367	0.0604	7.55	1	
				0334	0.03	0.0000103	0.00003	0.00001	0.0003	2	
				0370	*0.1	0.0000277	0.00003	0.00004	0.0004	2	
				0415	*50	0.1578513	0.0003	0.222	0.0044	2	
				0416	*30	0.1128662	0.0004	0.1587	0.0053	2	
				0602	0.3	0.0027058	0.0009	0.0038	0.0127	2	
				0616	0.2	0.0038689	0.0019	0.0054	0.027	2	
				0621	0.6	0.0033708	0.0006	0.0047	0.0078	2	
				0627	0.02	0.0006493	0.0032	0.0009	0.045	2	
				1129	*1	0.0000002	0.0000002	0.0000003	0.0000003	2	
				1702	0.0004	0.000193	0.0483	0.0003	0.75	1	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1707	0.08	0.00000003	0.00000004	0.00000004	0.000001	2	
				1715	0.006	0.0001699	0.0028	0.0002	0.0333	2	
				1720	0.00015	0.0001468	0.0979	0.0002	1.3333	1	
				1728	0.00005	0.0001619	0.3238	0.0002	4	1	
				2754	1	0.2993196	0.0299	0.4209	0.4209	2	
6222	Неорганизованный выброс	8		0333	0.008	0.0427783	0.5347	0.0602	7.525	1	
				0334	0.03	0.0000102	0.00003	0.00001	0.0003	2	
				0370	*0.1	0.0000273	0.00003	0.00004	0.0004	2	
				0415	*50	0.1518576	0.0003	0.2135	0.0043	2	
				0416	*30	0.1112669	0.0004	0.1565	0.0052	2	
				0602	0.3	0.0026823	0.0009	0.0038	0.0127	2	
				0616	0.2	0.0038175	0.0019	0.0054	0.027	2	
				0621	0.6	0.0033219	0.0006	0.0047	0.0078	2	
				0627	0.02	0.0006408	0.0032	0.0009	0.045	2	
				1129	*1	0.0000002	0.0000002	0.0000003	0.0000003	2	
				1702	0.0004	0.0001903	0.0476	0.0003	0.75	1	
				1707	0.08	0.00000003	0.00000004	0.00000004	0.000001	2	
				1715	0.006	0.000169	0.0028	0.0002	0.0333	2	
				1720	0.00015	0.0001446	0.0964	0.0002	1.3333	1	
				1728	0.00005	0.0001602	0.3204	0.0002	4	1	
				2754	1	0.2949519	0.0295	0.4148	0.4148	2	
6240	Неорганизованный выброс	7		0333	0.008	0.0000282	0.0004	0.0001	0.0125	2	
				0334	0.03	0.0000047	0.00002	0.00001	0.0003	2	
				0370	*0.1	0.00003	0.00003	0.0001	0.001	2	
				0415	*50	0.2892264	0.0006	0.5554	0.0111	2	
				0416	*30	0.0132935	0.00004	0.0255	0.0009	2	
				0602	0.3	0.0009992	0.0003	0.0019	0.0063	2	
				0616	0.2	0.0000938	0.0001	0.0002	0.001	2	
				0621	0.6	0.0013914	0.0002	0.0027	0.0045	2	
				0627	0.02	0.0000185	0.0001	0.0004	0.002	2	
				1702	0.0004	0.0000183	0.0046	0.0004	0.1	2	
				1707	0.08	0.00000007	0.0000001	0.0000001	0.000001	2	
				1715	0.006	0.000069	0.0012	0.0001	0.0167	2	
				1720	0.00015	0.0000386	0.0257	0.0001	0.6667	1	
				1728	0.00005	0.0000587	0.1174	0.0001	2	1	
				2754	1	0.0076872	0.0008	0.0148	0.0148	2	
6241	Неорганизованный выброс	7		0333	0.008	0.0000282	0.0004	0.0001	0.0125	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			0334	0.03	0.0000047	0.00002	0.00001	0.00001	0.0003	2	
			0370	*0.1	0.00003	0.00003	0.0001	0.0001	0.001	2	
			0415	*50	0.2892264	0.0006	0.5554	0.0111	0.0111	2	
			0416	*30	0.0132935	0.00004	0.0255	0.0009	0.0009	2	
			0602	0.3	0.0009992	0.0003	0.0019	0.0019	0.0063	2	
			0616	0.2	0.0000938	0.0001	0.0002	0.0002	0.001	2	
			0621	0.6	0.0013914	0.0002	0.0027	0.0045	0.0045	2	
			0627	0.02	0.0000185	0.0001	0.00004	0.002	0.002	2	
			1702	0.0004	0.0000183	0.0046	0.00004	0.1	0.1	2	
			1707	0.08	0.00000007	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	2	
			1715	0.006	0.000069	0.0012	0.0001	0.0167	0.0167	2	
			1720	0.00015	0.0000386	0.0257	0.0001	0.6667	0.6667	1	
			1728	0.00005	0.0000587	0.1174	0.0001	2	2	1	
			2754	1	0.0076872	0.0008	0.0148	0.0148	0.0148	2	
6260	Неорганизованный выброс	6	0333	0.008	0.0001563	0.002	0.0004	0.05	0.05	2	
			0334	0.03	0.0000014	0.00001	0.000004	0.0001	0.0001	2	
			0370	*0.1	0.0000467	0.0001	0.0001	0.001	0.001	2	
			0415	*50	0.0765218	0.0002	0.2106	0.0042	0.0042	2	
			0416	*30	0.0022884	0.00001	0.0063	0.0002	0.0002	2	
			0602	0.3	0.0001224	0.00004	0.0003	0.001	0.001	2	
			0616	0.2	0.0000105	0.00001	0.00003	0.0002	0.0002	2	
			0621	0.6	0.0001221	0.00002	0.0003	0.0005	0.0005	2	
			0627	0.02	0.0000016	0.00001	0.00004	0.0002	0.0002	2	
			1702	0.0004	0.0000058	0.0015	0.00002	0.05	0.05	2	
			1707	0.08	5.1E-09	0.00000001	0.00000001	0.00000001	0.00000001	2	
			1715	0.006	0.0000244	0.0004	0.0001	0.0167	0.0167	2	
			1720	0.00015	0.0000125	0.0083	0.00003	0.2	0.2	2	
			1728	0.00005	0.0000304	0.0608	0.0001	2	2	1	
			2754	1	0.0555055	0.0056	0.1527	0.1527	0.1527	2	
6262	Неорганизованный выброс	6	0333	0.008	0.0001563	0.002	0.0004	0.05	0.05	2	
			0334	0.03	0.0000014	0.00001	0.000004	0.0001	0.0001	2	
			0370	*0.1	0.0000467	0.0001	0.0001	0.001	0.001	2	
			0415	*50	0.0765218	0.0002	0.2106	0.0042	0.0042	2	
			0416	*30	0.0022884	0.00001	0.0063	0.0002	0.0002	2	
			0602	0.3	0.0001224	0.00004	0.0003	0.001	0.001	2	
			0616	0.2	0.0000105	0.00001	0.00003	0.0002	0.0002	2	
			0621	0.6	0.0001221	0.00002	0.0003	0.0005	0.0005	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0627	0.02	0.0000016	0.00001	0.000004	0.0002	2	
				1702	0.0004	0.0000058	0.0015	0.00002	0.05	2	
				1707	0.08	5.1E-09	0.00000001	0.00000001	0.0000001	2	
				1715	0.006	0.0000244	0.0004	0.0001	0.0167	2	
				1720	0.00015	0.0000125	0.0083	0.00003	0.2	2	
				1728	0.00005	0.0000304	0.0608	0.0001	2	1	
				2754	1	0.0555055	0.0056	0.1527	0.1527	2	
6280	Неорганизованный выброс	8		0333	0.008	0.0000006	0.00001	0.000001	0.0001	2	
				0334	0.03	0.0000002	0.000001	0.0000003	0.00001	2	
				0370	*0.1	0.0000011	0.000001	0.000002	0.00002	2	
				0415	*50	0.0252603	0.0001	0.0355	0.0007	2	
				0416	*30	0.000951	0.000003	0.0013	0.00004	2	
				0602	0.3	0.0000813	0.00003	0.0001	0.0003	2	
				0616	0.2	0.0000015	0.000001	0.000002	0.00001	2	
				0621	0.6	0.0001185	0.00002	0.0002	0.0003	2	
				0627	0.02	-	-	-	-	2	
				1702	0.0004	0.0000011	0.0003	0.000002	0.005	2	
				1707	0.08	6.1E-09	0.00000001	0.00000001	0.0000001	2	
