

**Об утверждении Правил разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля**

Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 июля 2021 года № 23553.

В соответствии с пунктом 3 статьи 185 Экологического кодекса Республики Казахстан, подпунктом 2) пункта 3 статьи 16 Закона Республики Казахстан "О государственной статистике" ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и предоставления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля согласно приложению 1 к настоящему приказу.

2. Признать утратившими силу некоторые приказы Министра энергетики Республики Казахстан, согласно приложению 2 к настоящему приказу.

3. Комитету экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет – ресурсе Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан после его официального опубликования;

3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа представление в Департамент юридической службы Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

5. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

*Министр экологии, геологии  
и природных ресурсов  
Республики Казахстан*

*М. Мирзагалиев*

**"СОГЛАСОВАН"**

Министерство торговли и интеграции

Республики Казахстан

"СОГЛАСОВАН"

Бюро национальной статистики

Агентства по стратегическому

планированию и реформам

Республики Казахстан

"СОГЛАСОВАН"

Министерство цифрового развития,

инноваций и аэрокосмической

промышленности

Республики Казахстан

"СОГЛАСОВАН"

Министерство энергетики

Республики Казахстан

Приложение 1 к приказу  
Министра экологии, геологии  
и природных ресурсов  
Республики Казахстан  
от 14 июля 2021 года № 250

**Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля**

**Глава 1. Общие положения**

1. Настоящие Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий, ведения внутреннего учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля (далее - Правила) разработаны в соответствии с пунктом 3 статьи 185 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) и в соответствии с подпунктом 2) пункта 3 статьи 16 Закона Республики Казахстан "О государственной статистике" и определяет порядок разработки программы производственного экологического контроля I и II категорий, ведения учета, формирования и представления периодических отчетов по результатам производственного экологического контроля.

2. Основные понятия и определения, используемые в Правилах:

1) оператор объекта - физическое или юридическое лицо, в собственности или ином законном пользовании которого находится объект, оказывающий негативное воздействие на окружающую среду;

2) программа производственного экологического контроля – руководящий документ для проведения производственного экологического контроля и производственного мониторинга окружающей среды, который представляет собой комплекс организационно-технических мероприятий по определению фактического состояния окружающей среды в результате деятельности предприятия.

Иные понятия и определения, используемые в настоящих Правилах, применяются в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

3. Операторы объектов I и II категорий осуществляют производственный экологический контроль в соответствии со статьей 182 Кодекса.

4. Производственный экологический контроль осуществляется согласно требованиям настоящих правил и программы производственного экологического контроля, разработанный операторами объектов I и II категорий.

5. Программа производственного экологического контроля утверждается руководителем предприятия.

6. Программа производственного экологического контроля содержит следующую информацию:

1) обязательный перечень количественных и качественных показателей эмиссий загрязняющих веществ и иных параметров (отходы производства и потребления), отслеживаемых в процессе производственного мониторинга;

2) периодичность и продолжительность производственного мониторинга, частоту осуществления измерений;

3) сведения об используемых инструментальных и расчетных методах проведения производственного мониторинга;

4) необходимое количество точек отбора проб для параметров, отслеживаемых в процессе производственного мониторинга (по компонентам мониторинга окружающей среды) и места проведения измерений;

5) методы и частоту ведения учета, анализа и сообщения данных;

6) план-график внутренних проверок и процедуру устранения нарушений экологического законодательства Республики Казахстан, включая внутренние инструменты реагирования на их несоблюдение;

7) механизмы обеспечения качества инструментальных измерений;

8) протокол действий в нештатных ситуациях;

9) организационную и функциональную структуру внутренней ответственности работников за проведение производственного экологического контроля;

10) иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля (информация о планах природоохранных мероприятий и/или программе повышения экологической эффективности).

7. Производственный мониторинг является элементом производственного экологического контроля, а также программы повышения экологической

эффективности. В рамках осуществления производственного мониторинга выполняются операционный мониторинг, мониторинг эмиссий в окружающую среду и мониторинг воздействия.

## **Глава 2. Порядок разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий**

### **Параграф 1. Содержание программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий**

8. Программа содержит обязательные структурные элементы в соответствии с осуществляемой производственной деятельностью в следующем порядке:

1) титульный лист, который содержит информацию о наименовании объекта, кем и когда утверждена программа;

2) общие сведения о предприятии представляется по форме согласно приложению 1 настоящих Правил;

3) информация по отходам производства и потребления представляется по форме согласно приложению 1 настоящих Правил;

4) общие сведения об источниках выбросов представляется по форме согласно приложению 1 настоящих Правил;

5) сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется инструментальными измерениями, представляется по форме согласно приложению 1 настоящих Правил;

6) сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом, представляется по форме согласно приложению 1 настоящих Правил;

7) при наличии на предприятии в собственности полигона твердых бытовых отходов проводится газовый мониторинг для каждой секции полигона с целью получения объективных данных с установленной периодичностью за количеством и качеством газовых эмиссий и их изменением на полигоне твердых бытовых отходов. Сведения о газовом мониторинге представляется по форме согласно приложению 1 настоящих Правил;

8) сведения по сбросу сточных вод представляется по форме согласно приложению 1 настоящих Правил;

9) мониторинг воздействия осуществляется для определения состояния окружающей среды в зонах воздействия. План-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха представляется по форме согласно приложению 1 настоящих Правил;

10) график мониторинга воздействия на водные объекты представляется по форме согласно приложению 1 настоящих Правил. Для мониторинга подземных вод

указывается источник воздействия, количество наблюдательных скважин, расположение, перечень контролируемых веществ, периодичность и методы анализа, наличие контрольных скважин.

Мониторинг воздействия после аварийных эмиссий в окружающую среду продолжается до получения показателя предельно-допустимых концентрации на границе зоны воздействия. В случае наличия сброса сточных вод в водный объект, программа ведения регулярных наблюдений за водными объектами и их водоохранных зон, предусматривает осуществление наблюдений за качеством поверхностных вод в фоновом и контрольном створах относительно сброса (выпусков) сточных вод в водный объект в основные гидрологические фазы (для водотоков) и основные гидрологические ситуации (для водоемов). Периодичность отбора и анализа проб поверхностных вод в фоновом и контрольном створах водного объекта совмещается со сроками наблюдений за сточными водами для объектов;

11) мониторинг уровня загрязнения почв осуществляется в зоне воздействия производства и представляется по форме согласно приложению 1 настоящих Правил;

Мониторинг биоразнообразия проводится по всей контрактной территории с целью предотвращения риска их уничтожения и невозможности воспроизводства. Объем мониторинга согласно информации о состоянии природных ареалов и идентификации биологического разнообразия (животный и растительный мир), проведенных в рамках оценки воздействия на окружающую среду объектов I и II категории;

12) план-график внутренних проверок и процедуру устранения нарушений экологического законодательства, составленный по форме согласно приложению 1 настоящих Правил.

