



**Акционерное Общество  
Каспийский Трубопроводный Консорциум-Р**

Экз. № \_\_\_\_\_

ОТ, ПБ и ООС/ HSE	
<i>Требования законодательства</i>	
№ Процедуры/ Procedure	<i>ИСТК 01.03.2012</i>
№ Документа/ Document №	<i>ЗР-19-233-00С</i>
Дата/ Date	<i>22.03.2019г.</i>

Региональный менеджер ЗР АО «КТК-Р»



С. А. Потрясов  
Ф.И.О.  
03      2019 г.

М.П. (при наличии)

Отчёт  
Акционерное общество «Каспийский Трубопроводный Консорциум-Р»  
(АО «КТК-Р»)  
об организации и о результатах осуществления производственного  
экологического контроля на  
НПС – 8  
за 2018 год

Исполнитель, ответственный за подготовку отчета

Курзин Д. Н.

г. Краснодар 2019 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	Руководитель (фамилия, имя, отчество (при наличии), телефон, факс, адрес электронной почты) (для юридического лица)	Генеральный директор Николай Николаевич Горбань
4	Подразделения и (или) должностные лица, отвечающие за осуществление производственного экологического контроля (наименование подразделений и (или) фамилия, имя, отчество (при наличии) соответствующих лиц, телефон, факс, адрес электронной почты)	Старший инженер по охране окружающей среды Курзин Денис Николаевич Телефон: 8-988-622-49-94 <i>e-mail: <a href="mailto:Denis.Kurzin@cpspipe.ru">Denis.Kurzin@cpspipe.ru</a></i>
5	ИНН	2310040800
6	ОГРН (либо сведения о внесении записи в государственный реестр аккредитованных филиалов, представительств иностранных юридических лиц)	1022302390736
7	Наименование объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду (далее – объект)	НПС-8
8	Адрес места нахождения объекта	Крымский район, 1460 км нефтепровода КТК
9	Код объекта	03-0123-007950-П
10	Категория объекта	П

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	Испытательный центр ФГБУ «Ставропольская МВЛ»	355000, Россия, Ставропольский край, г. Ставрополь, Старомарьевское шоссе, д. 34	Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПМ85, выдан Федеральной службой по аккредитации 26 мая 2015 г.
2	Испытательный центр ФГБУ ГЦАС «СТАВРОПОЛЬСКИЙ»	адресу 356241, Россия, Ставропольский край, г. Михайловск, ул. Никонова, д. 65	Аттестат аккредитации РОСС 0001 515079, выдан Федеральной службой по аккредитации 10 июня 2014 г.

## 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	Сероводород
4	Углерода оксид
5	Формальдегид
6	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)
7	Минеральное масло

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
	№	Наименование	№	Наименование							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	НПС-8		Сероводород	Сероводород	0,0000003	0,0000003	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
2	1	НПС-8	0001	Магистральная насосная	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	0,0000006	0,0000006	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
3	1	НПС-8		Дренажная ёмкость (V=40 м³)	Минеральное масло	0,0070000	0,0070000	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
4	1	НПС-8	0002	Дренажная ёмкость (V=40 м³)	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	0,0000013	0,0000013	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
5	1	НПС-8		Дренажная ёмкость (V=40 м³)	Сероводород	0,0000026	0,0000026	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
6	1	НПС-8	0003	Дренажная ёмкость (V=40 м³)	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	0,0000013	0,0000013	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
7	1	НПС-8		Ёмкость хранения масла	Минеральное масло	0,0003900	0,0003900	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
8	1	НПС-8	0004	Ёмкость хранения масла	Сероводород	0,0000014	0,0000014	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
9	1	НПС-8	0005	Ёмкости на площадке ССВД	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	0,0000027	0,0000027	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
10	1	НПС-8		Гараж	Азота диоксид	0,0024000	0,0024000	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
11	1	НПС-8	0006	Гараж	Азота оксид	0,0003800	0,0003800	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
12	1	НПС-8			Углерода оксид	0,0085500	0,0085500	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
13	1	НПС-8			Азота диоксид	0,0035600	0,0035600	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
14	1	НПС-8	0007	Сварочный пост	Азота оксид	0,0005800	0,0005800	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
15	1	НПС-8			Углерода оксид	0,0044000	0,0044000	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
16	1	НПС-8			Сероводород	0,0000410	0,0000410	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
17	1	НПС-8	0008	Ёмкость дизтоплива для аварийной ДЭС	Сероводород	0,0000410	0,0000410	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
18	1	НПС-8	0013	Ёмкости дизтоплива для пожарного насоса	Сероводород	0,0000410	0,0000410	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
19	1	НПС-8	6001		Сероводород	0,0000003	0,0000003	Превышения нет	-	0	Расчётный метод