				1715	0.006	0.0000013	0.00002	0.000002	0.0003	2	
				1720	0.00015	0.0000028	0.0019	0.000004	0.0267	2	
				1728	0.00005	0.0000025	0.005	0.000004	0.08	2	
				2754	1	0.0000074	0.000001	0.00001	0.00001	2	
6281	Неорганизованный выброс	10		0333	0.008	0.00017	0.0021	0.0001	0.0125	2	
				0334	0.03	0.0000034	0.00001	0.000003	0.0001	2	
				0370	*0.1	0.000044	0.00004	0.00004	0.0004	2	
				0415	*50	0.0604468	0.0001	0.0505	0.001	2	
				0416	*30	0.0050633	0.00002	0.0042	0.0001	2	
				0602	0.3	0.000185	0.0001	0.0002	0.0007	2	
				0616	0.2	0.0000312	0.00002	0.00003	0.0002	2	
				0621	0.6	0.0000794	0.00001	0.0001	0.0002	2	
				0627	0.02	0.0000055	0.00003	0.00001	0.0003	2	
				1702	0.0004	0.0000107	0.0027	0.00001	0.025	2	
				1715	0.006	0.0000392	0.0007	0.00003	0.005	2	
				1720	0.00015	0.0000188	0.0125	0.00002	0.1333	2	
				1728	0.00005	0.0000487	0.0974	0.00004	0.8	1	
				2754	1	0.0605513	0.0061	0.0506	0.0506	2	
6282	Неорганизованный выброс	8		0333	0.008	0.0000006	0.00001	0.000001	0.0001	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			0334	0.03	0.0000002	0.000001	0.0000003	0.000001	2		
			0370	*0.1	0.0000011	0.000001	0.000002	0.000002	2		
			0415	*50	0.0252603	0.0001	0.0355	0.0007	2		
			0416	*30	0.000951	0.000003	0.0013	0.00004	2		
			0602	0.3	0.0000813	0.00003	0.0001	0.0003	2		
			0616	0.2	0.0000015	0.000001	0.000002	0.00001	2		
			0621	0.6	0.0001185	0.00002	0.0002	0.0003	2		
			0627	0.02	-	-	-	-	2		
			1702	0.0004	0.0000011	0.0003	0.000002	0.005	2		
			1707	0.08	6.1E-09	0.00000001	0.00000001	0.0000001	2		
			1715	0.006	0.0000013	0.00002	0.000002	0.0003	2		
			1720	0.00015	0.0000028	0.0019	0.000004	0.0267	2		
			1728	0.00005	0.0000025	0.005	0.000004	0.08	2		
			2754	1	0.0000074	0.000001	0.00001	0.00001	2		
6283	Неорганизованный выброс	10	0333	0.008	0.00017	0.0021	0.0001	0.0125	2		
			0334	0.03	0.0000034	0.00001	0.000003	0.0001	2		
			0370	*0.1	0.000044	0.00004	0.00004	0.0004	2		
			0415	*50	0.0604468	0.0001	0.0505	0.001	2		
			0416	*30	0.0050633	0.00002	0.00042	0.0001	2		
			0602	0.3	0.000185	0.0001	0.0002	0.0007	2		
			0616	0.2	0.0000312	0.00002	0.00003	0.0002	2		
			0621	0.6	0.0000794	0.00001	0.0001	0.0002	2		
			0627	0.02	0.0000055	0.00003	0.00001	0.0003	2		
			1702	0.0004	0.0000107	0.0027	0.00001	0.025	2		
			1715	0.006	0.0000392	0.0007	0.00003	0.005	2		
			1720	0.00015	0.0000188	0.0125	0.00002	0.1333	2		
			1728	0.00005	0.0000487	0.0974	0.00004	0.8	1		
			2754	1	0.0605513	0.0061	0.0506	0.0506	2		
6300	Неорганизованный выброс	8	0330	0.5	0.000006	0.000001	0.00001	0.00002	2		
			0333	0.008	0.0122797	0.1535	0.0173	2.1625	1		
			0334	0.03	0.0000002	0.000001	0.000003	0.00001	2		
			0337	5	4E-10	-	0.000000001	2E-10	2		
			0370	*0.1	0.0000016	0.000002	0.000002	0.00002	2		
			0415	*50	0.023364	0.0001	0.0329	0.0007	2		
			0416	*30	0.0008893	0.000003	0.0013	0.0004	2		
			0602	0.3	0.000076	0.00003	0.0001	0.0003	2		
			0616	0.2	0.0000021	0.000001	0.000003	0.00002	2		

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0621	0.6	0.0001108	0.00002	0.0002	0.0003	2	
				0627	0.02	0.0000003	0.000002	0.000004	0.00002	2	
				1129	*1	0.0000004	0.0000004	0.000001	0.000001	2	
				1702	0.0004	0.0000011	0.0003	0.00002	0.005	2	
				1707	0.08	0.0000013	0.000002	0.00002	0.00003	2	
				1715	0.006	0.0000208	0.0003	0.00003	0.005	2	
				1720	0.00015	0.0000027	0.0018	0.00004	0.0267	2	
				1728	0.00005	0.0000078	0.0156	0.00001	0.2	2	
				1852	**0.02	0.1182087	0.0591	0.1662	0.831	1	
				2754	1	0.350069	0.035	0.4923	0.4923	2	
6301	Неорганизованный выброс	8		0330	0.5	0.000006	0.000001	0.00001	0.00002	2	
				0333	0.008	0.0122797	0.1535	0.0173	2.1625	1	
				0334	0.03	0.0000002	0.000001	0.000003	0.00001	2	
				0337	5	4E-10	-	0.000000001	2E-10	2	
				0370	*0.1	0.0000016	0.00002	0.00002	0.00002	2	
				0415	*50	0.023364	0.0001	0.0329	0.0007	2	
				0416	*30	0.0008893	0.00003	0.0013	0.00004	2	
				0602	0.3	0.000076	0.00003	0.0001	0.0003	2	
				0616	0.2	0.0000021	0.000001	0.000003	0.00002	2	
				0621	0.6	0.0001108	0.00002	0.0002	0.0003	2	
				0627	0.02	0.0000003	0.000002	0.000004	0.00002	2	
				1129	*1	0.0000004	0.0000004	0.000001	0.000001	2	
				1702	0.0004	0.0000011	0.0003	0.00002	0.005	2	
				1707	0.08	0.0000013	0.000002	0.000002	0.00003	2	
				1715	0.006	0.0000208	0.0003	0.00003	0.005	2	
				1720	0.00015	0.0000027	0.0018	0.00004	0.0267	2	
				1728	0.00005	0.0000078	0.0156	0.00001	0.2	2	
				1852	**0.02	0.1182087	0.0591	0.1662	0.831	1	
				2754	1	0.350069	0.035	0.4923	0.4923	2	
6320	Неорганизованный выброс	6		0333	0.008	0.0000144	0.0002	0.00004	0.005	2	
				0334	0.03	0.0000004	0.000001	0.00001	0.00003	2	
				0370	*0.1	0.0000029	0.000003	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.0168672	0.00003	0.0464	0.0009	2	
				0416	*30	0.0008598	0.000003	0.0024	0.0001	2	
				0602	0.3	0.0000516	0.00002	0.0001	0.0003	2	
				0616	0.2	0.0000034	0.000002	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0000618	0.00001	0.0002	0.0003	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0627	0.02	0.0000007	0.000004	0.000002	0.0001	2	
				1702	0.0004	0.0000017	0.0004	0.00001	0.0125	2	
				1707	0.08	0.00000003	0.00000004	0.0000001	0.0000001	2	
				1715	0.006	0.0000061	0.0001	0.00002	0.0033	2	
				1720	0.00015	0.0000037	0.0025	0.00001	0.0667	2	
				1728	0.00005	0.0000073	0.0146	0.00002	0.4	2	
				2754	1	0.0050428	0.0005	0.0139	0.0139	2	
6321	Неорганизованный выброс	6		0333	0.008	0.0000144	0.0002	0.00004	0.005	2	
				0334	0.03	0.0000004	0.000001	0.000001	0.00003	2	