**Сноска. Пункт 8 с изменением, внесенным приказом и.о. Министра экологии и природных ресурсов РК от 06.03.2025 № 55 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).**

9. Оператор объекта принимает меры по регулярной внутренней проверке соблюдения требований экологического законодательства Республики Казахстан и сопоставлению результатов производственного экологического контроля с условиями экологического и иных разрешений.

Внутренние проверки проводятся специалистами, в функции которого входят вопросы охраны окружающей среды и осуществление производственного экологического контроля, а также службами охраны окружающей среды, на которых возложена ответственность за организацию и проведение производственного экологического контроля. Контроль осуществляется в соответствии с планом-графиком внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства Республики Казахстан.

## **Параграф 2. Порядок проведения производственного экологического контроля объектов, проводящих операции по недропользованию в казахстанской части Каспийского моря**

10. Операторы объекта, проводящий операции по недропользованию в казахстанской части Каспийского моря, проводят ежегодный производственный мониторинг окружающей среды (по климатическим сезонам) по всей контрактной территории, за исключением мониторинга в зимний период на акватории моря, покрытой льдами, с целью предотвращения негативного воздействия на морскую среду

11. Проведение производственного экологического мониторинга воздействия (далее - ПЭМ) осуществляется оператором с начала производственной деятельности по выполнению производственных операций (строительство, эксплуатация береговых объектов, трубопроводов, судоходных каналов), а при освоении нефтегазовых месторождений по всей контрактной территории, начиная со стадии планирования, осуществления производственной деятельности и ликвидации объектов.

12. Производственный экологический мониторинг в казахстанском секторе Каспийского моря осуществляется на станциях, которые создаются с учетом проводимых и планируемых видов работ (нефтяных операций).

13. Схемы расположения станций ПЭМ: круговая, крестообразная, ромбовидная. Схемы и количество станций зависят от воздействия и определяются при разработке проекта оценки воздействия на окружающую среду. Предусматривается обязательное размещение станций ПЭМ на расстоянии пятьсот метров от точки сброса сточных вод, определяющих контрольный створ.

Для площадного объекта – схема и количество станций зависит от воздействия и определяется при разработке проекта оценки воздействия на окружающую среду или в Программе производственного экологического мониторинга.

При ведении ПЭМ на станциях в качестве контрольных точек выбираются не менее трех станций, расположенных на достаточном удалении вне зоны воздействия.

14. На линейных объектах (трубопроводы) станции ПЭМ размещают на перпендикулярных профилях через десять километров по трем станциям ПЭМ, расположенных в центре и в пятьсот метров вправо и влево от трассы. При строительстве линейных объектов расположение станций определяется при разработке проекта оценки воздействия на окружающую среду.

15. При возникновении аварийного загрязнения окружающей среды оператор не позднее двух календарных дней со дня возникновения аварийного загрязнения начинает осуществлять ПЭМ его последствий, результаты ПЭМ передает в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды.

ПЭМ последствий аварийного загрязнения окружающей среды включает оперативные наблюдения за всеми параметрами окружающей среды, которые

подверглись воздействию в результате аварии. Размещение точек отбора проб определяется непосредственно после установления характера и масштабов аварии на основе результатов обследования территории и источников аварийных выбросов/ сбросов и указывается в утвержденной Программе.

ПЭМ последствий аварийного загрязнения проводится оператором до достижения стандартных показателей по всем параметрам окружающей среды.

16. Проведение ПЭМ ликвидированной скважины и скважины в консервации (точечный объект) осуществляется оператором по отдельной Программе, в которой устанавливаются: периодичность, объемы, параметры, методы, частота и точки наблюдений.

ПЭМ ликвидированной скважины и скважины в консервации проводится: ежегодно, путем проведения отбора проб воды и донных отложений (включая участок вблизи устья скважин). Ведется подводная видеосъемка и картирование состояния участка в районе скважины.

### **Глава 3. Требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля**

17. Оператор объекта ведет внутренний учет, формирует и представляет периодические отчеты по результатам производственного экологического контроля в электронной форме в Национальный банк данных об окружающей среде и природных ресурсов Республики Казахстан с подписанием электронной цифровой подписью первого руководителя оператора объекта.

**Сноска. Пункт 17 - в редакции приказа и.о. Министра экологии и природных ресурсов РК от 06.03.2025 № 55 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).**

18. Прием и анализ представленных отчетов по результатам производственного экологического контроля осуществляется территориальными подразделениями уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

19. В случае не эксплуатации и/или временной приостановки объекта за отчетный период при заполнении формы в разделе "дополнительные сведения" поставить галочку ("√" - в отчетный период объект не функционировал) с прикреплением пояснительной записки.

В случае отсутствия требуемой информации при заполнении формы отчетности ячейка не заполняется.

**Сноска. Пункт 19 - в редакции приказа и.о. Министра экологии и природных ресурсов РК от 06.03.2025 № 55 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).**

20. Виды деятельности, по которым требуется информация для расчетного метода производственного контроля выбросов в атмосферный воздух, представляются согласно приложению 3 настоящих Правил.

21. Сведения по выбросам загрязняющих веществ в атмосферный воздух, по которым представляется информация к Регистру выбросов и переносов загрязнителей осуществляется по веществам согласно приложению 4 настоящих Правил.

22. Сведения по сбросам загрязняющих веществ со сточными водами, по которым представляется информация к Регистру выбросов и переносов загрязнителей осуществляется по веществам согласно приложению 5 настоящих Правил.

23. Отчет о выполнении программы производственного экологического контроля предоставляются ежеквартально до первого числа второго месяца за отчетным кварталом в информационную систему уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Отчеты по результатам ПЭМ проводимого в казахстанской части Каспийского моря представляются ежегодно до первого числа третьего месяца следующего за отчетным периодом в информационную систему уполномоченного органа.

24. К периодическим отчетам производственного экологического контроля прилагаются акты или протокола отбора проб, протокола результатов испытаний производственного экологического мониторинга.

