**Сравнительная таблица**

Внесения изменений в *Приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 7 сентября 2018 года № 356*

 «Об утверждении Правил ведения автоматизированного мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля и требований к отчетности по результатам производственного экологического контроля»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Структурный элемент** | **Действующая редакция** | **Предлагаемая поправка** | **Обоснование предлагаемой поправки** |
| Глава 1  | **Правила ведения автоматизированного мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля и требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля****Глава 1. Общие положения**       1. Настоящие Правила ведения автоматизированного мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля и требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля (далее – Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 30) статьи 17 и подпунктом 5) пункта 1 статьи 130 Экологического кодекса Республики Казахстан от 9 января 2007 года и определяют порядок установления автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду на источниках загрязнения при проведении производственного экологического контроля, ведения автоматизированного мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля и требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля.      2. Понятия и определения, используемые в настоящем Порядке, применяются в соответствии с законодательством Республики Казахстан. | **Правила ведения автоматизированного мониторинга эмиссии при проведении производственного экологического контроля и требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля****Глава 1. Общие положения**1. Настоящие Правила ведения автоматизированного мониторинга эмиссии при проведении производственного экологического контроля и требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля (далее - Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 30) статьи 17 и подпунктом 5) пункта 1 статьи 130 Экологического кодекса Республики Казахстан от 9 января 2007 года и определяют порядок установления автоматизированной системы мониторинга эмиссии при проведении производственного экологического контроля и требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля.
2. **Требования настоящих Правил применяются при:**

**1) осуществлений производственного экологического контроля;****2) проектирований и эксплуатации автоматизированных систем мониторинга (далее - АСМ) за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух от организованных стационарных источников;****3) проведений пуско-наладочных работ;****4) организации и проведении непрерывных измерений выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.**1. **Требования настоящих Правил применяются при планировании и осуществлении хозяйственной и иной деятельности, в процессе которой используются природные ресурсы и (или) оказывает воздействие на окружающую среду;**
2. **При осуществлении производственного экологического мониторинга окружающей среды необходимо применять:**

**– средства измерений, прошедшие процедуру утверждения типа средств измерений,****- имеющие действующий сертификат утверждения типа средств измерений, и прошедшие поверку в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об обеспечении единства измерений;****– единичные экземпляры средств измерений, прошедшие метрологическую****аттестацию, по результатам их поверки или калибровки;**1. **АСМ предназначена для:**

**1) контроля за соблюдением нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ и массовой концентрации загрязняющих веществ;****2) оценки эффективности мероприятий по снижению вредного воздействия загрязняющих веществ на состояние атмосферного воздуха;****3) учета выбросов загрязняющих веществ по результатам непрерывных измерений, подготовки отчетности производственного экологического контроля.** **6. В настоящих Правилах используются следующие основные термины и определения:****1) АСМ – информационно-измерительная система, состоящая из аналитического оборудования и других устройств, выполняющая непрерывные измерения и регистрацию концентраций и выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух;****2) аналитическое оборудование – применяемые в составе АСМ газоанализаторы, средства измерения расхода отходящих газов, средств измерения физических параметров (температура, давление, влажность) отходящих газов;****3) автоматические средства измерения – элемент измерительного, сигнального, регулирующего или управляющего устройства, преобразующий контролируемую величину в сигнал, удобный для измерения, передачи, хранения, обработки, регистрации, а иногда и для воздействия им на управляемые процессы;****4) допустимая относительная погрешность – отношения абсолютной погрешности средств измерений к истинному или действительному значению измеренной величины, выраженные в процентах;****5) достоверность измерений – характеристика, определяющая степень доверия к полученным результатам измерений;****6) непрерывные измерения – круглосуточные измерения, допускающие перерывы для проведения ремонтных, наладочных, поверочных (калибровочных) работ;**  | Редакционная поправка, для уточнения применения настоящих правилДанная поправка необходима для приведения АСМ в соответствие с Законом «О техническом регулировании»Редакционная поправка для уточнения предназначения АСМРедакционная поправка, терминологическая уточнение для применяемых терминов и определений в настоящих Правилах |
| Глава 2 | **Порядок установления автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду на источниках загрязнения при проведении производственного экологического контроля**      3. Проектирование и ввод в эксплуатацию автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду (далее – автоматизированная система мониторинга эмиссий) состоит из следующих этапов:     предпроектное обследование производственных объектов;    разработка расширенного технического задания;      разработка проекта;     закуп и монтаж, подключение аналитического оборудования, входящего в состав проекта;     пусконаладочные работы и приемочные испытания;      разработка инструкции по эксплуатации;      метрологическая аттестация (калибровка);      приемочные испытания;      ввод в эксплуатацию.      4. Проект автоматизированной системы мониторинга эмиссий выполняется природпользователем самостоятельно или с привлечением сторонней организации.      5. Проект автоматизированной системы мониторинга эмиссий включает:   описание производственных объектов и технологического оборудования, на которых устанавливается автоматизированная система мониторинга эмиссий;   требования к погрешности измерений концентраций загрязняющих веществ;    места установки аналитического оборудования;     структуру автоматизированной системы мониторинга эмиссий с описанием ее элементов;    схему размещения автоматизированной системы мониторинга эмиссий;   программное обеспечение для передачи данных мониторинга эмиссий в информационную систему уполномоченного органа в области охраны окружающей среды (далее – уполномоченный орган);      типы средств измерений с учетом условий производства, типа технологического оборудования, конструктивных особенностей, компоновки, технологических параметров, требований безопасности, удобства обслуживания.       6. Проектирование автоматизированной системы мониторинга эмиссий осуществляется в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан в области технического регулирования, информационной безопасности.       7. Проект автоматизированной системы мониторинга эмиссий представляется для сведения в уполномоченный орган. | Исключить | В данной главе расписано порядок проектирования для установления АСМ, которая проводится в соответствии с требованиями законодательства РК, и нет необходимости дублирования в данных правилах |
| Глава 3 | **Порядок ведения автоматизированного мониторинга эмиссий при проведении производственного экологического контроля**      8. Автоматизированный мониторинг эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля проводится природопользователем путем установления средств измерений, осуществляющие непрерывные измерения за эмиссиями на источниках загрязнения, согласно разрабатываемого природопользователем или сторонней организацией проекта.      9. Предел допустимой относительной погрешности установленных средств измерений, осуществляющие непрерывные измерения за эмиссиями, устанавливается согласно паспортным данным.      10. Результаты непрерывных измерений отображаются на мониторе компьютера в виде таблиц, показывающих значения текущих и накопленных выбросов, а также в виде графиков.      11. Автоматизированный мониторинг эмиссий в окружающую среду осуществляется непрерывно, за исключением случаев поверки (калибровки), ремонта, аварийных ситуаций.      12. Данные со средств измерений, осуществляющие непрерывные измерения за эмиссиями, передаются в режиме реального времени (онлайн) в необработанном виде в информационную систему уполномоченного органа.      13. Природопользователь обеспечивает защиту автоматизированной системы мониторинга эмиссий от несанкционированного вмешательства в работу, нарушающего достоверность измерений и работу средств сбора, обработки, хранения и передачи информации.      14. При плановом или аварийном отключении автоматизированной системы мониторинга эмиссий расчет эмиссий обеспечивается на основе инструментального (или расчетного) мониторинга на период отключения.отсутствует | **Порядок ведения автоматизированного мониторинга эмиссий при проведении производственного экологического контроля**1. Автоматизированный мониторинг эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля проводится природопользователем путем установления средств измерений, осуществляющие непрерывные измерения за эмиссиями на источниках загрязнения, согласно разрабатываемого природопользователем или сторонней организацией проекта.
2. Предел допустимой относительной погрешности установленных средств измерений, осуществляющие непрерывные измерения за эмиссиями, устанавливается согласно паспортным данным.

исключить1. Автоматизированный мониторинг эмиссий в окружающую среду осуществляется непрерывно, за исключением случаев поверки (калибровки), ремонта, аварийных ситуаций.

