



«Утверждаю»

Руководитель ГКП на ПХВ

«Казыгуртская центральная районная
Больница» УЗ Туркестанской
области

Сланов Б. М.

ПРОГРАММА
производственного экологического контроля для
ГКП на ПХВ «КАЗЫГУРТСКАЯ
ЦЕНТРАЛЬНАЯ РАЙОННАЯ БОЛЬНИЦА»
УОЗ ТУРКЕСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ на 2024-2033
гг.

Шымкент, 2024г.

СОДЕРЖАНИЕ

Общие сведения о предприятии	3
1. Обязательный перечень количественных и качественных показателей эмиссий загрязняющих веществ и иных параметров (отходы производства и потребления), отслеживаемых в процессе производственного мониторинга	5
2. Операционный мониторинг (контроль технологического процесса).	6
3. Мониторинг эмиссий в окружающую среду	6
3.1. Мониторинг отходов производства и потребления	7
3.2. Мониторинг эмиссий НДС	8
3.3. Газовый мониторинг	14
3.4. Мониторинг эмиссий НДС	14
4. Мониторинг воздействия	15
4.1. Мониторинг воздействия на атмосферный воздух	15
4.2. Мониторинг воздействия на водные объекты	17
4.3. Мониторинг уровня загрязнения почвы	18
4.4. Мониторинг биоразнообразия	18
4.5. Радиационный мониторинг	19
5. Организация внутренних проверок	19
6. Организационная и функциональная структура внутренней ответственности ..	21
7. Протокол действия в нештатных ситуациях	21
8. Методы и частота ведения учета, анализа и сообщения данных	22
9. Механизмы обеспечения качества инструментальных измерений.	23

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРЕДПРИЯТИИ

Наименование предприятия: ГКП на ПХВ «Казыгуртская центральная районная больница» УОЗ Туркестанской области.

Местонахождение «Казыгуртская центральная районная больница» и поликлиники: Туркестанская область, Казыгуртский район, с.Казыгурт, улица Ш.Валиханов, дом № 131.

БИН 091040002807

Территории объекта – 4,623 га (кадастровый номер участка 19-288-172-211 целевое назначение земельного участка – под существующие больницы).

Территория пруд накопителя – 1.3936 га (кадастровый номер участка 19-288-172-1045 целевое назначение земельного участка – под канализационную сеть и очистную станцию).

Территория больницы граничит: с южной стороны – с улицей Казыбек би на расстоянии 10 м, со остальные стороны жилыми домами. Ближайший жилой дом находится на расстоянии 25 м к западу от больницы.

Ранее на выбросы было получено положительное заключение Государственной экологической экспертизы №KZ26VDC00042380 09.11.2015 на проект ПДВ и KZ77VDC00048349 29.04.2016 проект нормативов ПДС и и Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории №: KZ37VDD00053644, дата выдачи: 06.05.2016 г.

Таблица 1. Общие сведения о предприятии

Наименование производственно го объекта	Месторасположе ние по коду КАТО (Классификатор административн о- территориальны х объектов)	Месторасполо жение, координаты	Бизнес идентификационн ый номер (далее - БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (далее- ОКЭД)	Краткая характеристика производственног о процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
	2	3	4	5	6	7	8
Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения " Казыгуртская центральная районная больница»" управления общественного здоровья Туркестанской области	690000000	Широта: 42°05'06.1"N Долгота: 66°12'47.3"E	091040000395		Лечить больные людей	Туркестанская область, Казыгуртский район, с.Казыгурт, улица Ш.Валиханов, дом № 131.	II категория

Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3
Смешанные коммунальные отходы	(20 03 01)	Передаются на переработку сторонним организациям на договорной основе
Медицинские отходы	(18 01 02)	Передаются на сторонним организациям на договорной основе
Илы очистки сточных вод	(19 08 16)	Передаются на переработку сторонним организациям на договорной основе
Абсорбенты, фильтровальные материалы ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами	(15 02 02*)	Передаются на переработку сторонним организациям на договорной основе
Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла	(13 02 06*)	Передаются на переработку сторонним организациям на договорной основе
Батареи и аккумуляторы	(16 06 01*)	Передаются на переработку сторонним организациям на договорной основе
Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых	(20 01 08)	Передаются на переработку сторонним организациям на договорной основе
Отходы уборки улиц	(20 03 03)	Передаются на переработку сторонним организациям на договорной основе
Отработанные автошины	(16 01 03)	Передаются на переработку сторонним организациям на договорной основе

3.2. Мониторинг эмиссий НДС

Согласно п. 7.18. приложения 2. «любые виды деятельности с осуществлением сброса загрязняющих веществ в окружающую среду», Экологического кодекса РК, данный объект относится к 2 категории.

Так как максимальные приземные концентрации по всем ингредиентам на границе жилой застройки и границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ)-50 м.