Приложение 1  
к Правилам разработки  
программы производственного  
экологического контроля  
объектов I и II категорий,  
ведения внутреннего учета,  
формирования и представления  
периодических отчетов  
по результатам производственного  
экологического контроля  
Форма

## **Программа производственного экологического контроля объектов I и II категории**

Сноска. Приложение 1 – в редакции приказа и.о. Министра экологии и природных ресурсов РК от 24.05.2023 № 164 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования); с изменением, внесенным приказом и.о. Министра экологии и природных ресурсов РК от 06.03.2025 № 55 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

### **Таблица 1. Общие сведения о предприятии**

				В и д деятельность			
--	--	--	--	-----------------------	--	--	--

Наименование и производственный объект	Месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно-территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес-идентификационный номер (далее - БИН)	и по общему классификатору видов экономической деятельности (далее - ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса	Реквизиты	Категория и проектная мощность предприятия
1	2	3	4	5	6	7	8

**Таблица 2. Информация по отходам производства и потребления**

Вид отхода	Код отхода в соответствии с классификатором отходов	Лимит накопления отходов, тонн	Вид операции, которому подвергается отход
1	2	3	4

**Таблица 3. Общие сведения об источниках выбросов**

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

6)	Количество источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	
3	Количество неорганизованных источников, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом	

**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

**Таблица 5. Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом**

Наименование площадки	Источник выброса		Местоположение (географические координаты)	Наименование загрязняющих веществ	Вид потребляемого сырья/материала (название)
	наименование	номер			
1	2	3	4	5	6

**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

**Таблица 7. Сведения по сбросу сточных вод**

Наименование источников воздействия	Координаты места сброса сточных вод	Периодичность замеров

(контрольные точки)		Наименование загрязняющих веществ		Методика выполнения измерения
1	2	3	4	5

**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

**Таблица 9. График мониторинга воздействия на водном объекте**

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

**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

**Таблица 11. План-график внутренних проверок и процедур устранения нарушений экологического законодательства**

№	Подразделение предприятия	Периодичность проведения
1	2	3

Приложение 2  
к Правилам разработки  
программы производственного  
экологического контроля  
объектов I и II категорий,

ведения внутреннего учета,  
формирования и предоставления  
периодических отчетов  
по результатам производственного  
экологического контроля  
от "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ года №\_\_\_  
Форма,  
предназначенная для сбора  
административных данных

**Сноска. Приложение 2 - в редакции приказа и.о. Министра экологии и природных ресурсов РК от 06.03.2025 № 55 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).**

Представляется: в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды

Форма, предназначенная для сбора административных данных на безвозмездной основе размещена на интернет – ресурсе: [ndbecology.gov.kz](http://ndbecology.gov.kz)

Наименование административной формы: Отчет по результатам производственного экологического контроля.

Индекс формы, предназначенной для сбора административных данных на безвозмездной основе (краткое буквенно-цифровое выражение наименования формы): ПЭК.

Периодичность: ежеквартально, по таблицам 7 и 12 ежегодно.

Отчетный период: квартал, год.

Круг лиц, представляющих форму, предназначенную для сбора административных данных на безвозмездной основе: операторы объектов I и II категорий.

Срок представления формы, предназначенной для сбора административных данных на безвозмездной основе: ежеквартально до первого числа второго месяца за отчетным кварталом, ежегодно до первого числа третьего месяца, следующего за отчетным периодом по производственному мониторингу на море и по таблицам 7 и 12.

ИНН/БИН

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(не заполняется в случае представления данных физическими лицами, а также в агрегированном виде)

Метод сбора (на бумажном носителе, в электронном виде, посредством компьютеризированной системы телефонного опроса, при личном опросе интервьюером с использованием персонального вычислительного устройства): в электронном виде.

## 1. Общие сведения по оператору объекта

Таблица 1

№ п/п	Наименование производственного объекта	Фактическое месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно-территориальных объектов)	Месторасположение, координаты	Бизнес Идентификационный номер оператора объекта (БИН)	Вид деятельности по общему классификатору видов экономической деятельности (ОКЭД)	Краткая характеристика производственного процесса
1	2	3	4	5	6	7

Продолжение таблицы 1

Реквизиты	Категория объекта	Проектная мощность предприятия	Фактическая мощность за отчетный период	Период действия программы производственного мониторинга
8	9	10	11	12

**Отходы производства и потребления. Отчетные данные представляют при наличии накопления отходов производства и потребления на объектах оператора.**

**Таблица 2. Информация по накоплению отходов производства и потребления**

Место накопления отхода (координаты месторасположение)	Вид отхода	Код отхода	Лимит накопления отходов, тонн	Срок накопления	Остаток на начало отчетного периода, тонн	Образованный объем отходов на предприятии, тонн
1	2	3	4	5	6	7

Продолжение таблицы 2

Фактический объем накопления за отчетный период, тонн	Переданный объем отходов на проведение операции с ними, тонн	БИН организации, которому передан отход	Объем отхода, с которым проведены операции на предприятии, тонн	Остаток отходов в накопителе на конец отчетного периода, тонн
8	9	10	11	12

**Таблица 3. Операции, проведенные на предприятии, с отходами производства и потребления. Заполняется в случае проведения оператором объекта операции с отходами самостоятельно, без передачи сторонним организациям**

Код отхода	Вид операции	Объем отхода, с которым проведены операции, тонн	Перешло в статус вторичного сырья	Переданный объем отхода/сырья после операции с ними, тонн	БИН организации, которому передан отход/сырье	Оставшиеся объем отходов после проведения операции, тонн	Вид операции с оставшимся объемом отходов
------------	--------------	--	-----------------------------------	---	---	--	---

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

**Таблица 4. Информация по захоронению отходов производства и потребления. Отчетная информация представляется при захоронении собственных отходов производства и потребления, а также при захоронении на собственном полигоне отходов, оставшегося после проведения операции с изначальным видом отходов**

Место захоронения отхода (координаты месторасположение)	Вид отхода	Код отхода	Образованный объем отходов на предприятии, тонн	Захороненный объем отходов на данном месте захоронения на начало отчетного периода, тонн	Лимит захоронения отходов, тонн	Фактический объем захороненных отходов за отчетный период, тонн
1	2	3	4	5	6	7

**Таблица 5. Информация по операциям с отходами производства и потребления при получении их от сторонней организации. Отчетная информация представляется при осуществлении операций с отходами, полученных от сторонней организации**

Код отхода	Б И Н организации, от которого получен отход	Объем полученного отхода, тонн	Объем отхода, направленный на проведение операций с ними, тонн	Вид операции	Переданный объем отхода/сырья после операции с ними, тонн	Б И Н организации, которому передан отход/сырье
1	2	3	4	5	6	7

**Продолжение таблицы 5**

Вид образованного отхода после проведения операции с изначальным видом отхода	Код отхода, образованного после проведения операции с изначальным видом отхода	Объем образованного отхода после проведения операции с изначальным видом отхода, тонн	Вид операции с образованным после проведения операции отхода	Объем отхода, направленный на проведение повторной операций с ними, тонн	Б И Н организации, которому передан оставшихся объемы отходов, в случае их передачи
8	9	10	11	12	13

**Таблица 6. Газовый мониторинг полигонов твердо бытовых отходов (далее – ТБО)**

**Отчетная информация представляется владельцами полигонов ТБО**

Наименование объекта	Точки отбора	Наблюдаемые компоненты	Методика проведения мониторинга	Результаты (мг/м <sup>3</sup> )	Наличие превышений/причина
1	2	3	4	5	6