Исключить1. **К установлению АСМ подлежат стационарные источники выбросов с объемом эмиссии более 500 т/год;**
2. **На установление допускаются средства измерения, зарегистрированные в Государственном Реестре средств измерений Республики Казахстан.**
3. **Параметры, подлежащие к непрерывному мониторингу:**

**- оксиды азота (в пересчете на оксид и диоксид азота),****- оксид углерода,** **- диоксид серы,** **- взвешенные частицы (пыль);**1. **Природопользователь обеспечивает эксплуатацию и соблюдение нормативов предельно допустимых выбросов (далее - ПДВ) с учетом допустимой относительной погрешности в соответствии технической документаций средств измерения;**
2. **При предоставлении проекта нормативов ПДВ для получения заключения государственной экологической экспертизы указать стационарные источники для установления АСМ;**
3. **Место установки АСМ должна обеспечить измерение показателей выбросов загрязняющих веществ нормируемых в соответствии проекта ПДВ и передачу данных в технические средства фиксации;**
4. **При выборе схемы размещения АСМ и типов средств измерений необходимо принимать проектные решения с учетом условий производства, типа технологического оборудования, его конструктивных особенностей, технологических параметров, требований безопасности, удобства обслуживания.**
5. **Информация полученная, при использовании АСМ включает:**

**1) текущие значения концентраций загрязняющих веществ, миллиграмм/метр кубический (мг/м 3);****2) усредненные за двадцать минут концентрации загрязняющих веществ в миллиграмм/метр кубический(мг/м 3) при нормальных условиях;****3) концентрацию кислорода в процентах и (или) коэффициент избытка воздуха;** **4) усредненные за двадцать минут выбросы загрязняющих веществ, грамм/секунд (г/с);****5) скорость (расход) отходящих газов;****6) температуру отходящих газов, (0С);****7) давление, мм.рт.ст;****8) влажность, % (либо концентрация водяных паров, мг/м3);****9) скорость потока отходящих газов, м/с (либо объем газо-воздушной смеси, м3/с);****10) текущее значение времени (часы, минуты, секунды, день, месяц).**1. **Программные обеспечения должны обеспечивать передачу информации о результатах измерений выбросов загрязняющих веществ, усредненных за каждые 20 минут с подписанием электронной цифровой подписью юридического лица;**
2. **Информационная система уполномоченного органа осуществляет прием информации в соответствии с протоколами информационного обмена. Приоритетными средствами передачи данных в систему уполномоченного органа являются протокола REST API или SOAP WSDL**
3. **Хранение информации в информационной системе уполномоченного органа, полученной от программных обеспечений природопользователей, осуществляется в течение не менее 5 лет.**
4. **При плановом отключении АСМ пользователь письменно извещают уполномоченный орган за 6 месяцев вперед, при аварийном отключении в течение суток с момента остановки, с указанием времени и причинах отключения АСМ;**
5. **Суммарное время простоя системы автоматического контроля, связанное с ремонтными и профилактическими работами, включая внеплановые остановки, с переходом на учет выбросов альтернативными методами не должна превышать 20% календарного времени в течение первого года работы АСМ.**
6. **На время отключения АСМ предприятия обеспечивает переход на инструментальный контроль на данном источнике выбросов с учетом соблюдения требовании частоты отбора проб согласно программы ПЭК;**
7. **В случае остановки средств измерений или остановки основного технологического оборудования должно обеспечиваться сохранение результатов измерений и учета показателей, с регистрацией времени и даты остановки и возобновления работы средства измерений.**
8. **При проведении непрерывных измерений, соблюдение норм выбросов достигается, если среднемесячные значения выбросов загрязняющего вещества не превышают норм выбросов.**
9. **Ответственность за достоверность измерений и работу средств измерений, сбора, обработки, хранения, внесения изменений, несанкционированного доступа в архив и своевременность передачи информации в государственный орган несет природопользователь.**