				0370	*0.1	0.0000029	0.000003	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.0168672	0.00003	0.0464	0.0009	2	
				0416	*30	0.0008598	0.000003	0.0024	0.0001	2	
				0602	0.3	0.0000516	0.00002	0.0001	0.0003	2	
				0616	0.2	0.0000034	0.000002	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0000618	0.00001	0.0002	0.0003	2	
				0627	0.02	0.0000007	0.000004	0.000002	0.0001	2	
				1702	0.0004	0.0000017	0.0004	0.00001	0.0125	2	
				1707	0.08	0.00000003	0.00000004	0.00000001	0.0000001	2	
				1715	0.006	0.0000061	0.0001	0.00002	0.0033	2	
				1720	0.00015	0.0000037	0.0025	0.00001	0.0667	2	
				1728	0.00005	0.0000073	0.0146	0.00002	0.4	2	
				2754	1	0.0050428	0.0005	0.0139	0.0139	2	
6340	Неорганизованный выброс	10		0303	0.2	0.00000006	0.00000003	0.00000001	0.0000001	2	
				0330	0.5	0.0017197	0.0003	0.0014	0.0028	2	
				0331	*0.07	0.1458476	0.2084	0.3656	5.2229	1	
				0333	0.008	0.0105369	0.1317	0.0088	1.1	1	
				0334	0.03	0.0000406	0.0001	0.00003	0.001	2	
				0337	5	0.000242	0.00001	0.0002	0.00004	2	
				0370	*0.1	0.0003075	0.0003	0.0003	0.003	2	
				0415	*50	0.0309739	0.0001	0.0259	0.0005	2	
				0416	*30	0.0011789	0.000004	0.001	0.00003	2	
				0602	0.3	0.0001007	0.00003	0.0001	0.0003	2	
				0616	0.2	0.0000018	0.000001	0.000002	0.00001	2	
				0621	0.6	0.0001469	0.00002	0.0001	0.0002	2	
				0627	0.02	-	-	-	-	2	
				1702	0.0004	0.0000014	0.0004	0.000001	0.0025	2	
				1707	0.08	0.00000008	0.00000001	0.00000001	0.0000001	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1715	0.006	0.0000045	0.0001	0.000004	0.0007	2	
				1720	0.00015	0.0000035	0.0023	0.000003	0.02	2	
				1728	0.00005	0.0000031	0.0062	0.000003	0.06	2	
				1852	**0.02	-	-	-	2E-10	2	
				2754	1	0.0000092	0.000001	0.00001	0.00001	2	
6341	Неорганизованный выброс	10		0303	0.2	0.000000006	0.000000003	0.00000001	0.0000001	2	
				0330	0.5	0.0017197	0.0003	0.0014	0.0028	2	
				0331	*0.07	0.1458476	0.2084	0.3656	5.2229	1	
				0333	0.008	0.0105369	0.1317	0.0088	1.1	1	
				0334	0.03	0.0000406	0.0001	0.00003	0.001	2	
				0337	5	0.000242	0.00001	0.0002	0.00004	2	
				0370	*0.1	0.0003075	0.0003	0.0003	0.003	2	
				0415	*50	0.0309739	0.0001	0.0259	0.0005	2	
				0416	*30	0.0011789	0.000004	0.001	0.00003	2	
				0602	0.3	0.0001007	0.00003	0.0001	0.0003	2	
				0616	0.2	0.0000018	0.000001	0.000002	0.00001	2	
				0621	0.6	0.0001469	0.00002	0.0001	0.0002	2	
				0627	0.02	-	-	-	-	2	
				1702	0.0004	0.0000014	0.0004	0.000001	0.0025	2	
				1707	0.08	0.000000008	0.000000001	0.00000001	0.0000001	2	
				1715	0.006	0.0000045	0.0001	0.000004	0.0007	2	
				1720	0.00015	0.0000035	0.0023	0.000003	0.02	2	
				1728	0.00005	0.0000031	0.0062	0.000003	0.06	2	
				1852	**0.02	-	-	-	2E-10	2	
				2754	1	0.0000092	0.000001	0.00001	0.00001	2	
6360	Неорганизованный выброс	12		0330	0.5	0.0000705	0.00001	0.00004	0.0001	2	
				0333	0.008	0.0155831	0.1623	0.0085	1.0625	1	
				0334	0.03	0.00000003	0.0000001	0.0000002	0.000001	2	
				0337	5	0.000065	0.000001	0.00004	0.00001	2	
				0370	*0.1	0.0000154	0.00001	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.3446012	0.0006	0.1881	0.0038	2	
				0416	*30	0.0131163	0.00004	0.0072	0.0002	2	
				0602	0.3	0.0011207	0.0003	0.0006	0.002	2	
				0616	0.2	0.0000205	0.00001	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0016347	0.0002	0.0009	0.0015	2	
				0627	0.02	-	-	-	1E-10	2	
				1702	0.0004	0.0000152	0.0032	0.00001	0.025	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	$M^*100$		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1707	0.08	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.000001	2	
				1715	0.006	0.0000177	0.0002	0.00001	0.0017	2	
				1720	0.00015	0.0000392	0.0218	0.00002	0.1333	2	
				1728	0.00005	0.0000341	0.0568	0.00002	0.4	2	
				1852	**0.02	0.0142192	0.0059	0.0078	0.039	2	
				2754	1	0.0001021	0.00001	0.0001	0.0001	2	
6361	Неорганизованный выброс	12		0330	0.5	0.0000705	0.00001	0.00004	0.0001	2	
				0333	0.008	0.0155831	0.1623	0.0085	1.0625	1	
				0334	0.03	0.00000003	0.0000001	0.0000002	0.000001	2	
				0337	5	0.000065	0.000001	0.00004	0.00001	2	
				0370	*0.1	0.0000154	0.00001	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.3446012	0.0006	0.1881	0.0038	2	
				0416	*30	0.0131163	0.00004	0.0072	0.0002	2	
				0602	0.3	0.0011207	0.0003	0.0006	0.002	2	
				0616	0.2	0.0000205	0.00001	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0016347	0.0002	0.0009	0.0015	2	
				0627	0.02	-	-	-	1E-10	2	
				1702	0.0004	0.0000152	0.0032	0.00001	0.025	2	
				1707	0.08	0.0000001	0.0000001	0.0000001	0.000001	2	
				1715	0.006	0.0000177	0.0002	0.00001	0.0017	2	
				1720	0.00015	0.0000392	0.0218	0.00002	0.1333	2	
				1728	0.00005	0.0000341	0.0568	0.00002	0.4	2	
				1852	**0.02	0.0142192	0.0059	0.0078	0.039	2	
				2754	1	0.0001021	0.00001	0.0001	0.0001	2	
6362	Неорганизованный выброс	2		0330	0.5	0.0000003	0.0000001	0.00001	0.00002	2	
				0333	0.008	0.0000146	0.0002	0.0005	0.0625	2	
				1852	**0.02	0.0045527	0.0023	0.1626	0.813	2	
				1880	*0.05	0.0001872	0.0004	0.0067	0.134	2	
6380	Неорганизованный выброс	5		0333	0.008	0.0032094	0.0401	0.0135	1.6875	1	
				0334	0.03	0.0000002	0.000001	0.00001	0.00003	2	
				0370	*0.1	0.000001	0.000001	0.000004	0.00004	2	
				0415	*50	0.0137707	0.00003	0.058	0.0012	2	
				0416	*30	0.0005241	0.000002	0.0022	0.0001	2	
				0602	0.3	0.0000448	0.00001	0.0002	0.0007	2	
				0616	0.2	0.0000073	0.000004	0.00003	0.0002	2	
				0621	0.6	0.0000653	0.00001	0.0003	0.0005	2	
				0627	0.02	0.0000014	0.00001	0.00001	0.0005	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	$M^*100$		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1129	*1	0.0000007	0.0000001	0.000003	0.000003	2	