**2. Производственный мониторинг**

## Сведения об аккредитованной испытательной лаборатории

**Таблица 1**

№ п/п	Наименование аккредитованной испытательной лаборатории	Номер и срок действия аттестата аккредитации испытательной лаборатории	Область аккредитации испытательной лаборатории
1	2	3	4

## Атмосферный воздух Сведения об источниках загрязнения атмосферы (автоматическое заполнение)

**Таблица 2**

	Количество стационарных источников выбросов ЗВ, всего единиц	Из них:			
		организованные	неорганизованные	оборудованные очистными сооружениями	без очистки
1	2	3	4	5	6
Всего:					
Осуществлявшие выбросы в отчетном периоде:					

## Фактические выбросы загрязняющих веществ (сводная таблица) по мониторингу эмиссии атмосферного воздуха

**Таблица 3**

Площадка		Инвентаризационный номер источника выбросов	Наименование источника выбросов	Наименование загрязняющих веществ	Установленный норматив		Фактический объем выбросов загрязняющих веществ (далее - ЗВ)		
наименование	местоположение, координаты (долгота и широта)				г/с	тонн/год	г/с	тонн/кв	тонна/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО:									

**Продолжение таблицы 3**

Объем выбросов в атмосферный воздух без очистки	Объем уловленных и обезвреженных ЗВ		Сверхнормативные выбросы	Увеличение или снижение выбросов ЗВ в сравнении с разрешенным, %	Причины увеличения
	всего	из них утилизировано			

тонн/год	тонн/год	тонн/год	г/с	тонн/год	тонн/год	
11	12	13	14	15	16	17

Результаты непрерывных измерений количественных и качественных показателей по источникам, где установлена автоматизированная система мониторинга представляется отдельно согласно Правилам ведения автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля.

### Результаты на основе измерений выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

**Таблица 4**

Площадка		Источник выброса			Наименование загрязняющих веществ
наименование	местоположение, координаты (долгота и широта)	(номер)	наименование		
1	2	3	4	5	
ВСЕГО:					

**Продолжение таблицы 4**

Установленный норматив по ПДВ, ОВОС		Фактический результат			Превышение нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ)	Мероприятия по устранению нарушения (с указанием сроков)
грамм /секунд	тонна/год	г/с	тонн/кв	тонн/год		
6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО:						

### Результаты на основе расчетов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

**Таблица 5**

Площадка		Источник выброса			Установленный норматив по ПДВ, ОВОС	
наименование	местоположение, координаты (долгота и широта)	(номер)	наименование	Наименование загрязняющих веществ	грамм /секунд	тонна/год
1	2	3	4	5	6	7
ВСЕГО						

**Продолжение таблицы 5**

Фактический результат			Методика расчета	Вид потребляемого сырья/материала (название)	Расход сырья/материала, тонн	Время работы оборудования, часов	Превышение нормативов ПДВ
грамм/секунд	тонна/кв	тонна/год					
8	9	10	11	12	13	14	15
ВСЕГО:							

## Сведения по мониторингу воздействия на атмосферный воздух

Отчетность по мониторингу воздействия представляется периодический, один раз в квартал согласно таблице 6.

Мониторинг воздействия после аварийных эмиссий проводится согласно утвержденного протокола действий во внестатных ситуациях и представляется в рамках отчета производственного экологического контроля.

**Таблица 6**

Точки отбора проб, координаты (долгота и широта)	Наименование загрязняющих веществ	Предельно допустимая концентрация (максимально разовая, мг/м <sup>3</sup> )	Фактическая концентрация, мг/м <sup>3</sup>	Наличие превышения предельно допустимых концентраций, кратность	Мероприятия по устранению нарушений и улучшению экологической обстановки (с указанием сроков)
1	2	3	4	5	6

### Поверхностные и подземные воды

#### Информация по использованию воды

**Таблица 7**

Забрано, получено за отчетный период, кубический метр (м <sup>3</sup> )				Фактический объем сбросов за отчетный период (м <sup>3</sup> )	
Производственные		Хозяйственно-бытовые		производственн ые	хозяйственно-б ытовые
от природных источников	от других организации	от природных источников	от других организации		
1	2	3	4	5	6

#### Продолжение таблицы 7

Объем переданных стоков сторонним организациям (м <sup>3</sup> )	Оборотное использование (м <sup>3</sup> )	Повторное использование (м <sup>3</sup> )	Объем закачки воды в пласт (м <sup>3</sup> )
7	8	9	10

### Результаты лабораторного анализа сточных вод

**Таблица 8**

Наименование объекта воздействия, координаты (долгота и широта)	Координаты места сброса сточных вод	Наименование загрязняющих веществ	Установленный норматив		Фактический результат мониторинга			Соблюдение либо превышение нормативов предельно допустимых сбросов	Мероприятия по устранению нарушений
			мг/дм <sup>3</sup>	тонна / год	мг/дм <sup>3</sup>	тонна/ кв	тонна /год		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

### Сведения по мониторингу воздействия на водные ресурсы

Отчетность по мониторингу воздействия водные ресурсы представляется периодический, один раз в квартал согласно таблице 9.

После аварийных эмиссий в водный объект, мониторинг воздействия проводится согласно утвержденного протокола действий во внештатных ситуациях и представляется в рамках отчета производственного экологического контроля.

**Таблица 9**

Точки отбора проб, координаты (долгота и широта)	Наименование загрязняющих веществ	Предельно допустимая концентрация, мг/дм <sup>3</sup>	Фактическая концентрация мг/дм <sup>3</sup>	Наличие превышения предельно допустимых концентраций, кратность	Мероприятия по устранению нарушений и улучшению экологической обстановки (с указанием сроков)
1	2	3	4	5	6

### Сведения по мониторингу воздействия на почвенный покров

**Таблица 10**

Точки отбора проб, координаты (долгота и широта)	Наименование загрязняющих веществ	Предельно допустимая концентрация (мг/кг)	Фактическая концентрация (мг/кг)	Наличие превышения предельно допустимых концентраций, кратность	Мероприятия по устранению нарушений и улучшению экологической обстановки (с указанием сроков)
1	2	3	4	5	6

### Сведения по радиационному мониторингу

Все виды работ, связанные с радиационным мониторингом, выполняются в соответствии с действующими нормативными правовыми актами Республики Казахстан. При осуществлении радиационного мониторинга сторонними организациями, необходимо наличие у сторонней организации соответствующей лицензии в области использования атомной энергии.

