

Отчет

Акционерное общество "Каспийский Трубопроводный Консорциум - Р"

(ФИО индивидуального предпринимателя или наименование юридического лица)

**об организации и результатах осуществления производственного
экологического контроля на**

НПС-4 в Ипатовском районе

(полное наименование объекта хозяйственной и иной деятельности)

за 2019 год

Ипатовский район, в 7 км от х. Юсуп-Кулакский

местонахождение (город, населенный пункт)

2020 год

1. Общие сведения об организации и результатах производственного экологического контроля

Таблица 1.1. Общие сведения

№ п/п	Наименование данных	Данные
1	Полное наименование (сокращенное наименование) юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя	Акционерное общество "Каспийский Трубопроводный Консорциум - Р" (АО "КТК-Р")
2	Место нахождения (адрес)	353900, Краснодарский край, Новороссийск г, территория Приморский округ Морской терминал
3. ИНН	4. ОГРН (либо сведения о внесении записи в государственный реестр аккредитованных филиалов, представительств иностранных юридических лиц)	5. Наименование объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду (далее – объект)
2310040800	1022302390736	НПС-4 в Ипатовском районе
6. Адрес места нахождения объекта	7. Код объекта	8. Категория объекта
356603, Ставропольский край, Ипатовский район, в 7 км от х. Юсуп-Кулакский	07-0126-002265-П	II категория

Таблица 1.2. Сведения о применяемых на объектах технологиях

№ п/п	Структурное подразделение (площадка, цех или другое)		Наименование технологии	Соответствие наилучшей доступной технологии
	Номер	Наименование		
1	2	3	4	5
Таблица предполагается к заполнению респондентом, осуществляющим хозяйственную и (или) иную деятельность на объекте I категории (п.4 Приказа МПР №522 от 16.10.2018)				

Таблица 1.3. Сведения о собственных и (или) привлекаемых испытательных лабораториях (центрах), аккредитованных в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации в национальной системе аккредитации

№ п/п	Наименование собственных и (или) привлекаемых испытательных лабораторий (центров)	Адрес собственных и (или) привлекаемых испытательных лабораторий (центров)	Реквизиты аттестата аккредитации собственных и (или) привлекаемых испытательных лабораторий (центров)
1	2	3	4
1	ООО "КубаньЭКОпроект"	350007, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Песчаная 9, тел.: +7 (861) 267-79-28,	РОСС RU.0001.515951 выдан: 31.10.2016 г. на срок до: бессрочно

2. Результаты производственного контроля в области охраны атмосферного воздуха

Таблица 2.1. Перечень загрязняющих веществ, включенных в план-график контроля стационарных источников выбросов

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества
1	Азота диоксид
2	Азота оксид
3	Амилены (смесь изомеров)
4	Ацетальдегид
5	Бензол
6	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)
7	Карбонат натрия (динатрия карбонат)
8	Керосин
9	Метан
10	Метилбензол (толуол)
11	Минеральное масло
12	Сероводород
13	Серы диоксид
14	Углеводороды предельные С1-С5
15	Углеводороды предельные С6-С10
16	Углерод (Сажа)
17	Углерода оксид
18	Этиленгликоль

Таблица 2.2. Результаты контроля стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

№ п/п	Структурное подразделение (площадка, цех или другое)		Источник		Наименование загрязняющего вещества	Предельно допустимый выброс или временно согласованный выброс, г/с	Фактический выброс, г/с	Превышение предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса в раз (гр.8/гр.7)	Дата отбора проб	Общее количество случаев превышения предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса	Примечание
	Номер	Наименование	Номер	Наименование							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		НПС-4 в Ипатовском районе	0001	Труба (магистральная насосная)	Сероводород	0.000012	0.000012	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ФР.1.31.2014.17762
					Углеводороды предельные С1-С5	0.014936	0.0149	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ПНД Ф 13.1:2:3.23
					Углеводороды предельные С6-С10	0.005524	0.00549	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ПНД Ф 13.1:2:3.24
					Бензол	0.000072	0.000071	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ПНД Ф 13.1:2:3.25
					Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0.000023	0.000023	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ПНД Ф 13.1:2:3.25
					Метилбензол (толуол)	0.000045	0.000045	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ПНД Ф 13.1:2:3.25
					Этиленгликоль	0.000144	0.000144	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ФР.1.31.2011.11272
					Минеральное масло	0.006751	0.006721	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ФР.1.31.2011.11270
			0002	Дыхательный клапан (дренажная емкость)	Сероводород	0.0026463	0.0026463	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Углеводороды предельные С1-С5	3.1958121	3.1958121	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Углеводороды предельные С6-С10	1.1820006	1.1820006	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Бензол	0.0154366	0.0154366	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0.0048515	0.0048515	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод

№ п/п	Структурное подразделение (площадка, цех или другое)		Источник		Наименование загрязняющего вещества	Предельно допустимый выброс или временно согласованный выброс, г/с	Фактический выброс, г/с	Превышение предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса в раз (гр.8/гр.7)	Дата отбора проб	Общее количество случаев превышения предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса	Примечание
	Номер	Наименование	Номер	Наименование							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					Метилбензол (толуол)	0.009703	0.009703	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			0003	Дыхательный клапан (дренажная емкость)	Сероводород	0.0026463	0.0026463	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Углеводороды предельные С1-С5	3.1958121	3.1958121	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Углеводороды предельные С6-С10	1.1820006	1.1820006	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Бензол	0.0154366	0.0154366	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0.0048515	0.0048515	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Метилбензол (толуол)	0.009703	0.009703	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			0004		Труба (маслосистема)	Минеральное масло	0.002658	0.002658	Превышение отсутствует	18.09.2019	0
			0005	Труба (емкость хранения масла)	Минеральное масло	0.00039	0.00039	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			0006	Дыхательный клапан (Емкости ССВД)	Сероводород	0.0011761	0.0011761	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Углеводороды предельные С1-С5	1.4203609	1.4203609	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Углеводороды предельные С6-С10	0.5253336	0.5253336	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Бензол	0.0068607	0.0068607	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Диметилбензол (Ксилол) (смесь	0.0021562	0.0021562	Превышение	18.09.2019	0	Расчетный метод

№ п/п	Структурное подразделение (площадка, цех или другое)		Источник		Наименование загрязняющего вещества	Предельно допустимый выброс или временно согласованный выброс, г/с	Фактический выброс, г/с	Превышение предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса в раз (гр.8/гр.7)	Дата отбора проб	Общее количество случаев превышения предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса	Примечание
	Номер	Наименование	Номер	Наименование							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					изомеров о-, м-, п-)			отсутствует			
					Метилбензол (толуол)	0.0043124	0.0043124	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			0011	Труба (Ёмкость сбора дождевых вод)	Углеводороды предельные С6-С10	0.617904	0.617904	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Амилены (смесь изомеров)	0.3675375	0.3675375	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Бензол	0.0085269	0.0085269	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0.0017642	0.0017642	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Метилбензол (толуол)	0.0039694	0.0039694	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					0012	Труба (сбора уловленной нефти)	Сероводород	0.0015682	0.0015682	Превышение отсутствует	18.09.2019
			Углеводороды предельные С1-С5	1.8938146			1.8938146	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			Углеводороды предельные С6-С10	0.7004448			0.7004448	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			Бензол	0.0091476			0.0091476	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0.002875			0.002875	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			Метилбензол (толуол)	0.0057499			0.0057499	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			0014	Труба (насосная станция пожаротушения)	Азота диоксид	0.01536	0.01536	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод

№ п/п	Структурное подразделение (площадка, цех или другое)		Источник		Наименование загрязняющего вещества	Предельно допустимый выброс или временно согласованный выброс, г/с	Фактический выброс, г/с	Превышение предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса в раз (гр.8/гр.7)	Дата отбора проб	Общее количество случаев превышения предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса	Примечание
	Номер	Наименование	Номер	Наименование							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					Серы диоксид	0.006	0.006	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			0015	Труба (насосная станция пожаротушения)	Азота диоксид	0.01536	0.01536	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Серы диоксид	0.006	0.006	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			0017	Труба (столовая)	Ацетальдегид	0.000111	0.000111	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			0020	Труба (столовая) Точечный ИЗА (тип 1)	Карбонат натрия (динатрия карбонат)	0.0013107	0.0013107	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			0021	Труба (столовая)	Карбонат натрия (динатрия карбонат)	0.0014554	0.0014554	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			0022	Труба (столовая)	Карбонат натрия (динатрия карбонат)	0.0006554	0.0006554	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			6010	Наружная площадка маслосистемы	Минеральное масло	0.004333	0.004333	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			6012	Открытая стоянка автотранспорта	Азота диоксид	0.0019689	0.0019689	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Углерода оксид	0.0868539	0.0868539	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			6014	Вертолетная площадка	Азота диоксид	0.406914	0.406914	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Азота оксид	0.066124	0.066124	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Углерод (Сажа)	0.017284	0.017284	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод

№ п/п	Структурное подразделение (площадка, цех или другое)		Источник		Наименование загрязняющего вещества	Предельно допустимый выброс или временно согласованный выброс, г/с	Фактический выброс, г/с	Превышение предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса в раз (гр.8/гр.7)	Дата отбора проб	Общее количество случаев превышения предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса	Примечание
	Номер	Наименование	Номер	Наименование							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					Серы диоксид	0.496454	0.496454	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Углерода оксид	2.54568	2.54568	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Метан	0.195556	0.195556	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
					Керосин	1.760004	1.760004	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	Расчетный метод
			6015	Пруд испаритель	Сероводород	0.0018942	0.0018498	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ФР.1.31.2014.17762
					Углеводороды предельные С1-С5	2.2875701	2.27728	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ПНД Ф 13.1:2:3.23
					Углеводороды предельные С6-С10	0.8460789	0.83978	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ПНД Ф 13.1:2:3.24
					Бензол	0.0110495	0.010874	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ПНД Ф 13.1:2:3.25
					Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0.028978	0.00345816	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ПНД Ф 13.1:2:3.25
					Метилбензол (толуол)	0.0579575	0.0069351	Превышение отсутствует	18.09.2019	0	ПНД Ф 13.1:2:3.25
Итого:						23.2859097	23.19245756	0	X	0	X

Таблица 2.3. Перечень загрязняющих веществ, включенных в план-график проведения наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества
-------	-------------------------------------

Таблица 2.4. Результаты наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха

№ п/п	Пункт наблюдения			Наименование загрязняющего вещества	Количество полных месяцев, охваченных фактическими наблюдениями	Периодичность отбора проб атмосферного воздуха	Количество случаев нарушений периодичности отбора проб за год (с указанием дат нарушений)	Среднегодовая концентрация загрязняющего вещества, мг/м ³	Максимальная концентрация загрязняющего вещества, мг/м ³	ПДК _{м.р.} , мг/м ³	ПДК _{с.с.} , мг/м ³	Процент превышения ПДК		Примечание
	Номер	Адрес	Координаты									≤ 10 ПДК	> 10 ПДК	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
"Объект в соответствии с Перечнем Росгидрометом относится ко 2 группе. Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха производится расчетным методом (с использованием действующих нормативных документов по расчету загрязнения атмосферы и параметров выбросов, согласованных с контролирующими органами.)														

3. Результаты производственного контроля в области охраны и использования водных объектов

Таблица 3.1. Сведения о результатах учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных, в том числе дренажных, вод, их качества