 | Редакционная поправкаРедакционная поправкаДанные уточнения необходимы для обеспечения непрерывными измерениями стационарных источников, оказывающие наибольший вклад на загрязнения окружающей среде Основные параметры определены с учетом данных Комитета по статистике Министерства национальной экономики РК, составленной на основе общегосударственного статистического наблюдения по форме 2-ТП воздух о выбросах загрязняющих веществ в атмосферный воздух в 2018 году, объем выбросов загрязняющих веществ по указанным веществам от стационарных источников составили 80%Редакционная поправка, уточнение место отбора пробДанная поправка необходима для конкретизации типологии получаемой информации при использовании АСМДанная поправка необходима для конкретизации форм предоставления полученной информацииДанная поправка отражает необходимость непрерывного осуществления АСМКонкретизация ответственного лица |
| **Глава 4.** | **Требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля**15. Требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля распространяются на всех физических и юридических лиц, осуществляющих специальное природопользование.      16. Отчет по результатам производственного экологического контроля представляется в бумажной или электронной форме согласно приложению к настоящим Правилам.     17. К отчету по результатам производственного экологического контроля предусматривается пояснительная записка о выполнении работ, составляемая природопользователем в произвольной форме.      18. Отчетность о выполнении программы производственного экологического контроля и пояснительная записка к нему предоставляются в территориальные подразделения уполномоченного органа в области охраны окружающей среды в соответствии с графиками, указанными в пунктах 19 и 20 настоящих Правил.      19. График представления периодических отчетов:      отчет по мониторингу выбросов в атмосферу, представляется ежеквартально, в течение 10 рабочих дней после отчетного квартала;      отчет по мониторингу сбросов в воду, представляется ежеквартально, в течение 10 рабочих дней после отчетного квартала;      отчет по мониторингу отходов, представляется ежеквартально, в течение 10 рабочих дней после отчетного квартала;      отчет по мониторингу уровня загрязнения земель, представляется ежеквартально, в течение 10 рабочих дней после отчетного квартала;      отчет по радиационному мониторингу, представляется ежеквартально, в течение 10 рабочих дней после отчетного квартала;      отчет по мониторингу воздействия на границе санитарно-защитной зоны (атмосферный воздух, водные ресурсы, почвенный покров) представляется ежеквартально, в течение 10 рабочих дней после отчетного квартала;      отчет по газовому мониторингу на полигонах размещения отходов, представляется ежеквартально, в течение 10 рабочих дней после отчетного квартала.      20. График представления периодических отчетов в рамках производственного экологического мониторинга при проведении нефтяных операций в казахстанском секторе Каспийского моря:      квартальные и годовые отчеты по операционному экологическому мониторингу представляются в течение 10 рабочих дней после окончания отчетного квартала;      квартальные и годовые отчеты по мониторингу эмиссий представляются в течение 10 рабочих дней после окончания отчетного периода;      годовые отчеты по мониторингу воздействия представляются природопользователем в течение 2 месяцев после окончания отчетного периода. | **Требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля**1. Требования к отчетности по результатам производственного экологического контроля (далее – ПЭК) распространяются на всех физических и юридических лиц, осуществляющих специальное природопользование.
2. Отчет по результатам ПЭК представляется в бумажной или электронной форме согласно приложению 1 к настоящим Правилам.
3. **Отчет о выполнении программы ПЭК и пояснительная записка к нему предоставляются физическими и юридическими лицами, осуществляющими хозяйственную и (или) иную деятельность на объектах:**

 **I, II, III категорий ежеквартально в течение 20 рабочих дней после отчетного квартала в территориальные подразделения уполномоченного органа в области охраны окружающей среды *предоставляют на основе измерений и (или) на основе расчетов уровня эмиссий*** ***предприятия IV категории предоставляют отчет по фактическим эмиссиям расчетным методом 1 раз в полугодие в течение 20 рабочих дней после отчетного периода в территориальные подразделения уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.***Исключить1. Пояснительная записка о выполнении работ, природопользователем составляется в произвольной форме. Пояснительная записка содержит информацию о результатах осуществления ПЭК, технологических процессах, применяемых топливе, фактических объемах выбросов и сбросов загрязняющих веществ, о методиках (методах) измерений, местах отбора проб и фактических значений концентраций загрязняющих веществ.