**Таблица 11**

Наименование источников воздействия	Установленный норматив микрозиверт в час (мкЗв/час)	Фактический результат мониторинга (мкЗв/час)	Превышение нормативов "Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности", кратность	Мероприятия по устранению нарушения (с указанием сроков)
-------------------------------------	---	--	--	--

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Сведения по производственному мониторингу на море (гидрометеорологические параметры, атмосферный воздух, физические факторы, морская вода, донные отложения, гидробионты, растительный и животный мир)

**Таблица 12**

Определяемые компоненты	Наименование станции	Координаты	Сезон года	Повторность отбора данных	Результат анализа	Метод проведения анализа
1	2	3	4	5	6	7
<b>ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ</b>						
Направление ветра, (по румбам или в градусах)						
Скорость ветра, (м /с)						
Температура воздуха, в градусах Цельсий ( <sup>0</sup> С)						
Атмосферное давление, (кПа)						
Атмосферная влажность, (%) )						
Облачность, (%)						
Направление волн, (по румбам или в градусах)						
Наличие нефтяной пленки, пены						
<b>АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ</b>						
Диоксид серы, мг/м <sup>3</sup>						
Диоксид азота, мг/м <sup>3</sup>						
Оксид углерода, мг/м <sup>3</sup>						
Углеводороды C <sub>1</sub> – C <sub>5</sub> , мг/м <sup>3</sup>						

Углеводороды C <sub>6</sub> – C <sub>10</sub> , мг/м <sup>3</sup>						
Углеводороды C <sub>12</sub> – C <sub>19</sub> , мг/м <sup>3</sup>						
Сероводород, мг/м <sup>3</sup>						
Метан, мг/м <sup>3</sup>						
<b>МОРСКИЕ ВОДЫ</b>						
Общая глубина, м						
Глубина отбора, м						
Направление течения, (в румбах или градусах)						
Прозрачность, м						
Температура воды, °С						
Соленость, в промилле (‰)						
Мутность, (ЕФМ или мг/л по формазину)						
Взвешенные вещества, мг/дм <sup>3</sup>						
Растворенный кислород, мг/дм <sup>3</sup>						
Биологическая потребность кислорода (БПК <sub>5</sub> ), мг/дм <sup>3</sup>						
Химическая потребность кислорода (ХПК), мг/дм <sup>3</sup>						
Сероводород (с придонного горизонта), мг/дм <sup>3</sup>						

Водородный показатель, (ед. рН)						
Электропроводность, (мСм/см)						
Окислительно-восстановительный потенциал, (мВ)						
Азот аммонийный, мг/дм <sup>3</sup>						
Азот общий, мг/дм <sup>3</sup>						
Азот нитратный, мг/дм <sup>3</sup>						
Азот нитритный, мг/дм <sup>3</sup>						
Фосфор общий, мг/дм <sup>3</sup>						
Марганец, мг/дм <sup>3</sup>						
Органический углерод, мг/дм <sup>3</sup>						
Суммарные углеводороды (нефтепродукты), мг/дм <sup>3</sup>						
Полиароматические углеводороды (ПАУ), мг/дм <sup>3</sup>						
СПАВ (синтетические поверхностно-активные вещества) / АПАВ (анионные						

поверхностно-активные вещества), мг/дм <sup>3</sup>						
Фенолы, мг/дм <sup>3</sup>						
Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>						
Мышьяк, мг/дм <sup>3</sup>						
Барий, мг/дм <sup>3</sup>						
Кадмий, мг/дм <sup>3</sup>						
Хром, мг/дм <sup>3</sup>						
Медь, мг/дм <sup>3</sup>						
Железа, мг/дм <sup>3</sup>						
Ртуть, мг/дм <sup>3</sup>						
Никель, мг/дм <sup>3</sup>						
Свинец, мг/дм <sup>3</sup>						
Ванадий, мг/дм <sup>3</sup>						
Цинк, мг/дм <sup>3</sup>						
Другие компоненты						
<b>ДОННЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ</b>						
Гранулометрический состав : более 10,0 мм (%)						
Гранулометрический состав : 10-5 мм (%)						
Гранулометрический состав : 5-2 мм (%)						
Гранулометрический состав : 2-1 мм (%)						
Гранулометрический состав : 1-0,5 мм (%)						

Гранулометрический состав : 0,5-0,25 мм (%)						
Гранулометрический состав : 0,25-0,1 мм (%)						
Гранулометрический состав : менее 0,1 мм (%)						
Температура на глубине 1 см, °С						
Температура на глубине 4 см, °С						
Окислительно-восстановительный потенциал на глубине 1 см, мВ						
Окислительно-восстановительный потенциал на глубине 4 см, мВ						
Водородный показатель на глубине 1 см, ед. рН						
Водородный показатель на глубине 4 см, ед. рН						
Содержание органического углерода, %						
Алюминий, мг/кг						
Мышьяк, мг/кг						
Барий, мг/кг						
Кадмий, мг/кг						

Хром, мг/кг						
Медь, мг/кг						
Железо, мг/кг						
Ртуть, мг/кг						
Свинец, мг/кг						
Ванадий, мг/кг						
Цинк, мг/кг						
Никель, мг/кг						
Фенолы, мг/кг						
Содержание углеводорода (нефтепродукты), мг/кг						
Полиароматические углеводороды (ПАУ), мг/кг						
Определение общего количества микроорганизмов, (кл/кг)						
Определение общей биомассы микроорганизмов, (г/кг)						
Определение общего числа сапрофитов, (кл/кг)						
Определение общего числа актиномицетов, (кл/кг)						
Определение общего числа нефтеокисляющих (углеродооксиляющих) микроорганизмов, (кл/кг)						
<b>БЕНТОС</b>						

Общее количество видов						
Доминирующие по численности таксоны						
Доминирующие по биомассе таксоны						
Общая численность, (экз./м <sup>2</sup> )						
Общая биомасса, (мг/м <sup>2</sup> )						
<b>ФИТОПЛАНКТОН</b>						
Глубина отбора, (м)						
Общее количество видов						
Преобладающие виды (перечислить через запятую)						
Общая численность клеток, (экзю/м <sup>3</sup> )						
Общая биомасса, (мг/м <sup>3</sup> )						
Уровень сапробности						
<b>ЗООПЛАНКТОН</b>						
Длина протяжки отбора, (м)						
Общее количество видов						
Преобладающие виды (перечислить через запятую)						

Общая численность клеток (экз./м <sup>3</sup> )						
Общая биомасса, (мг/м <sup>3</sup> )						
Уровень сапробности						
<b>ВОДНАЯ РАСТИТЕЛЬНОСТЬ</b>						
Флористический состав сообществ (через запятую)						
Процент распространения видов в сообществах (% , через запятую)						
Общая биомасса растительности, мг/га						
<b>ИХТИОФАУНА</b>						
Гидроакустические исследования (общая численность)						
Гидроакустические исследования (видовой состав %)						
Видовой состав рыб в уловах активными орудиями лова (бимтрал , трал Агассиса)						
Видовой состав рыб в уловах пассивными орудиями лова (						