				1702	0.0004	0.000001	0.0003	0.000004	0.01	2	
				1707	0.08	0.00000003	0.00000004	0.0000001	0.0000001	2	
				1715	0.006	0.0000043	0.0001	0.00002	0.0033	2	
				1720	0.00015	0.0000016	0.0011	0.00001	0.0667	2	
				1728	0.00005	0.0000022	0.0044	0.00001	0.2	2	
				2754	1	0.000014	0.000001	0.0001	0.0001	2	
6381	Неорганизованный выброс	5		0333	0.008	0.0000007	0.000001	0.000003	0.0004	2	
				0334	0.03	0.00000003	0.00000001	0.00000001	0.0000003	2	
				0370	*0.1	0.0000014	0.000001	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.0304344	0.0001	0.1281	0.0026	2	
				0416	*30	0.0011584	0.000004	0.0049	0.0002	2	
				0602	0.3	0.000099	0.00003	0.0004	0.0013	2	
				0616	0.2	0.0000018	0.000001	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0001444	0.00002	0.0006	0.001	2	
				0627	0.02	-	-	-	1E-10	2	
				1702	0.0004	0.0000013	0.0003	0.00001	0.025	2	
				1707	0.08	0.00000007	0.00000001	0.00000003	0.0000004	2	
				1715	0.006	0.0000016	0.00003	0.00001	0.0017	2	
				1720	0.00015	0.0000035	0.0023	0.00001	0.0667	2	
				1728	0.00005	0.000003	0.006	0.00001	0.2	2	
				2754	1	0.000009	0.000001	0.00004	0.00004	2	
6382	Неорганизованный выброс	5		0333	0.008	0.0000007	0.000001	0.000003	0.0004	2	
				0334	0.03	0.00000003	0.00000001	0.00000001	0.0000003	2	
				0370	*0.1	0.0000014	0.000001	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.0304344	0.0001	0.1281	0.0026	2	
				0416	*30	0.0011584	0.000004	0.0049	0.0002	2	
				0602	0.3	0.000099	0.00003	0.0004	0.0013	2	
				0616	0.2	0.0000018	0.000001	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0001444	0.00002	0.0006	0.001	2	
				0627	0.02	-	-	-	1E-10	2	
				1702	0.0004	0.0000013	0.0003	0.00001	0.025	2	
				1707	0.08	0.00000007	0.00000001	0.00000003	0.0000004	2	
				1715	0.006	0.0000016	0.00003	0.00001	0.0017	2	
				1720	0.00015	0.0000035	0.0023	0.00001	0.0667	2	
				1728	0.00005	0.000003	0.006	0.00001	0.2	2	
				2754	1	0.000009	0.000001	0.00004	0.00004	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6383	Неорганизованный выброс	5		0333	0.008	0.0003009	0.0038	0.0013	0.1625	2	
				0334	0.03	0.0000002	0.000001	0.000001	0.00003	2	
				0370	*0.1	0.0000002	0.0000002	0.000001	0.00001	2	
				0415	*50	0.001096	0.000002	0.0046	0.0001	2	
				0416	*30	0.0036903	0.00001	0.0155	0.0005	2	
				0602	0.3	0.0000786	0.00003	0.0003	0.001	2	
				0616	0.2	0.0001295	0.0001	0.0005	0.0025	2	
				0621	0.6	0.000095	0.00002	0.0004	0.0007	2	
				0627	0.02	0.0000218	0.0001	0.0001	0.005	2	
				1702	0.0004	0.0000059	0.0015	0.00002	0.05	2	
				1715	0.006	0.0000037	0.0001	0.00002	0.0033	2	
				1720	0.00015	0.000004	0.0027	0.00002	0.1333	2	
				1728	0.00005	0.0000038	0.0076	0.00002	0.4	2	
				2754	1	0.0109826	0.0011	0.0462	0.0462	2	
6384	Неорганизованный выброс	5		0333	0.008	0.000013	0.0002	0.0001	0.0125	2	
				0334	0.03	0.0000001	0.0000003	0.0000004	0.00001	2	
				0370	*0.1	0.00000003	0.00000003	0.00000001	0.0000001	2	
				0415	*50	0.0004329	0.00001	0.0018	0.00004	2	
				0416	*30	0.0016591	0.00001	0.007	0.0002	2	
				0602	0.3	0.0000359	0.00001	0.0002	0.0007	2	
				0616	0.2	0.0000585	0.00003	0.0002	0.001	2	
				0621	0.6	0.0000425	0.00001	0.0002	0.0003	2	
				0627	0.02	0.0000098	0.0001	0.00004	0.002	2	
				1702	0.0004	0.0000024	0.0006	0.00001	0.025	2	
				1715	0.006	0.00000003	0.0000001	0.0000001	0.000002	2	
				1720	0.00015	0.0000011	0.0007	0.00001	0.0333	2	
				1728	0.00005	0.0000001	0.0002	0.000004	0.008	2	
				2754	1	0.0046404	0.0005	0.0195	0.0195	2	
6385	Неорганизованный выброс	5		0333	0.008	0.0000794	0.001	0.0003	0.0375	2	
				0334	0.03	0.0000005	0.0000002	0.0000002	0.00001	2	
				0370	*0.1	0.0000004	0.0000004	0.0000002	0.000002	2	
				0415	*50	0.0002749	0.00001	0.0012	0.00002	2	
				0416	*30	0.0007354	0.000002	0.0031	0.0001	2	
				0602	0.3	0.0000159	0.00001	0.0001	0.0003	2	
				0616	0.2	0.0000257	0.00001	0.0001	0.0005	2	
				0621	0.6	0.0000189	0.000003	0.0001	0.0002	2	
				0627	0.02	0.0000043	0.00002	0.00002	0.001	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1129	*1	0.00000003	0.00000003	0.0000001	0.0000001	0.0000001	2
				1702	0.0004	0.0000012	0.0003	0.00001	0.025	0.025	2
				1715	0.006	0.0000008	0.00001	0.000003	0.0005	0.0005	2
				1720	0.00015	0.0000008	0.0005	0.000003	0.02	0.02	2
				1728	0.00005	0.0000008	0.0016	0.000003	0.06	0.06	2
				2754	1	0.0021996	0.0002	0.0093	0.0093	0.0093	2
6386	Неорганизованный выброс	5		0333	0.008	0.0011984	0.015	0.005	0.625	0.625	1
				0334	0.03	0.0000006	0.0000002	0.0000003	0.00001	0.00001	2
				0370	*0.1	0.0000004	0.0000004	0.000002	0.00002	0.00002	2
				0415	*50	0.0051422	0.00001	0.0217	0.0004	0.0004	2
				0416	*30	0.0001957	0.000001	0.0008	0.00003	0.00003	2
				0602	0.3	0.0000167	0.00001	0.0001	0.0003	0.0003	2
				0616	0.2	0.0000027	0.000001	0.00001	0.0001	0.0001	2
				0621	0.6	0.0000244	0.000004	0.0001	0.0002	0.0002	2
				0627	0.02	0.0000005	0.000003	0.000002	0.0001	0.0001	2
				1129	*1	0.0000003	0.0000003	0.000001	0.000001	0.000001	2
				1702	0.0004	0.0000004	0.0001	0.000002	0.005	0.005	2
				1707	0.08	0.00000001	0.00000001	0.00000004	0.0000001	0.0000001	2
				1715	0.006	0.0000016	0.00003	0.00001	0.0017	0.0017	2
				1720	0.00015	0.0000006	0.0004	0.000003	0.02	0.02	2
				1728	0.00005	0.0000008	0.0016	0.000003	0.06	0.06	2
				2754	1	0.0000052	0.000001	0.00002	0.00002	0.00002	2
6387	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0006141	0.0077	0.0219	2.7375	2.7375	2
				0334	0.03	0.0000002	0.0000001	0.000001	0.00003	0.00003	2
				0370	*0.1	0.0000001	0.0000001	0.000004	0.00004	0.00004	2