Реквизиты письма (номер (при наличии) и дата), которым направлены сведения о результатах учета забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных, в том числе дренажных, вод, их качества	Территориальный орган Росводресурсов, в который направлены результаты учета забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и сброса сточных, в том числе дренажных, вод, их качества
1	2
Сведения по форме 3.1, полученные в результате учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-4 АО "КТК-Р" за 1 квартал 2019 года Исх. № Out-L-CPCR-2386-2019 от 08.04.2019	Кубанское Бассейновое Водное Управление
Сведения по форме 3.1, полученные в результате учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-4 АО "КТК-Р" за 2 квартал 2019 года Исх. № Out-L-CPCR-4328-2019 от 02.07.2019	Кубанское Бассейновое Водное Управление
Сведения по форме 3.1, полученные в результате учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-4 АО "КТК-Р" за 3 квартал 2019 года Исх. № Out-L-CPCR-6418-2019 от 02.10.2019	Кубанское Бассейновое Водное Управление
Сведения по форме 3.1, полученные в результате учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-4 АО "КТК-Р" за 4квартал 2019 года Исх. № Out-L-CPCR-0035-2020 от 09.01.2020	Кубанское Бассейновое Водное Управление

Таблица 3.2. Сведения о результатах учета качества поверхностных вод в местах сброса сточных вод, выше и ниже мест сброса

Реквизиты письма (номер (при наличии) и дата), которым направлены сведения о результатах учета качества поверхностных вод в местах сброса сточных, в том числе дренажных, вод, выше и ниже мест сброса	Федеральный орган исполнительной власти, орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации или орган местного самоуправления, в который направлены результаты учета качества поверхностных вод в местах сброса сточных, в том числе дренажных, вод выше и ниже мест сброса	Реквизиты письма (номер (при наличии) и дата), которым направлены сведения о результатах наблюдения за водными объектами (их морфологическими особенностями) и их водоохранными зонами	Территориальный орган Росводресурсов, в который направлены сведения о результатах наблюдения за водными объектами (их морфологическими особенностями) и их водоохранными зонами
1	2	3	4
Таблица предполагается к заполнению респондентом в случае, если Программой производственного экологического контроля предусмотрено ведение регулярных наблюдений за водными объектами (их морфометрическими особенностями) и их водоохранными зонами, а также проведение измерений качества сточных и (или) дренажных вод при сбросе сточных вод (п.11 Приказа МПР №522 от 16.10.2018).			

Таблица 3.3. Результаты проведения проверок работы очистных сооружений, включая результаты технологического контроля эффективности работы очистных сооружений на всех этапах и стадиях очистки сточных вод и обработки осадков

№ п/п	Тип очистного сооружения	Год ввода в эксплуатацию	Сведения о стадиях очистки, с указанием сооружений очистки сточных, в том числе дренажных, вод, относящихся к каждой стадии	Объем сброса сточных, в том числе дренажных, вод, тыс.м3/сут.; тыс.м3/год			Наименование загрязняющего вещества или микроорганизма	Дата контроля (дата отбора проб)	Содержание загрязняющих веществ, мг/дм3			Содержание микроорганизмов			Эффективность очистки сточных вод, %	
				Проектный	Допустимый, в соответствии с разрешительным документом на право пользования водным объектом	Фактический			Проектное	Допустимое, в соответствии с разрешением на сброс веществ и микроорганизмов в водные объекты	Фактическое	Проектное	Допустимое, в соответствии с разрешением на сброс веществ и микроорганизмов в водные объекты	Фактическое	Проектная	Фактическая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Таблица предполагается к заполнению респондентом в случае, если Программой производственного экологического контроля предусмотрено проведение проверок работы очистных сооружений, осуществляющих сброс сточных вод в окружающую среду

(п.12 Приказа МПР №522 от 16.10.2018).

4 Результаты производственного контроля в области обращения с отходами

Таблица 4.1. Сведения о результатах мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территории объекта размещения отходов и в пределах его воздействия на окружающую среду

Реквизиты письма (номер ((при наличии) и дата), которым направлен отчет о результатах мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территории объекта размещения отходов и в пределах их воздействия на окружающую среду	Наименование территориального органа Росприроднадзора, в который был направлен отчет о результатах мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территории объекта размещения отходов и в пределах их воздействия на окружающую среду
1	2
Таблица предполагается к заполнению респондентом в случае, если Программой производственного экологического контроля предусмотрено проведение производственного контроля в области обращения с отходами в части мониторинга состояния ОС на территории объектов размещения отходов (п.13 Приказа МПР №522 от 16.10.2018)	