2. В отчете указываются все таблицы согласно форме, утвержденные в приложении к настоящим Правилам. В случае отсутствия установленных нормативов либо фактических показателей (эмиссий) в соответствующих графах указывать «0» (ноль) либо «-» (прочерк).
 | Предлагаемые изменения связано с тем, что источники предприятия IV категорий оказывают незначительное воздействие на ОС.Отчетность по мониторингу при проведении нефтяных операций в казахстанском секторе Каспийского моря, составляются согласно «Правилу организации и проведения производственного экологического мониторинга при проведении нефтяных операций в казахстанском секторе Каспийского моря», утвержденных приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 20 ноября 2014 года № 132. |
| Приложениек Правилам таблица 33.Мониторинг эмиссий 3.1.1. Результаты инструментальных замеров | отсутствует | таблица 33.Мониторинг эмиссий 3.1.1. Результаты инструментальных замеров | Данная поправка необходима для конкретизации предоставляемой информации оинструментальных замерах |
| Приложениек Правилам таблица 33.Мониторинг эмиссий 3.1.2. Фактические выбросы загрязняющих веществ | отсутствует | таблица 33.Мониторинг эмиссий 3.1.2. Фактические выбросы загрязняющих веществ | Данная поправка необходима для конкретизации предоставляемой информации о фактических выбросах  |
| Приложениек Правилам таблица 33.Мониторинг эмиссий 3.2.2. Фактические сбросы загрязняющих веществ | отсутствует | таблица 33.Мониторинг эмиссий3.2.2. Фактические сбросы загрязняющих веществ | Данная поправка необходима для конкретизации предоставляемой информации о фактических сбросах (Промышленные, Хоз-бытовые и Аварийные) |
| Приложениек Правилам таблица 33.Мониторинг эмиссий3.3.Отходы производства и потребления |  |  |  |
| Приложениек Правилам таблица 43.Мониторинг эмиссий 1.5.Радиационный мониторинг | **Соблюдение либо** превышение нормативов «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности» | Превышение нормативов «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности» | Редакционная поправка |
| **Пояснение по заполнению формы, предназначенной для сбора административных данных «Отчет по результатам производственного экологического контроля»** |
| Пункт 2 | Отчет представляется ежеквартально до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, в территориальные подразделения уполномоченного органа в области охраны окружаюшей среды. | исключить | Дублирование главы 4, пункт 17 |
|  Пункт 3, таблица 1 «Общие сведения»: графа 2 |  указывается наименование производственного объекта (месторасположение) |  указывается полное наименование производственного объекта, адрес места нахождения объекта (месторасположение); | Уточняющая редакционная поправка |
| Пункт 3, таблица 1 «Общие сведения»: графа 3 |  указывается краткая характеристика производственного процесса |  указывается в качестве уточняющих краткая характеристика производственного процесса, код объекта, категория объекта (I, II, III, IV) наименование технологии | Редакционная поправка |
| Пункт 3, таблица 1 «Общие сведения»: графа 4 |  указывается периодичность производственного экологического контроля |  указывается периодичность производственного экологического контроля **согласно Программе ПЭК** | Редакционная поправка |
| Пункт 3 таблица 2 «Сведения о лаборатории»: |  указывается наименование аккредитованной испытательной лаборатории; |  указывается сведения о собственных и (или) привлекаемых испытательных лабораториях, адрес и наименование аккредитованной испытательной лаборатории | Уточняющая редакционная поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»3.1. атмосферный воздух:графа 1 | отсутствует |  указывается всего фактическое количество стационарных источников; | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»3.1. атмосферный воздух:графа 2 | отсутствует |  указывается количество организованных источников | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»3.1. атмосферный воздух:графа 3 | отсутствует |  указывается количество неорганизованных источников; | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»3.1. атмосферный воздух:графа 4 | отсутствует |  указывается количество источников оборудованных очистными сооружениями; | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»3.1. атмосферный воздух:графа 5  | отсутствует |  указывается количество источников, не оборудованных очистными сооружениями. | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий» 3.1. 