				0415	*50	0.0027843	0.00001	0.0994	0.002	0.002	2
				0416	*30	0.000106	0.000004	0.0038	0.0001	0.0001	2
				0602	0.3	0.0000091	0.000003	0.0003	0.001	0.001	2
				0616	0.2	0.0000002	0.0000001	0.00001	0.0001	0.0001	2
				0621	0.6	0.0000132	0.000002	0.0005	0.0008	0.0008	2
				0627	0.02	0.0000004	0.0000002	0.000001	0.0001	0.0001	2
				1129	*1	0.0000001	0.00000001	0.000004	0.0000004	0.0000004	2
				1702	0.0004	0.0000001	0.00003	0.000004	0.01	0.01	2
				1707	0.08	7E-10	0.000000001	0.00000003	0.0000004	0.0000004	2
				1715	0.006	0.0000008	0.00001	0.00003	0.005	0.005	2
				1720	0.00015	0.0000003	0.0002	0.00001	0.0667	0.0667	2
				1728	0.00005	0.0000004	0.0008	0.00001	0.2	0.2	2

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				2754	1	0.0000008	0.0000001	0.00003	0.00003	0.00003	2
6388	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000123	0.0002	0.0004	0.05	0.001	2
				0334	0.03	0.0000001	0.0000003	0.000004	0.00004	0.0001	2
				0370	*0.1	0.0000027	0.000003	0.0001	0.001	0.001	2
				0415	*50	0.0043938	0.00001	0.1569	0.031	0.0004	2
				0416	*30	0.0000355	0.0000001	0.0013	0.00004	0.00004	2
				0602	0.3	0.0000071	0.000002	0.0003	0.001	0.001	2
				0621	0.6	-	-	-	1E-10	1E-10	2
				1702	0.0004	0.00000003	0.00001	0.000001	0.0025	0.0025	2
				1707	0.08	0.00000004	0.00000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	2
				1715	0.006	0.0000002	0.000003	0.00001	0.0017	0.0017	2
				1720	0.00015	0.00000003	0.00002	0.000001	0.0067	0.0067	2
				1728	0.00005	0.00000002	0.00004	0.000001	0.02	0.02	2
				2754	1	0.0043816	0.0004	0.1565	0.1565	0.1565	2
6400	Неорганизованный выброс	20		0333	0.008	0.0002812	0.0018	0.0001	0.0063	0.0063	2
				0415	*50	20.3731308	0.0204	3.3775	0.0676	0.0676	2
				0416	*30	7.5512169	0.0126	1.2519	0.0417	0.0417	2
				0602	0.3	0.0984073	0.0164	0.0163	0.0543	0.0543	2
				0616	0.2	0.030928	0.0077	0.0051	0.0255	0.0255	2
				0621	0.6	0.061856	0.0052	0.0103	0.0172	0.0172	2
				1716	0.00005	0.0005623	0.5623	0.0001	2	1	1
6401	Неорганизованный выброс	20		0333	0.008	0.0002812	0.0018	0.0001	0.0063	0.0063	2
				0415	*50	20.3731308	0.0204	3.3775	0.0676	0.0676	2
				0416	*30	7.5512169	0.0126	1.2519	0.0417	0.0417	2
				0602	0.3	0.0984073	0.0164	0.0163	0.0543	0.0543	2
				0616	0.2	0.030928	0.0077	0.0051	0.0255	0.0255	2
				0621	0.6	0.061856	0.0052	0.0103	0.0172	0.0172	2
				1716	0.00005	0.0005623	0.5623	0.0001	2	1	1
6402	Неорганизованный выброс	20		0333	0.008	0.0002812	0.0018	0.0001	0.0063	0.0063	2
				0415	*50	20.3731308	0.0204	3.3775	0.0676	0.0676	2
				0416	*30	7.5512169	0.0126	1.2519	0.0417	0.0417	2
				0602	0.3	0.0984073	0.0164	0.0163	0.0543	0.0543	2
				0616	0.2	0.030928	0.0077	0.0051	0.0255	0.0255	2
				0621	0.6	0.061856	0.0052	0.0103	0.0172	0.0172	2
				1716	0.00005	0.0005623	0.5623	0.0001	2	1	1
6403	Неорганизованный выброс	6		0333	0.008	0.0000389	0.0005	0.0001	0.0125	0.0125	2
				0334	0.03	0.0000003	0.0000001	0.000001	0.00003	0.00003	2

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (Cм) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0370	*0.1	0.00000001	0.00000001	0.00000003	0.0000003	2	
				0415	*50	0.0012922	0.000003	0.0036	0.0001	2	
				0416	*30	0.0049525	0.00002	0.0136	0.0005	2	
				0602	0.3	0.0001071	0.00004	0.0003	0.001	2	
				0616	0.2	0.0001746	0.0001	0.0005	0.0025	2	
				0621	0.6	0.0001267	0.00002	0.0003	0.0005	2	
				0627	0.02	0.0000292	0.0001	0.0001	0.005	2	
				1702	0.0004	0.0000072	0.0018	0.00002	0.05	2	
				1715	0.006	0.00000009	0.0000002	0.0000002	0.000003	2	
				1720	0.00015	0.0000032	0.0021	0.00001	0.0667	2	
				1728	0.00005	0.0000003	0.0006	0.00001	0.02	2	
				2754	1	0.0138515	0.0014	0.0381	0.0381	2	
6404	Неорганизованный выброс	6		0333	0.008	0.0000389	0.0005	0.0001	0.0125	2	
				0334	0.03	0.0000003	0.000001	0.000001	0.00003	2	
				0370	*0.1	0.00000001	0.0000001	0.0000003	0.0000003	2	
				0415	*50	0.0012922	0.00003	0.0036	0.0001	2	
				0416	*30	0.0049525	0.00002	0.0136	0.0005	2	
				0602	0.3	0.0001071	0.00004	0.0003	0.001	2	
				0616	0.2	0.0001746	0.0001	0.0005	0.0025	2	
				0621	0.6	0.0001267	0.00002	0.0003	0.0005	2	
				0627	0.02	0.0000292	0.0001	0.0001	0.005	2	
				1702	0.0004	0.0000072	0.0018	0.00002	0.05	2	
				1715	0.006	0.00000009	0.0000002	0.0000002	0.000003	2	
				1720	0.00015	0.0000032	0.0021	0.00001	0.0667	2	
				1728	0.00005	0.0000003	0.0006	0.00001	0.02	2	
				2754	1	0.0138515	0.0014	0.0381	0.0381	2	
6405	Неорганизованный выброс	6		0333	0.008	0.0000253	0.0003	0.0001	0.0125	2	
				0334	0.03	0.0000002	0.000001	0.000001	0.00003	2	
				0370	*0.1	0.00000007	0.0000001	0.0000002	0.0000002	2	
				0415	*50	0.0008399	0.000002	0.0023	0.0001	2	
				0416	*30	0.0032191	0.00001	0.0089	0.0003	2	
				0602	0.3	0.0000696	0.00002	0.0002	0.0007	2	
				0616	0.2	0.0001135	0.0001	0.0003	0.0015	2	
				0621	0.6	0.0000824	0.00001	0.0002	0.0003	2	
				0627	0.02	0.000019	0.0001	0.0001	0.005	2	
				1702	0.0004	0.0000047	0.0012	0.00001	0.025	2	
				1715	0.006	0.00000006	0.0000001	0.0000002	0.000003	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1720	0.00015	0.0000021	0.0014	0.00001	0.0667	2	
				1728	0.00005	0.0000002	0.0004	0.000001	0.02	2	
				2754	1	0.0090032	0.0009	0.0248	0.0248	2	
6420	Неорганизованный выброс	7		0333	0.008	0.0001747	0.0022	0.0003	0.0375	2	
				0334	0.03	0.0000007	0.000002	0.000001	0.00003	2	
				0370	*0.1	0.0000379	0.00004	0.0001	0.001	2	
				0415	*50	0.0623949	0.0001	0.1198	0.0024	2	
				0416	*30	0.0005038	0.000002	0.001	0.00003	2	
				0602	0.3	0.000100222	0.00003	0.0002	0.0007	2	
				0621	0.6	-	-	-	1E-10	2	