Площадка «Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Жетисайская районная больница «Асыката»" управления общественного здоровья Туркестанской области»

Номера источников выбросов загрязняющих веществ от больницы:

Ист. № 0001 001.: Водогрейный котел «Boyler Z-1200»

Ист. № 0001 002.: Водогрейный котел «Boyler Z-1200»

Ист. № 0002 001.: Водогрейный котел «Boyler Z-1200»

Ист. № 0002 002.: Водогрейный котел «Boyler Z-800»

Ист. № 6001.: Резервуар для хранения дизельного топлива
 Ист. № 6002.: Стиральные машины
 Ист. № 6003.: Дезинфекционные работы;
 Ист. № 6004.: автотранспорты;
 Ист. № 6005.: ДЭС марка GF-450 S 410 кВт;
 Ист. № 6006.: ДЭС №2;

Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов

№	Наименование показателей	Всего
1	Количество стационарных источников выбросов, всего ед. из них:	8
2	Организованных, из них:	2
	Организованных, оборудованных очистными сооружениями, из них:	-
1)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	2
2)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	2
3)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	6
	Организованных, не оборудованных очистными сооружениями, из них:	-
4)	Количество источников с автоматизированной системой мониторинга	-
5)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется инструментальными замерами	-
6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	8
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	6

Периодичность и продолжительность производственного мониторинга, частоту осуществления измерений;

На предприятии установлены следующие режимы мониторинга:

- периодический - 1 раз в квартал: для проверки фактического уровня выбросов на организованных источниках и на границе СЗЗ при обычных условиях;
- регулярный - от 1-3 раз в сутки до одного раза в неделю: для выявления нештатных ситуаций;
- интенсивный (непрерывная или последовательная высокочастотная выборка, от 3 до 24 раз в сутки): для определения выбросов и сбросов в реальном времени.

Таблица 4. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса	местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекта	Периодичность инструментальных замеров	
		наименование	номер			
1	2	3	4	5	6	7

Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ на 2024-2033 гг, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом

Наименование площадки	Проектная мощность производства	Источники выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ согласно проекта	Периодичность инструментальных замеров
		наименование	номер			
1	2	3	4	5	6	7
ГКП на ПХВ «Казыгуртская центральная районная больница» УОЗ Туркестанской области		Водогрейный котел «Boyler Z-1200»	0001 001	Широта:40°54'3.40"C Долгота:68°22'4.23"В	Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид	Природный газ
		Водогрейный котел «Boyler Z-1200»	0001 002		Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид	Природный газ
		Водогрейный котел «Boyler Z-1200»	0002 001		Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид	Природный газ
		Водогрейный котел «Z-800» (резервный)	0002 002		Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Углерод оксид	Дизельная топлива

Таблица 6. Сведения о газовом мониторинге

Наименование полигона	Координаты полигона	Номера контрольных точек	Место размещения точек (географические координаты)	Периодичность наблюдений	Наблюдаемые параметры
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

* Примечание: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Казыгуртская центральная районная больница" управления общественного здоровья Туркестанской области не имеет в частной собственности или ином законном пользовании полигонов ТБО.

3.4. Мониторинг эмиссий НДС

Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод

Наименование источников воздействия (контрольные точки)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Периодичность замеров	Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5
Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Казыгуртская центральная районная больница" управления общественного здоровья Туркестанской области»	40°54'13.53"C 68°22'31.36"B	БПК 5, мгО2/дм3	1 раз в квартале	СТ РК 2015-2010
		ХПК, мг/дм3		СТ РК ИСО 5815-1-2010
		Взвешенные вещества, мг/дм3		СТ РК 1322-2005
		Нитриты, мг/дм3		СТ РК ИСО 9297-2008
		Нитраты, мг/дм3		СТ РК 1015-2000
		Азот аммонийный, мг/дм3		СТ РК 2016-2010
		Фосфаты, мг/дм3		РД 52.24.486-2009
		Сульфаты, мг/дм3		СТ РК 1983-2010
		Хлориды, мг/дм3		СТ РК 2014-2010
		СПАВ, мг/дм3		ГОСТ 26449.2-85
		Нефтепродукты, мг/дм3		ГОСТ 26449.1-85
		Жиры, мг/дм3		СТ РК 2012-2010

Таблица 8. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха

№ контрольной точки (поста)	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), раз в сутки	Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
1	2	3	4	5	6
1, 2, 3, 4 (четыре точки на	Азота (IV) диоксид (4) Азот (II) оксид (6) Сера диоксид (526)	1 раз/квартал	1 раз в год	Аккредитованная лаборатория	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005 ГОСТ 12.3.018-

границе СЗЗ 50 м.)	Углерод оксид (594) Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503)				79 ГОСТ 17.2.4.07-90 СТ РК 2601-2015
-----------------------	---	--	--	--	--

Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Мониторинг воздействий на водном объекте не предусмотрен проектом.

Таблица 10. Мониторинг уровня загрязнения почвы

Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

Мониторинг уровня загрязнения почвы не предусмотрено проектом.

План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3
1	Контроль за соблюдением природоохранных мероприятий, выполнением природоохранных планов (в том числе противоаварийных), предписаний и рекомендаций специально уполномоченных государственных органов в области охраны окружающей природной среды;	Согласно плану природоохранных мероприятий
2	Выполнение плана мероприятий	Согласно разработанного плана мероприятий
3	Выполнение условий экологических и иных разрешений;	Согласно разрешениям
4	Правильность ведения учета и отчетности по результатам производственного мониторинга;	Ежеквартально, в отчетный период
5	Контроль по обращению с отходами: - следования производственных инструкций и правил обращения с отходами. - наличием и техническим состоянием	Постоянно

	оборудования по локализации и ликвидации последствий техногенных аварий, по обеспечению безопасности персонала. - контроль проведения санитарной очистки территории – сбора, удаления и обезвреживания отходов.	
6	Правильность ведения учета и отчетности по результатам производственного экологического контроля	Постоянно
	Оплата расчета платежей в установленный срок;	Ежеквартально