1. Результаты инструментальных замеров графа 1  | отсутствует  |  указывается структурное подразделение (площадка, цех, или другое), номер и наименование источника (согласно проекту предельно-допустимых выбросов); | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий» 3.1. 1. Результаты инструментальных замеров графа 2  | отсутствует  |  указывается наименование загрязняющих веществ; | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий» 3.1. 1. Результаты инструментальных замеров графа 3  | отсутствует  |  указывается установленный норматив грамм в секунду/тонна в год по ПДВ ОВОС; | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий» 3.1. 1. Результаты инструментальных замеров графа 4  | отсутствует  |  указывается фактический результат мониторинга, грамм в секунду/тонна в год; | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий» 3.1. 1. Результаты инструментальных замеров графа 5  | отсутствует  |  указывается фактическое время работы источника, квартал/час; | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий» 3.1. 1. Результаты инструментальных замеров графа 6  | отсутствует  |  указывается дата отбора проб; | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий» 3.1. 1. Результаты инструментальных замеров графа 7  | отсутствует  |  указывается общее количество случаев превышение предельно допустимого выброса или временно согласованного выброса; | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий» 3.1. 1. Результаты инструментальных замеров графа 8  | отсутствует  |  указывается мероприятия по устранению нарушения. | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»  3.1.2. Фактические выбросы загрязняющих веществ:Графа 1 | отсутствует  |  указывается инвентаризационный номер источников выбросов (ПДВ); в графе 3 отчета указывается объем выбросов по разрешенному лимиту на эмиссии в окружающую среду; | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»  3.1.2. Фактические выбросы загрязняющих веществ:Графа 2 | отсутствует  |  указывается наименование загрязняющих веществ | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»  3.1.2. Фактические выбросы загрязняющих веществ:Графа 3 | отсутствует  | указывается объем выбросов по разрешенному лимиту на эмиссии в окружающую среду | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»  3.1.2. Фактические выбросы загрязняющих веществ:Графа 4 | отсутствует  |  указывается фактический объем выбросов загрязняющих веществ за квартал/с начала года, тонна  | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»  3.1.2. Фактические выбросы загрязняющих веществ:Графа 5 | отсутствует  |  указывается фактический объем выбросов без очистки, тонна  | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»  3.1.2. Фактические выбросы загрязняющих веществ:Графа 6 | отсутствует  |  указывается общий объем уловленных загрязняющих веществ, тонна  | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»  3.1.2. Фактические выбросы загрязняющих веществ:Графа 7 | отсутствует  |  указывается объем сверхнормативных выбросов, тонна | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»  3.1.2. Фактические выбросы загрязняющих веществ:Графа 8 | отсутствует  |  указывается увеличение или снижение выбросов загрязняющих веществ, сравнении с разрешенными выбросами, в процентных соотношениях | Уточняющая поправка |
| Пункт 3 таблица 3 «Мониторинг эмиссий»  3.1.2. Фактические выбросы загрязняющих веществ:Графа 9 | отсутствует  |  указывается причина снижения или увеличения. | Уточняющая поправка |
| 3.2 «Водные ресурсы»:  3.2.2. Фактические сбросы загрязняющих веществ: графа 1  | отсутствует |  указывается точка сброса сточных вод по предельно допустимым сбросам; | Уточняющая поправка |
| 3.2 «Водные ресурсы»:  3.2.2. Фактические сбросы загрязняющих веществ: графа 2  | отсутствует  | в графе 2 отчета указывается наименование загрязняющих веществ; | Уточняющая поправка |
| 3.2 «Водные ресурсы»:  3.2.2. Фактические сбросы загрязняющих веществ: графа 3  | отсутствует | в графе 3 отчета указывается объем сбросов по разрешению на эмиссии в окружающую среду; | Уточняющая поправка |
| 3.2 «Водные ресурсы»:  3.2.2. Фактические сбросы загрязняющих веществ: графа 4  | отсутствует | в графе 4 отчета указывается фактический объем сбросов загрязняющих веществ за квартал/с начала года, тонна; | Уточняющая поправка |
| 3.2 «Водные ресурсы»:  3.2.2. Фактические сбросы загрязняющих веществ: графа 5  | отсутствует | в графе 5 отчета указывается сверхнормативные сбросы загрязняющих веществ, тонна; | Уточняющая поправка |