				1702	0.0004	0.0000004	0.0001	0.000001	0.0025	2	
				1707	0.08	0.0000006	0.0000001	0.0000001	0.000001	2	
				1715	0.006	0.0000034	0.0001	0.00001	0.0017	2	
6421	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000304	0.0004	0.0011	0.1375	2	
				0334	0.03	0.0000001	0.0000003	0.000004	0.0001	2	
				0370	*0.1	0.0000066	0.00001	0.0002	0.002	2	
				0415	*50	0.0108709	0.00002	0.3883	0.0078	2	
				0416	*30	0.0000878	0.0000003	0.0031	0.0001	2	
				0602	0.3	0.0000175	0.00001	0.0006	0.002	2	
				0621	0.6	-	-	1E-10	2E-10	2	
				1702	0.0004	0.0000008	0.00002	0.000003	0.0075	2	
				1707	0.08	0.0000001	0.0000001	0.000004	0.00001	2	
				1715	0.006	0.0000006	0.00001	0.00002	0.0033	2	
6440	Неорганизованный выброс	9		0333	0.008	0.014147	0.1768	0.0151	1.8875	1	
				0334	0.03	0.0000014	0.00001	0.000001	0.00003	2	
				0370	*0.1	0.0000053	0.00001	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.0507326	0.0001	0.0542	0.0011	2	
				0416	*30	0.0079839	0.00003	0.0085	0.0003	2	
				0602	0.3	0.0003225	0.0001	0.0003	0.001	2	
				0616	0.2	0.0001662	0.0001	0.0002	0.001	2	
				0621	0.6	0.0003344	0.0001	0.0004	0.0007	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0627	0.02	0.0000302	0.0002	0.00003	0.0015	2	
				1129	*1	0.0000156	0.000002	0.00002	0.00002	2	
				1702	0.0004	0.000017	0.0043	0.00002	0.05	2	
				1707	0.08	0.00000001	0.00000001	0.00000001	0.0000001	2	
				1715	0.006	0.000037	0.0006	0.00004	0.0067	2	
				1720	0.00015	0.0000199	0.0133	0.00002	0.1333	2	
				1728	0.00005	0.0000225	0.045	0.00002	0.4	2	
				2754	1	0.0167089	0.0017	0.0179	0.0179	2	
6441	Неорганизованный выброс	9		0333	0.008	0.014147	0.1768	0.0151	1.8875	1	
				0334	0.03	0.0000014	0.00001	0.000001	0.00003	2	
				0370	*0.1	0.0000053	0.00001	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.0507326	0.0001	0.0542	0.0011	2	
				0416	*30	0.0079839	0.00003	0.0085	0.0003	2	
				0602	0.3	0.0003225	0.0001	0.0003	0.001	2	
				0616	0.2	0.0001662	0.0001	0.0002	0.001	2	
				0621	0.6	0.0003344	0.0001	0.0004	0.0007	2	
				0627	0.02	0.0000302	0.0002	0.00003	0.0015	2	
				1129	*1	0.0000156	0.000002	0.00002	0.00002	2	
				1702	0.0004	0.000017	0.0043	0.00002	0.05	2	
				1707	0.08	0.00000001	0.00000001	0.00000001	0.0000001	2	
				1715	0.006	0.000037	0.0006	0.00004	0.0067	2	
				1720	0.00015	0.0000199	0.0133	0.00002	0.1333	2	
				1728	0.00005	0.0000225	0.045	0.00002	0.4	2	
				2754	1	0.0167089	0.0017	0.0179	0.0179	2	
6443	Неорганизованный выброс	3		0333	0.008	0.0300724	0.3759	0.417	52.125	1	
				0334	0.03	0.0000035	0.00001	0.0001	0.0017	2	
				0370	*0.1	0.0000111	0.00001	0.0002	0.002	2	
				0415	*50	0.128625	0.0003	1.7837	0.0357	2	
				0416	*30	0.0207969	0.0001	0.2884	0.0096	2	
				0602	0.3	0.0007846	0.0003	0.0109	0.0363	2	
				0616	0.2	0.0004681	0.0002	0.0065	0.0325	2	
				0621	0.6	0.0007692	0.0001	0.0107	0.0178	2	
				0627	0.02	0.0000849	0.0004	0.0012	0.06	2	
				1129	*1	0.0000446	0.000004	0.0006	0.0006	2	
				1702	0.0004	0.0000465	0.0116	0.0006	1.5	1	
				1707	0.08	0.00000003	0.00000004	0.0000004	0.00001	2	
				1715	0.006	0.0000672	0.0011	0.0009	0.15	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1720	0.00015	0.0000511	0.0341	0.0007	4.6667	1	
				1728	0.00005	0.0000506	0.1012	0.0007	14	1	
				2754	1	0.0008479	0.0001	0.0118	0.0118	2	
6460	Неорганизованный выброс	7		0303	0.2	0.000000003	0.000000002	0.00000001	0.0000001	2	
				0330	0.5	0.0000031	0.000001	0.00001	0.00002	2	
				0333	0.008	0.0003188	0.004	0.0006	0.075	2	
				0334	0.03	0.000000001	0.000000003	0.000000002	0.0000001	2	
				0337	5	0.0000016	0.00000003	0.000003	0.000001	2	
				0370	*0.1	0.0000006	0.000001	0.00001	0.00001	2	
				0415	*50	0.0125188	0.00003	0.024	0.0005	2	
				0416	*30	0.0004765	0.000002	0.0009	0.00003	2	
				0602	0.3	0.0000407	0.00001	0.0001	0.0003	2	
				0616	0.2	0.0000007	0.0000004	0.000001	0.00001	2	
				0621	0.6	0.0000594	0.00001	0.0001	0.0002	2	
				0627	0.02	-	-	-	-	2	
				1702	0.0004	0.0000006	0.0002	0.000001	0.0025	2	
				1707	0.08	0.00000003	0.00000004	0.00000001	0.0000001	2	
				1715	0.006	0.0000006	0.00001	0.00001	0.0002	2	
				1720	0.00015	0.0000014	0.0009	0.00003	0.02	2	
				1728	0.00005	0.0000012	0.0024	0.00002	0.04	2	
				1852	**0.02	0.0000015	0.000001	0.00003	0.00002	2	
				1880	*0.05	0.00000002	0.00000004	0.00000004	0.0000001	2	
				2754	1	0.0000037	0.0000004	0.00001	0.00001	2	
6480	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.00000002	0.0000003	0.000001	0.0001	2	
6481	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.00000002	0.0000003	0.000001	0.0001	2	
6482	Неорганизованный выброс	11.5		0331	*0.07	1.6214268	2.0142	2.9331	41.9014	1	
				0333	0.008	0.0359775	0.3911	0.0217	2.7125	1	
6483	Неорганизованный выброс	2		0331	*0.07	0.527536	0.7536	56.5253	807.5043	1	
				2908	0.3	0.0074597	0.0025	0.7993	2.6643	2	
6490	Неорганизованный выброс	8		0331	*0.07	0.0051667	0.0074	0.0218	0.3114	2	
6491	Неорганизованный выброс	2		0331	*0.07	0.1463889	0.2091	15.6855	224.0786	1	
6492	Неорганизованный выброс	2		0331	*0.07	0.2469005	0.3527	26.4553	377.9329	1	
6493	Неорганизованный выброс	2		0331	*0.07	0.4958333	0.7083	53.1283	758.9757	1	
6494	Неорганизованный выброс	2		0331	*0.07	1.53272	2.1896	164.2303	2346.1471	1	
6540	Неорганизованный выброс	5		0333	0.008	0.0308069	0.3851	0.1297	16.2125	1	
				0334	0.03	0.0000041	0.00001	0.00002	0.0007	2	
				0370	*0.1	0.0000204	0.00002	0.0001	0.001	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (M) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (Cм) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0415	*50	0.1551116	0.0003	0.6531	0.0131	2	
