



Акционерное Общество
Каспийский Трубопроводный Консорциум-Р

Отчет
Акционерное общество «Каспийский Трубопроводный Консорциум-Р»
(АО «КТК-Р»)
об организации и о результатах осуществления производственного
экологического контроля на
НПС – 3
за 2019 год

г. Астрахань 2020 г

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)	РФ, Краснодарский край, 353900, г. Новороссийск, территория Приморский округ, Морской терминал
3	ИНН	2310040800
4	ОГРН (либо сведения о внесении записи в государственный реестр аккредитованных филиалов, представительств иностранных юридических лиц)	1022302390736
5	Наименование объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду (далее – объект)	Нефтеперекачивающая станция НПС-3
6	Адрес места нахождения объекта	943 км нефтепровода КТК Ики-Бурульского района Республики Калмыкия
7	Код объекта	85-0108-001153-П
8	Категория объекта	II

Таблица 1.2. Сведения о применяемых на объекте 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	ФГБУ «Государственный центр агрохимической службы «Астраханский». Испытательная лаборатория		

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 (Азот (IV) оксид)
2	Азот (II) оксид (Азота оксид)
3	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)
4	Этантол (Этилмеркаптан)

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	1	НПС-3	0001	Магистральная насосная.	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000097	0,0000097	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
2	1	НПС-3	0002	Магистральная насосная.	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000097	0,0000097	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
3	1	НПС-3	0003	Магистральная насосная.	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000097	0,0000097	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
4	1	НПС-3	0004	Магистральная насосная.	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000097	0,0000097	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
5	1	НПС-3	0005	Магистральная насосная.	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000097	0,0000097	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
6	1	НПС-3	0006	Магистральная насосная.	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000097	0,0000097	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
7	1	НПС-3	0007	Магистральная насосная.	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000097	0,0000097	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
8	1	НПС-3	0008	Магистральная насосная.	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000097	0,0000097	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод

9	1	НПС-3	0009	Дренажная емкость -40 м3	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000359	0,0000359	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
10	1	НПС-3	0010	Дренажная емкость -40 м3	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000359	0,0000359	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
11	1	НПС-3	0014	Подземная емкость V-100 м3	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000192	0,0000192	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
12	1	НПС-3	0015	Подземная емкость V-100 м3	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000192	0,0000192	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
13	1	НПС-3	0016	Подземная емкость V-100 м3	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000192	0,0000192	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
14	1	НПС-3	0017	Подземная емкость V-100 м3	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000192	0,0000192	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
15	1	НПС-3	0018	Подземная емкость V-100 м3	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000192	0,0000192	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
16	1	НПС-3	0019	Насос ССВД	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000097	0,0000097	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
17	1	НПС-3	0020	Насос ССВД	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000097	0,0000097	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
18	1	НПС-3	0030	Дизельная электростанция	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,5358900	-	-	-	0	Контроль в 2019 г не производился (1 раз в 5 лет во время профилактическ ого пуска)
					Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0870800	-	-	-	0	

19	1	НПС-3	0035	Пожарное ДЕПО	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0003376	0,0003376	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
					Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0000549	0,0000549	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
20	1	НПС-3	0036	Пожарное ДЕПО	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0003376	0,0003376	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
					Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0000549	0,0000549	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
21	1	НПС-3	0037	Пожарное ДЕПО	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0016813	0,0016813	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
					Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0002732	0,0002732	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
22	1	НПС-3	0038	Пожарное ДЕПО	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0016813	0,0016813	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
					Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0002732	0,0002732	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
23	1	НПС-3	0044	Насос КНС	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0000460	0,0000460	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
					Этантол (Этилмеркаптан)	0,0000450	0,0000450	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
24	1	НПС-3	0045	Блок очистки КНС	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0000135	0,0000135	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
					Этантол (Этилмеркаптан)	0,0000082	0,0000082	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
25	1	НПС-3	0046	Дыхательный патрубков емкости	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0000084	0,0000084	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
					Этантол (Этилмеркаптан)	0,0000082	0,0000082	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
26	1	НПС-3	6021	Площадка ССВД	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000420	0,0000420	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
27	1	НПС-3	6022	Площадка ССВД	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000420	0,0000420	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод

28	1	НПС-3	6023	Площадка ССВД	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000420	0,0000420	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
29	1	НПС-3	6024	Площадка ССВД	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000420	0,0000420	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
30	1	НПС-3	6025	Площадка магистральных насосов	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000158	0,0000158	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
31	1	НПС-3	6026	Площадка магистральных насосов	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000317	0,0000317	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
32	1	НПС-3	6027	Площадка УРД	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000079	0,0000079	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
33	1	НПС-3	6028	Площадка отключающих задвижек	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000026	0,0000026	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
34	1	НПС-3	6047	Площадка для накопления обезвоженного осадка	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0000095	0,0000095	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
					Этантиол (Этилмеркаптан)	0,0000001	0,0000001	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
35	1	НПС-3	6059	Площадка накопления нефтешламов	Диметилбензол (Ксилол) (смесь изомеров о-, м-, п-)	0,0000050	0	Превышение отсутствует	-	0	не образовывался
36	1	НПС-3	6060	Стоянка автотранспорта	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0013544	0,0013544	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
					Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0002201	0,0002201	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
37	1	НПС-3	6061	Проезд автотранспорта	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	0,0008333	0,0008333	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
					Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,0001354	0,0001354	Превышение отсутствует	-	0	Расчетный метод
Итого											

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

№ п/п	Наименование загрязняющего вещества
1	-
2	-
...	-

Таблица 2.4. Результаты наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха

№ п/п	Пункт наблюдения			Наименование загрязняющего вещества	Количество полных месяцев, охваченных фактически наблюдениями	Периодичность отбора проб атмосферного воздуха	Количество случаев нарушений периодичности отбора проб за год (с указанием дат нарушений)	Среднегодовая концентрация загрязняющего вещества, мг/м	Максимальная концентрация загрязняющего вещества, мг/м	ПДК _{м.р.} , мг/м	ПДК _{с.с.} , мг/м	Процент случаев 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, не включён в перечень, предусмотренный пунктом 3 статьи 23 Федерального закона от 4 мая 1999 г. N 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха".

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 объёма забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-3 АО "КТК-Р" за 1 квартал 2019 года Письмо зам. Руководителю ЗКБВУ Исх № Out-L-CPRP-2306-2019 от 04.04.2019 Вх №63 от 10.04.2019 г	Западно-Каспийское БВУ
Сведения по форме 3.1, полученные в результате учета объёма забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-3 АО "КТК-Р" за 2 квартал 2019 года Письмо зам. Руководителю ЗКБВУ Исх № Out-L-CPRP-4315-2019 от 02.07.2019 Вх от 05.07.2019 г	Западно-Каспийское БВУ
Сведения по форме 3.1, полученные в результате учета объёма забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-3 АО "КТК-Р" за 3 квартал 2019 года Письмо зам. Руководителя ЗКБВУ Исх № Out-L-CPRP-6546-2019 от 07.10.2019 Вх №151 от 09.10.2019 г	Западно-Каспийское БВУ
Сведения по форме 3.1, полученные в результате учета объёма забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-3 АО "КТК-Р" за 4 квартал 2019 года Письмо зам. Руководителю ЗКБВУ Исх № Out-L-CPRP-0019-2020 от 09.01.2020 г ВХ №9 от 10.01.2020 г	Западно-Каспийское БВУ

Таблица 3.2. Сведения о результатах наблюдения за водными объектами (их морфометрическими особенностями) и их водоохранными зонами, а также о результатах учета качества поверхностных вод в местах сброса сточных, в том числе дренажных, вод выше и ниже мест сброса (в фоновом и контрольном створах)

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 морфометрическими особенностями) и их водоохранными зонами	Территориальный орган Росводресурсов, в который направлены сведения о результатах наблюдения за водными объектами (их морфометрическими 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 вод, в том дренажных, вод, относящихся к каждой стадии	Объем сброса сточных, в том числе дренажных, вод, тыс.м ³ /сут.; тыс.м ³ /год			Наименование загрязняющего вещества или микроорганизма	Дата контроля (дата отбора проб)	Содержание загрязняющих веществ, мг/дм			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 его 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 его 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).	