| 3.2 «Водные ресурсы»:  3.2.2. Фактические сбросы загрязняющих веществ: графа 6  | отсутствует | в графе 6 отчета указывается объем переданных сточных вод сторонним организациям, предприятиям за отчетный период, тонна; | Уточняющая поправка |
| 3.2 «Водные ресурсы»:  3.2.2. Фактические сбросы загрязняющих веществ: графа 7  | отсутствует | в графе 7 отчета указывается увеличение или снижение выбросов загрязняющих веществ в сравнении с разрешенными сбросами, в процентных соотношениях; | Уточняющая поправка |
| 3.2 «Водные ресурсы»:  3.2.2. Фактические сбросы загрязняющих веществ: графа 8  | отсутствует | в графе 8 отчета указывается объем оборотного водоснабжения, м3; | Уточняющая поправка |
| 3.2 «Водные ресурсы»:  3.2.2. Фактические сбросы загрязняющих веществ: графа 9  | отсутствует | в графе 9 отчета указывается объем закачки воды в пласт, м3. | Уточняющая поправка |
|  3.3 Мониторинг уровня загрязнения земель:  графа 3  |  указывается установленный норматив (миллиграмм на килограмм); |  указывается установленный норматив миллиграмм на килограмм (предельно допустимых концентрации и (или) фоновых концентраций); | Редакционная поправка |
| 3.4. Отходы производства и потребленияГрафа 1 |  указывается наименование места хранения и захоронения отходов (расположение); |  указываются наименование и вид отходов (буровые шламы, ТБО и т.д.); | Уточняющая поправка |
| 3.4. Отходы производства и потребленияГрафа 2 |  указываются виды отходов; |  отчета указываются объем образованных отходов за отчетный период на предприятии, тонна; | Уточняющая поправка |
| 3.4. Отходы производства и потребленияГрафа 3 |  указывается уровень опасности; |  указываются объем самостоятельно использованных отходов на предприятии; | Уточняющая поправка |
| 3.4. Отходы производства и потребленияГрафа 4 |  указывается норматив эмиссии (тонн в год) |  указываются объем предприятием самостоятельно переработанных или утилизированных отходов, тонна | Уточняющая поправка |
| 3.4. Отходы производства и потребленияГрафа 5 |  указывается фактическое размещение отходов (тонн в год); |  указываются объем переданных отходов сторонним организациям для захоронения, тонна (название предприятия которое принимал отход); | Уточняющая поправка |
| 3.4. Отходы производства и потребленияГрафа 6 |  указываются мероприятия по утилизации/переработке отходов; |  указываются объем переданных отходов сторонним организациям для переработки или утилизации, тонна (название предприятия, которое принимал отход); | Уточняющая поправка |
| 3.4. Отходы производства и потребленияГрафа 7 |  |  указываются объем остатков отходов на хранение предприятия, тонна. | Уточняющая поправка |
| Таблица 4 «Мониторинг воздействия на границе санитарно-защитной зоны»:4.1. «Атмосферный воздух»: графа 1 |  указываются точки отбора проб; |  указываются точки отбора проб на санитарной защитной зоне; | Редакционная поправка, уточнение место отбора проб |
| Таблица 4 «Мониторинг воздействия на границе санитарно-защитной зоны»:4.1. «Атмосферный воздух»: графа 3 |  указывается фактическая концентрация  |  указывается фактическая концентрация по данным мониторинга | Редакционная поправка |
| Таблица 4 4.2. «Водные ресурсы»: графа 3 |  указывается фактическая концентрация; |  указывается фактическая по данным мониторинга концентрация; | Редакционная поправка |
| Таблица 4 4.3. «Почвенныйпокров»:графа 3 |  указывается фактическая концентрация; | указывается фактическая концентрация по данным мониторинга (миллиграмм на килограмм); | Редакционная поправка |
| Таблица 4  4.3. «Почвенныйпокров»:графа 6 |  указываются предложения по устранению нарушений и улучшению экологической обстановки. |  указываются мероприятия по устранению нарушения. | Редакционная поправка |
| Таблица 4  4.4. «Радиационный мониторинг»:графа 2 |  указываются установленные единицы измерения, которые рассчитываются в соответствии с Гигиеническими нормативами «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утвержденными приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 27 февраля 2015 года №155 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10671) (далее – нормативы); |  указывается превышение нормативов, которые рассчитываются в соответствии нормативам («Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утвержденным приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 27 февраля 2015 года № 155, зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов№ 10671);  | Редакционная поправка |