20	1	ИПС-8	Площадка магистральных насосов	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	0,0000006	0,0000006	0,0000006	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
21	1	ИПС-8	Площадка фильтров магистральных трубопроводов	Сероводород	0,0000006	0,0000006	0,0000006	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
22	1	ИПС-8	6002	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	0,0000013	0,0000013	0,0000013	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
23	1	ИПС-8	Площадка узла регулирования	Сероводород	0,0000002	0,0000002	0,0000002	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
24	1	ИПС-8	6003	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	0,0000003	0,0000003	0,0000003	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
25	1	ИПС-8	Площадка дренажных ёмкостей	Сероводород	0,0000001	0,0000001	0,0000001	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
26	1	ИПС-8	6004	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	0,0000002	0,0000002	0,0000002	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
27	1	ИПС-8	Площадка отключающих задвижек	Сероводород	0,0000001	0,0000001	0,0000001	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
28	1	ИПС-8	6005	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	0,0000002	0,0000002	0,0000002	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
29	1	ИПС-8	Площадка узла подключения к ИПС	Сероводород	0,0000002	0,0000002	0,0000002	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
30	1	ИПС-8	6006	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	0,0000005	0,0000005	0,0000005	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
31	1	ИПС-8	6008	Наружная площадка маслосистемы	0,0038100	0,0038100	0,0038100	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
32	1	ИПС-8	Площадка СВВД	Сероводород	0,0000012	0,0000012	0,0000012	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
33	1	ИПС-8	6009	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	0,0000023	0,0000023	0,0000023	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
34	1	ИПС-8	Стоянка автотранспорта	Азота диоксид	0,0010700	0,0010700	0,0010700	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
35	1	ИПС-8	6010	Азота оксид	0,0001740	0,0001740	0,0001740	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
36	1	ИПС-8	Углерода оксид	Углерода оксид	0,0196000	0,0196000	0,0196000	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
37	1	ИПС-8	Азота диоксид	Азота диоксид	1,40E-07	1,40E-07	1,40E-07	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
38	1	ИПС-8	Площадка очистных сооружений бытовых стоков	Азота оксид	0,00000066	0,00000066	0,00000066	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
39	1	ИПС-8	6012	Сероводород	5,0E-07	5,0E-07	5,0E-07	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
40	1	ИПС-8	Формальдегид	Формальдегид	2,60E-07	2,60E-07	2,60E-07	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
41	1	ИПС-8	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	Смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан)	2,20E-08	2,20E-08	2,20E-08	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
42	1	ИПС-8	Внутренний проезд автотранспорта	Азота диоксид	0,0003000	0,0003000	0,0003000	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
43	1	ИПС-8	6013	Азота оксид	0,0000500	0,0000500	0,0000500	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
44	1	ИПС-8	автотранспорта	Углерода оксид	0,0017800	0,0017800	0,0017800	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
45	1	ИПС-8	Азота диоксид	Азота диоксид	0,0005800	0,0005800	0,0005800	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
46	1	ИПС-8	Гостевая стоянка автотранспорта	Азота оксид	0,0000940	0,0000940	0,0000940	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
47	1	ИПС-8	6014	Углерода оксид	0,0126000	0,0126000	0,0126000	Превышения нет	-	0	Расчётный метод
Итого										0	

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			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 <sub>м.</sub> , мг/м	ПДК <sub>с.с.</sub> , мг/м	Процент случаев превышения ПДК			Примечание
	Адрес	Координаты	№								≤ 10 ПДК	> 10 ПДК	К	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

### 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 учёта объёма забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-8 АО "КТК-Р" за 1 квартал 2018 года Письмо руководителю Кубанского Бассейнового Водного Управления Исх № Out-L-CPRP-2488-2018 от 06.04.2018 Вх. № 299-Н от 06.04.2018	Кубанское БВУ
Сведения по форме 3.1, полученные в результате учёта объёма забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-8 АО "КТК-Р" за 2 квартал 2018 года Письмо руководителю Кубанского Бассейнового Водного Управления Исх № Out-L-CPRP-4744-2018 от 05.07.2018 Вх. № 4724-ОТ от 06.07.2018	Кубанское БВУ
Сведения по форме 3.1, полученные в результате учёта объёма забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-8 АО "КТК-Р" за 3 квартал 2018 года Письмо руководителю Кубанского Бассейнового Водного Управления Исх № Out-L-CPRP-7086-2018 от 03.10.2018 Вх. № 831-Н от 03.10.2018	Кубанское БВУ
Сведения по форме 3.1, полученные в результате учёта объёма забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов по НПС-8 АО "КТК-Р" за 4 квартал 2018 года Письмо руководителю Кубанского Бассейнового Водного Управления Исх № Out-L-CPRP-0046-2019 от 09.01.2019 Вх. № 39-Н от 09.01.2019	Кубанское 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 работ 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 и, с указанием сооружений и сточных вод, в том числе дренажных, вод, тыс.м <sup>3</sup> /сут.; тыс.м <sup>3</sup> /год	Наименование загрязняющего вещества или микроорганизма	Дата контроля (дата отбора пробы)	Содержание загрязняющих веществ, мг/дм <sup>3</sup>			Содержание микроорганизмов	Эффективность очистки сточных вод, %						
						Проектный	Фактический	Допустимый, в соответствии с разрешительным документом на пользование водным объектом								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Таблица предполагается к заполнению ответственным в случае, если Программой производственного экологического контроля предусмотрено проведение проверок работ 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

<b>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</b>	<b>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</b>
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).	