жаберные сети)						
<p>Особо ценные, редкие и краснокнижные виды рыб - видовой состав, морфометрические параметры, состояние половых продуктов, пол и стадия зрелости (неинвазийными, прижизненными методами - ультразвуковыми и морфометрические исследования)</p>						
<p>Наличие особо ценных, редких, краснокнижных видов рыб (видовой состав, видовой состав, морфометрические параметры, состояние половых продуктов, пол и стадия зрелости (неинвазийными, прижизненными методами - ультразвуковыми и морфометрические исследования)</p>						

<p>Для промысловых видов рыб (многочисленные, постоянные представители местного ихтиологического сообщества): индивидуальные биологические характеристики рыб (Q-общая масса, q-масса тела без внутренностей, L-общая длина рыбы, l - длина рыбы без хвостового плавника, пол, стадия зрелости, возраст, абсолютная индивидуальная плодовитость, темпы линейного роста, наличие отклонений (уродств) от типичного морфологического облика вида)</p>						
<p>Наличие внешних паразитов, их локализация и количество (следует учитывать только паразитов видных)</p>						

невооруженным глазом, количество и видовая принадлежность						
Наличие полостных паразитов, их количество и вес, видовая принадлежность.						
<b>ИХТИОПЛАКТОН</b>						
Видовой состав ихтиопланктона в весенний период						
Численность ихтиопланктона в весенний период (экз./м <sup>3</sup> )						
Биомасса ихтиопланктона в весенний период (экз./м <sup>3</sup> )						
<b>ОРНИТОФАУНА</b>						
Видовой состав (число видов)						
Видовой состав (список видов)						
Общая численность						
Сезонная динамика						
Многолетняя динамика						
Характер пребывания и особенности размещения на исследуемой акватории						

ТЮЛЕНИ						
Численность тюленей (сезонная)						
Численность тюленей (многолетняя динамика)						
Характер пребывания и особенности размещения на контролируемой территории						

Документ должен пополнен следующим содержанием форм отчетности на основе результатов промышленного экологического контроля (ПЭК, годовой):

"- допустимая погрешность координат 50-100 метров; - допускаются следующие географические форматы: Десятичные градусы: 41.40338, 2.17403. Градусы, минуты и секунды: 41 24'12.2"N 2 10'26.5"E. Градусы и десятичные минуты: 41 24.2028, 2 10.4418 .".

Наименование \_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

Адрес электронной почты \_\_\_\_\_

Исполнитель \_\_\_\_\_

фамилия, имя и отчество (при его наличии) подпись, телефон

Руководитель или лицо, исполняющее его обязанности

\_\_\_\_\_

фамилия, имя и отчество (при его наличии) подпись

Место для печати (за исключением лиц, являющихся субъектами частного предпринимательства) \_\_\_\_\_

**Пояснение по заполнению формы, предназначенной для сбора административных данных на безвозмездной основе отчета по результатам производственного экологического контроля, (ПЭК, ежеквартально, (ежегодно)):**

1. Таблица 1. Общие сведения по оператору объекта

в графе 1 указывается номер по порядку "№ п/п";

в графе 2 указывается полное наименование производственного объекта;

в графе 3 указывается фактическое месторасположение по коду КАТО (Классификатор административно-территориальных объектов);

в графе 4 указывается фактическое месторасположение, координаты;

в графе 5 указывается Бизнес Идентификационный номер оператора объекта (БИН);

в графе 6 указывается вид деятельности предприятия по Общему классификатору видов экономической деятельности (ОКЭД);

в графе 7 указывается краткая характеристика производственного процесса;

в графе 8 указывается реквизиты оператора объекта;

в графе 9 указывается категория объекта;

в графе 10 указывается проектная мощность предприятия (по предприятию);

в графе 11 указывается фактическая мощность предприятия за отчетный период;

в графе 12 указывается год утверждения и номер (при наличии) программы производственного мониторинга.

Таблица 2. Информация по накоплению отходов производства и потребления предоставляется операторами объектов ежеквартально по результатам производственного экологического контроля за управлением отходами производства и потребления. Отчетные данные представляются при наличии накопления отходов производства и потребления на объектах оператора.

в графе 1 указывается географические координаты места накопления;

в графе 2 указывается вид отхода, по которому представляется отчетная информация;

в графе 3 указывается код отхода в соответствии с классификатором отходов;

в графе 4 указывается лимит отходов;

в графе 5 указывается установленный срок накопления;

в графе 6 указывается остаток отхода на начало отчетного периода,

в графе 7 указывается образованный за отчетный период объем данного вида отхода

;

в графе 8 указывается фактический объем накопления отходов за отчетный период, графа 8 = графа 6 + графа 7;

в графе 9 указывается объем переданных отходов сторонним организациям без проведения операции на объекте образователя отхода;

в графе 10 указывается БИН организации, которому передан отход без проведения операции с ними;

в графе 11 при наличии указывается объем отхода, с которыми проведены операции на объекте образователя отхода (самостоятельное проведение операции собственником отхода);

в графе 12 указывается остаток отходов в накопителе на конец отчетного периода.

Графа 12 = Графа 8 - Графа 9 - Графа 11.

Таблица 3. Заполняется в случае проведения оператором объекта операции с отходами самостоятельно, без передачи сторонним организациям.

графы 1, 2 и 3 заполняется автоматический в соответствии с графами 2, 3 и 11 таблицы 2;

графе 4 указывается объем отходов, в случае их передачи сторонним организациям после проведения операции с ними;

в графе 5 указывается БИН организации, которому передан отход либо сырье после проведения операции с ними;

в графе 6 указывается объем оставшегося отхода после проведения операции с изначальным видом отходов;

в графе 7 указывается вид операции с оставшимся отходом после проведения операции изначального вида отхода.

Таблица 4. Информация по захоронению отходов производства и потребления.

Отчетная информация представляется при захоронении собственных отходов производства и потребления, а также при захоронении на собственном полигоне отходов, оставшегося после проведения операции с изначальным видом отходов.

в графе 1 указывается место захоронения и его координаты;

в графе 2 указывается вид отхода, который направляется на захоронение в собственном полигоне;

в графе 3 указывается код отхода, согласно классификатору отходов;

в графе 4 указывается объем образованного отхода в отчетном периоде;

в графе 5 указывается место захоронения и его координаты;

в графе 6 указывается лимит захоронения отходов;

в графе 7 указывается фактический объем захоронения данного вида отхода за отчетный период.

Таблица 5. Информация по операциям с отходами производства и потребления при получении их от сторонней организации. Отчетная информация представляется при осуществлении операции с отходами, полученных от сторонней организации.

в графе 1 указывается код отхода, согласно акту приема передачи.