				0416	*30	0.0098331	0.00003	0.0414	0.0014	2	
				0602	0.3	0.0004033	0.0001	0.0017	0.0057	2	
				0616	0.2	0.0000627	0.00003	0.0003	0.0015	2	
				0621	0.6	0.0005842	0.0001	0.0025	0.0042	2	
				0627	0.02	0.0000106	0.0001	0.00004	0.002	2	
				1129	*1	0.000000001	1E-10	0.000000004	0.000000004	2	
				1702	0.0004	0.000024	0.006	0.0001	0.25	2	
				1707	0.08	0.00000002	0.00000003	0.0000001	0.0000001	2	
				1715	0.006	0.0000454	0.0008	0.0002	0.0333	2	
				1720	0.00015	0.0000393	0.0262	0.0002	1.3333	1	
				1728	0.00005	0.0000533	0.1066	0.0002	4	1	
				2754	1	0.0008572	0.0001	0.0036	0.0036	2	
6560	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0017818	0.0002	0.0636	0.0636	2	
6561	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0010322	0.0001	0.0369	0.0369	2	
6562	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0010322	0.0001	0.0369	0.0369	2	
6563	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0010322	0.0001	0.0369	0.0369	2	
6564	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0010322	0.0001	0.0369	0.0369	2	
6565	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0010322	0.0001	0.0369	0.0369	2	
6566	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0010322	0.0001	0.0369	0.0369	2	
6567	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0160917	0.0016	0.5747	0.5747	2	
6568	Неорганизованный выброс	5		1078	*1	0.0112642	0.0011	0.0474	0.0474	2	
6570	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0010322	0.0001	0.0369	0.0369	2	
6571	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0010322	0.0001	0.0369	0.0369	2	
6572	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0010322	0.0001	0.0369	0.0369	2	
6573	Неорганизованный выброс	2		1078	*1	0.0010322	0.0001	0.0369	0.0369	2	
6574	Неорганизованный выброс	5		1078	*1	0.0112642	0.0011	0.0474	0.0474	2	
6575	Неорганизованный выброс	5		1078	*1	0.0112642	0.0011	0.0474	0.0474	2	
6580	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000001	0.000001	0.000004	0.0005	2	
				0334	0.03	0.000000001	0.000000003	0.00000004	0.000001	2	
				0370	*0.1	0.0000003	0.0000003	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.0061179	0.00001	0.2185	0.0044	2	
				0416	*30	0.0002329	0.000001	0.0083	0.0003	2	
				0602	0.3	0.0000199	0.00001	0.0007	0.0023	2	
				0616	0.2	0.0000004	0.0000002	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.000029	0.00001	0.001	0.0017	2	
				0627	0.02	-	-	-	2E-10	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				1702	0.0004	0.0000003	0.0001	0.00001	0.025	2	
				1707	0.08	0.00000001	0.00000001	0.0000004	0.000001	2	
				1715	0.006	0.0000003	0.00001	0.00001	0.0017	2	
				1720	0.00015	0.0000007	0.0005	0.00003	0.2	2	
				1728	0.00005	0.0000006	0.0012	0.00002	0.4	2	
				2754	1	0.0000018	0.0000002	0.0001	0.0001	2	
6581	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000001	0.000001	0.000004	0.0005	2	
				0334	0.03	3E-10	0.00000001	0.00000001	0.0000003	2	
				0370	*0.1	0.0000002	0.0000002	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.0034875	0.00001	0.1246	0.0025	2	
				0416	*30	0.0001327	0.0000004	0.0047	0.0002	2	
				0602	0.3	0.0000113	0.000004	0.0004	0.0013	2	
				0616	0.2	0.0000002	0.0000001	0.00001	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0000165	0.000003	0.0006	0.001	2	
				0627	0.02	-	-	-	1E-10	2	
				1702	0.0004	0.0000002	0.0001	0.00001	0.025	2	
				1707	0.08	8E-10	0.00000001	0.00000003	0.0000004	2	
				1715	0.006	0.0000002	0.000003	0.00001	0.0017	2	
6582	Неорганизованный выброс	2		1720	0.00015	0.0000004	0.0003	0.00001	0.0667	2	
				1728	0.00005	0.0000003	0.0006	0.00001	0.2	2	
				2754	1	0.000001	0.0000001	0.00004	0.00004	2	
				0333	0.008	0.0000018	0.00002	0.0001	0.0125	2	
				0334	0.03	0.000000011	0.00000004	0.0000004	0.00001	2	
				0370	*0.1	0.0000033	0.000003	0.0001	0.001	2	
				0415	*50	0.073885	0.0001	2.6389	0.0528	2	
				0416	*30	0.0028122	0.00001	0.1004	0.0033	2	
				0602	0.3	0.0002402	0.0001	0.0086	0.0287	2	
				0616	0.2	0.0000044	0.000002	0.0002	0.001	2	
				0621	0.6	0.0003505	0.0001	0.0125	0.0208	2	
				0627	0.02	-	-	-	0.000000002	2	
6583	Неорганизованный выброс	2		1702	0.0004	0.0000032	0.0008	0.0001	0.25	2	
				1707	0.08	0.00000022	0.00000003	0.000001	0.00001	2	
				1715	0.006	0.0000038	0.0001	0.0001	0.0167	2	
				1720	0.00015	0.0000084	0.0056	0.0003	2	2	
				1728	0.00005	0.0000073	0.0146	0.0003	6	1	
				2754	1	0.0000219	0.000002	0.0008	0.0008	2	
				0333	0.008	0.0000018	0.00002	0.0001	0.0125	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	М*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			0334	0.03	0.000000011	0.00000004	0.0000004	0.0000004	0.00001	2	
			0370	*0.1	0.0000033	0.000003	0.0001	0.0001	0.001	2	
			0415	*50	0.073885	0.0001	2.6389	0.0528	0.0528	2	
			0416	*30	0.0028122	0.00001	0.1004	0.0033	0.0033	2	
			0602	0.3	0.0002402	0.0001	0.0086	0.0287	0.0287	2	
			0616	0.2	0.0000044	0.000002	0.0002	0.001	0.001	2	
			0621	0.6	0.0003505	0.0001	0.0125	0.0208	0.0208	2	
			0627	0.02	-	-	-	0.00000002	0.00000002	2	
			1702	0.0004	0.0000032	0.0008	0.0001	0.25	0.25	2	
			1707	0.08	0.000000022	0.00000003	0.000001	0.00001	0.00001	2	
			1715	0.006	0.0000038	0.0001	0.0001	0.0167	0.0167	2	
			1720	0.00015	0.0000084	0.0056	0.0003	2	2	2	
			1728	0.00005	0.0000073	0.0146	0.0003	6	1	1	
			2754	1	0.0000219	0.000002	0.0008	0.0008	0.0008	2	
6584	Неорганизованный выброс	2	0333	0.008	0.0000001	0.000001	0.000004	0.0005	0.0005	2	
			0334	0.03	0.000000001	0.000000003	0.00000004	0.0000001	0.0000001	2	