в графе 2 указывается БИН организации, от которого получен данный вид отхода;

в графе 3 указывается объем полученного вида отхода;

в графе 4 указывается объем отхода, направленный на проведение операции с ними в отчетном периоде;

в графе 5 указывается вид проведенной операции с отходами;

в графе 6 указывается переданный сторонним организациям объем отхода или сырья после проведения операции с изначальным видом отхода;

в графе 7 указывается БИН организации, которому передан отход или сырье после проведения операции с изначальным видом отхода;

в графе 8 указывается вид отхода, который образуется после проведения операции с изначальным видом отхода;

в графе 9 указывается код образованного отхода, после проведения операции с операции с изначальным видом отхода;

в графе 10 указывается объем оставшегося (образовавшегося) отхода после проведения операции с изначальным видом отхода;

в графе 11 указывается вид операции с отходом из графы 8;

в графе 12 указывается объем направленного на проведения операции с отходом из графы 8.

в графе 13 указывается БИН организации, которому передан оставшихся отходов, в случае их передачи.

Таблицы 6. Газовый мониторинг полигонов ТБО

в графе 1 указывается наименование объекта;

в графе 2 указывается точка отбора;

в графе 3 указывается наблюдаемые компоненты;

в графе 4 указывается методика проведения мониторинга;

в графе 5 указывается результаты мониторинга;

в графе 6 указывается наличие превышений и причина.

Отчетная информация представляется владельцами полигонов ТБО.

Таблица 7. Отчетность о выполнении плана мероприятий по охране окружающей среды.

Представляется информация по проведенным мероприятиям, связанные с соблюдением нормативов допустимых выбросов и сбросов загрязняющих веществ.

Таблица 8. Отчетность по программе повышения экологической эффективности.

Представляется согласно условиям к разрешению. Информация представляется по проведенным мероприятиям в отчетном периоде.

2. Производственный мониторинг

Таблица 1. Сведения об аккредитованной испытательной лаборатории.

в графе 1 указывается номер по порядку "№ п/п";

в графе 2 указываются сведения о собственной и (или) привлекаемой испытательной лаборатории, адрес и наименование аккредитованной испытательной лаборатории;

в графе 3 указываются номер и срок действия аттестата аккредитации испытательной лаборатории;

в графе 4 указываются область аккредитации испытательной лаборатории.

Таблица 2. Сведения об источниках загрязнения атмосферы (автоматическое заполнение).

в графе 2 указываются количество стационарных источников всего и работавших за отчетный период с осуществлением выбросов в атмосферный воздух;

в графе 3 указываются количество организованных источников всего и работавших за отчетный период с осуществлением выбросов в атмосферный воздух;

в графе 4 указываются количество неорганизованных источников всего и работавших за отчетный период с осуществлением выбросов в атмосферный воздух;

в графе 5 отчета указываются количество источников, оборудованных очистными сооружениями всего и работавших за отчетный период с осуществлением выбросов в атмосферный воздух;

в графе 6 отчета указываются количество неорганизованных источников без очистки всего и работавших за отчетный период с осуществлением выбросов в атмосферный воздух.

Таблица 3. Фактические выбросы загрязняющих веществ (сводная таблица) по мониторингу эмиссии атмосферного воздуха

в графе 1 и 2 указывается структурное подразделение (площадка, цех с указанием наименования и местоположения (координаты (долгота и широта));

в графе 3 указывается инвентаризационный номер источников выбросов (ПДВ);

в графе 4 указывается наименование источников выбросов (\*не обязательное заполнение);

в графе 5 выбирается из справочника (при отсутствии в справочнике заполняется) наименование загрязняющих веществ;

в графах 6 и 7 указываются установленный норматив по ПДВ, ОВОС (г/с и т/год);

в графе 8-9-10 указывается фактический объем выбросов ЗВ за отчетный период (г/с, т/кв и т/год);

в графе 10 заполняется по итогам года и указывается объем выбросов ЗВ в атмосферный воздух без очистки (т/год);

в графе 11-12 заполняется по итогам года и указывается общий объем уловленных и обезвреженных ЗВ (г/с, т/год);

в графе 13-14 автоматически определяется объем сверхнормативных выбросов (г/с и т/год);

в графе 15 автоматически определяется увеличение или снижение выбросов ЗВ в сравнении разрешенными, % (т/год);

в графе 16 указывается причины увеличения выбросов ЗВ;

Таблица 4. Результаты на основе измерений выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

в графе 1 и 2 указывается структурное подразделение (площадка, цех с указанием наименования и местоположения (координаты (долгота и широта));

в графе 3 и 4 указывается номер и наименование источника выброса (согласно проекту предельно-допустимых выбросов);

в графе 5 выбирается из справочника (в случае отсутствия в справочнике заполняется) наименование загрязняющих веществ;

в графе 6 и 7 указывается установленный норматив по ПДВ ОВОС (г/с и т/год);  
в графе 8, 9 и 10 указывается фактический результат мониторинга за отчетный период (г/с, т/кв и т/год);  
в графе 11 указывается общее количество случаев превышение предельно допустимого выброса;  
в графе 12 отчета указывается мероприятия по устранению нарушений (с указанием сроков).

Таблица 5. Результаты на основе расчетов выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

в графе 1 и 2 указывается структурное подразделение (площадка, цех с указанием наименования и местоположения (координаты (широта и долгота));  
в графе 3 и 4 указывается наименование и номер источника выброса (согласно проекту предельно-допустимых выбросов);  
в графе 5 выбирается из справочника (при отсутствии в справочнике заполняется) наименование загрязняющих веществ;  
в графе 6 и 7 указывается установленный норматив по ПДВ, ОВОС (г/с и т/год);  
в графе 8, 9 и 10 отчета указывается фактический результат мониторинга за отчетный период (г/с, т/кв и т/год);  
в графе 11 выбирается из справочника (при отсутствии в справочнике заполняется методика расчета выбросов);  
в графе 12 указывается вид потребляемого сырья и материала (название), представляется по видам деятельности, предусмотренных приложением 3 к настоящим Правилам;  
в графе 13 указывается расход сырья и материала (тонна), представляется по видам деятельности, предусмотренных приложением 3 к настоящим Правилам;  
в графе 14 указывается время работы оборудования (часов), представляется по видам деятельности, предусмотренных приложением 3 к настоящим Правилам;  
в графе 15 отчета указывается общее количество случаев превышения предельно допустимого выброса.

Таблица 6. Сведения по мониторингу воздействия в атмосферный воздух

в графе 1 указываются точки отбора проб, координаты (долгота и широта);  
в графе 2 указывается наименование загрязняющих веществ;  
в графе 3 указывается предельно допустимая концентрация (максимально разовая, мг/дм<sup>3</sup>);  
в графе 4 указывается фактическая концентрация по данным мониторинга;  
в графе 5 отчета указывается наличие превышения предельно допустимые концентрации, кратность;  
в графе 6 отчета указывается мероприятия по устранению нарушений и улучшению экологической обстановки (с указанием сроков).

#### Таблица 7. Информация по использованию воды

в графе 1 и 2 указывается, сколько за отчетный период было забрано воды для производственных целей от природных источников и от других организации, заполняется один раз в год по итогам календарного года;

в графе 3 и 4 указывается, сколько за отчетный период было забрано воды для хозяйственно-бытовых целей от природных источников и от других организации, заполняется один раз в год по итогам календарного года;

графе 5 и 6 указывается фактический объем сброса сточных вод за отчетный период по производственным и хозяйственным - бытовым водам;

в графе 7 указывается объем переданных стоков сторонним организациям;

в графе 8 указывается объем воды, которые направлены на оборотное использование в системе замкнутого круга, заполняется один раз в год по итогам календарного года;

в графе 9 указывается объем воды, которые направлены на повторное использование, заполняется один раз в год по итогам календарного года;

в графе 10 указывается объем закачки очищенных сточных вод в изолированные необводненные подземные горизонты и подземные водоносные горизонты.

#### Таблица 8. Результаты лабораторного анализа сточных вод

в графе 1 указывается наименование источника воздействия, координаты (долгота и широта);

в графе 2 отчета указываются координаты места сброса сточных вод;

в графе 3 отчета выбирается из справочника (при отсутствии в справочнике заполняется самостоятельно) наименование загрязняющих веществ;

в графе 4 и 5 отчета указывается установленный норматив ( $\text{мг/дм}^3$ , т/год);

в графе 6, 7 и 8 отчета указывается фактический результат мониторинга за отчетный период за отчетный период ( $\text{мг/дм}^3$ , т/кв, т/год);

в графе 9 автоматический заполняется соблюдение либо превышение сбросов загрязняющих веществ в сравнении с разрешенными сбросами;

в графе 10 указываются мероприятия по устранению нарушений, в случае выявления превышения.

#### Таблица 9. Сведения по мониторингу воздействия на водные ресурсы.

в графе 1 указываются точки отбора проб, координаты (долгота и широта);

в графе 2 выбирается из справочника (при отсутствии в справочнике заполняется) наименование загрязняющих веществ;

в графе 3 указывается предельно допустимая концентрация ( $\text{мг/дм}^3$ );

в графе 4 указывается фактическая концентрация по данным мониторинга;

в графе 5 указывается наличие превышения предельно допустимых концентраций, кратность;

в графе 6 отчета указываются мероприятия по устранению нарушений и улучшению экологической обстановки (с указанием сроков).

Таблица 10. Сведения по мониторингу воздействия на почвенный покров

в графе 1 указываются точки отбора проб, координаты (долгота и широта);

в графе 2 выбираются из справочника (при отсутствии в справочнике заполняется) наименование загрязняющих веществ;

в графе 3 отчета указывается предельно допустимая концентрация (мг/кг);

в графе 4 отчета указывается фактическая концентрация по данным мониторинга (мг/кг);

в графе 5 отчета указывается наличие превышения предельно допустимых концентраций, кратность;

в графе 6 отчета указываются мероприятия по устранению нарушений и улучшению экологической обстановки (с указанием сроков).

Таблица 11. Сведения по радиационному мониторингу

в графе 1 указывается наименование источников воздействия;

в графе 2 указывается установленный норматив (мкЗв/час);

в графе 3 указывается фактический результат мониторинга(мкЗв/час);

в графе 4 указывается превышение нормативов "Санитарно-эпидемиологических требований к обеспечению радиационной безопасности";

в графе 5 указываются мероприятия по устранению нарушения (с указанием сроков).

Таблица 12. Сведения по производственному мониторингу на море ( гидрометеорологические параметры, атмосферный воздух, физические факторы, морская вода, донные отложения, гидробионты, растительный и животный мир)

в графе 1 указывается наименование определяемого компонента природной среды;

в графе 2 указывается название станции отбора проб (точки производственного мониторинга);

в графе 3 указывается координаты станции отбора проб (точки производственного мониторинга);

в графе 4 указывается сезонность исследования;

в графе 5 указывается повторность отбора проб, для повышения достоверности полученных данных;

в графе 6 указывается результаты исследований на отобранные показатели природной среды (компоненты воздуха, морской воды и донных отложений, растительный и животный мир);

в графе 7 указывается метод проведения анализа (госты, стандарты, руководства, методики).

программы производственного  
экологического контроля  
объектов I и II категорий,  
ведения внутреннего учета,  
формирования и представления  
периодических отчетов  
по результатам производственного  
экологического контроля

**Виды деятельности, по которым требуется информация для расчетного метода  
производственного контроля выбросов в атмосферный воздух**

Сноска. Приложение 3 исключено приказом и.о. Министра экологии и природных ресурсов РК от 06.03.2025 № 55 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Приложение 4  
к Правилам разработки  
программы производственного  
экологического контроля  
объектов I и II категорий,  
ведения внутреннего учета,  
формирования и представления  
периодических отчетов  
по результатам производственного  
экологического контроля

**Сведения по выбросам загрязняющих веществ в атмосферный воздух к Регистру выбросов и  
переноса загрязнителей**

Сноска. Приложение 4 исключено приказом и.о. Министра экологии и природных ресурсов РК от 06.03.2025 № 55 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Приложение 5  
к Правилам разработки  
программы производственного  
экологического контроля  
объектов I и II категорий,  
ведения внутреннего учета,  
формирования и представления  
периодических отчетов  
по результатам производственного  
экологического контроля

**Сведения по сбросам загрязняющих веществ со сточными водами к Регистру выбросов и  
переноса загрязнителей.**

Сноска. Приложение 5 исключено приказом и.о. Министра экологии и природных ресурсов РК от 06.03.2025 № 55 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

## **Перечень утративших силу некоторых приказов Министра энергетики Республики Казахстан**

1. Приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 20 ноября 2014 года № 131 "Об утверждении Правил организации и проведения фоновых экологических исследований при проведении нефтяных операций в казахстанском секторе Каспийского моря" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 10025).
2. Приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 20 ноября 2014 года № 132 "Об утверждении Правил организации и проведения производственного экологического мониторинга при проведении нефтяных операций в казахстанском секторе Каспийского моря" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 10024).
3. Приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 7 сентября 2015 года № 558 "О внесении изменения в приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 20 ноября 2014 года № 132 "Об утверждении Правил организации и проведения производственного экологического мониторинга при проведении нефтяных операций в казахстанском секторе Каспийского моря" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 12166).
4. Приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 7 ноября 2015 года № 559 "О внесении изменения в приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 20 ноября 2014 года № 131 "Об утверждении Правил организации и проведения фоновых экологических исследований при проведении нефтяных операций в казахстанском секторе Каспийского моря" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 12164).
5. Приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 26 сентября 2016 года № 429 "О внесении изменения в приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 20 ноября 2014 года № 132 "Об утверждении Правил организации и проведения производственного экологического мониторинга при проведении нефтяных операций в казахстанском секторе Каспийского моря" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 14403).