			0370	*0.1	0.0000003	0.0000003	0.00001	0.0001	0.0001	2	
			0415	*50	0.0061179	0.00001	0.2185	0.0044	0.0044	2	
			0416	*30	0.0002329	0.000001	0.0083	0.0003	0.0003	2	
			0602	0.3	0.0000199	0.00001	0.0007	0.0023	0.0023	2	
			0616	0.2	0.0000004	0.0000002	0.00001	0.0001	0.0001	2	
			0621	0.6	0.000029	0.00001	0.001	0.0017	0.0017	2	
			0627	0.02	-	-	-	2E-10	2E-10	2	
			1702	0.0004	0.0000003	0.0001	0.00001	0.025	0.025	2	
			1707	0.08	0.000000001	0.000000001	0.00000004	0.0000001	0.0000001	2	
			1715	0.006	0.0000003	0.00001	0.00001	0.0017	0.0017	2	
			1720	0.00015	0.0000007	0.0005	0.0003	0.2	0.2	2	
			1728	0.00005	0.0000006	0.0012	0.00002	0.4	0.4	2	
			2754	1	0.0000018	0.0000002	0.0001	0.0001	0.0001	2	
6585	Неорганизованный выброс	2	0333	0.008	0.0000015	0.000002	0.0001	0.0125	0.0125	2	
			0334	0.03	6.4E-09	0.00000002	0.00000002	0.00001	0.00001	2	
			0370	*0.1	0.0000028	0.000003	0.0001	0.001	0.001	2	
			0415	*50	0.0613517	0.0001	2.1913	0.0438	0.0438	2	
			0416	*30	0.0023352	0.00001	0.0834	0.0028	0.0028	2	
			0602	0.3	0.0001995	0.0001	0.0071	0.0237	0.0237	2	
			0616	0.2	0.0000036	0.000002	0.0001	0.0005	0.0005	2	
			0621	0.6	0.000291	0.0001	0.0104	0.0173	0.0173	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				0627	0.02	-	-	-	0.000000001	2	
				1702	0.0004	0.00000028	0.0007	0.0001	0.25	2	
				1707	0.08	0.000000015	0.00000002	0.000001	0.00001	2	
				1715	0.006	0.000003	0.0001	0.0001	0.0167	2	
				1720	0.00015	0.000007	0.0047	0.0003	2	2	
				1728	0.00005	0.000006	0.012	0.0002	4	1	
				2754	1	0.0000182	0.000002	0.0007	0.0007	2	
6586	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000057	0.0001	0.0002	0.025	2	
				0334	0.03	0.000000022	0.0000001	0.000001	0.00003	2	
				0370	*0.1	0.0000105	0.00001	0.0004	0.004	2	
				0415	*50	0.2330969	0.0005	8.3254	0.1665	2	
				0416	*30	0.0088722	0.00003	0.3169	0.0106	2	
				0602	0.3	0.0007581	0.0003	0.0271	0.0903	2	
				0616	0.2	0.0000137	0.00001	0.0005	0.0025	2	
				0621	0.6	0.0011059	0.0002	0.0395	0.0658	2	
				0627	0.02	-	-	1E-10	0.00000001	2	
				1702	0.0004	0.0000103	0.0026	0.0004	1	2	
				1707	0.08	0.000000065	0.0000001	0.000002	0.00003	2	
				1715	0.006	0.0000121	0.0002	0.0004	0.0667	2	
				1720	0.00015	0.0000264	0.0176	0.0009	6	1	
				1728	0.00005	0.000023	0.046	0.0008	16	1	
				2754	1	0.0000691	0.00001	0.0025	0.0025	2	
6587	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.00000337	0.00004	0.0001	0.0125	2	
				0334	0.03	1.7144E-06	0.00001	0.0001	0.0033	2	
				0370	*0.1	0.0000938	0.0001	0.0034	0.034	2	
				0415	*50	0.2782157	0.0006	9.9369	0.1987	2	
				0416	*30	0.0062607	0.00002	0.2236	0.0075	2	
				0602	0.3	0.000667174	0.0002	0.0238	0.0793	2	
				0616	0.2	0.0000079	0.000004	0.0003	0.0015	2	
				0621	0.6	0.000635	0.0001	0.0227	0.0378	2	
				0627	0.02	-	-	-	0.000000003	2	
				1702	0.0004	0.0000069	0.0017	0.0002	0.5	2	
				1707	0.08	1.609E-07	0.0000002	0.00001	0.0001	2	
				1715	0.006	0.0000147	0.0002	0.0005	0.0833	2	
				1720	0.00015	0.0000163	0.0109	0.0006	4	1	
				1728	0.00005	0.0000139	0.0278	0.0005	10	1	
				2754	1	0.0000396	0.000004	0.0014	0.0014	2	

Обустройство месторождения Кашаган. Наращивание производительности до 450 тыс. баррелей/сутки  
на Наземном комплексе. Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду

Номер ИЗА	Наименование источника загрязнения атмосферы	Высота источника, м	КПД очистн. сооруж. %	Код ЗВ	ПДКм.р (ОБУВ, ПДКс.) мг/м <sup>3</sup>	Масса выброса (М) с учетом очистки, г/с *	M*100		Максимальная приземная концентрация (См) мг/м <sup>3</sup>	См*100	Категория источника
							ПДК*Н* (100-КПД)	ПДК*(100-КПД)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
6591	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000002	0.000003	0.00001	0.0013	2	
				0334	0.03	0.000000001	0.000000003	0.0000004	0.000001	2	
				0370	*0.1	0.0000004	0.0000004	0.00001	0.0001	2	
				0415	*50	0.0087484	0.00002	0.3125	0.0063	2	
				0416	*30	0.000333	0.000001	0.0119	0.0004	2	
				0602	0.3	0.0000285	0.00001	0.001	0.0033	2	
				0616	0.2	0.0000005	0.0000003	0.00002	0.0001	2	
				0621	0.6	0.0000415	0.00001	0.0015	0.0025	2	
				0627	0.02	-	-	-	2E-10	2	
				1702	0.0004	0.0000004	0.0001	0.00001	0.025	2	
				1707	0.08	0.00000002	0.00000003	0.0000001	0.000001	2	
				1715	0.006	0.0000005	0.00001	0.00002	0.0033	2	
				1720	0.00015	0.000001	0.0007	0.00004	0.2667	2	
				1728	0.00005	0.0000009	0.0018	0.00003	0.6	2	
				2754	1	0.0000026	0.0000003	0.0001	0.0001	2	
6592	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.00000098	0.00001	0.00004	0.005	2	
				0334	0.03	5.3E-09	0.00000002	0.0000002	0.000001	2	
				0370	*0.1	0.0000018	0.000002	0.0001	0.001	2	
				0415	*50	0.0426756	0.0001	1.5242	0.0305	2	
				0416	*30	0.0016244	0.00001	0.058	0.0019	2	
				0602	0.3	0.0001388	0.0001	0.005	0.0167	2	
				0616	0.2	0.0000026	0.000001	0.0001	0.0005	2	
				0621	0.6	0.0002025	0.00003	0.0072	0.012	2	
				0627	0.02	-	-	-	0.000000001	2	
				1702	0.0004	0.0000018	0.0005	0.0001	0.25	2	
				1707	0.08	9.8E-09	0.00000001	0.0000004	0.00001	2	
				1715	0.006	0.0000023	0.00004	0.0001	0.0167	2	
				1720	0.00015	0.0000049	0.0033	0.0002	1.3333	2	
				1728	0.00005	0.0000041	0.0082	0.0001	2	2	
				2754	1	0.0000126	0.000001	0.0005	0.0005	2	
6600	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0116037	0.0012	0.4144	0.4144	2	
6601	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0116037	0.0012	0.4144	0.4144	2	
6602	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	
				2754	1	0.0116037	0.0012	0.4144	0.4144	2	
6607	Неорганизованный выброс	2		0333	0.008	0.0000326	0.0004	0.0012	0.15	2	