ОБЩЕСТВЕННОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Настоящим уведомляется о том, что

Открытое акционерное общество «Рочевичи»

наименование юридического лица в соответствии с уставом или фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) индивидуального предпринимателя, осуществляющего (планирующего осуществлять) деятельность, связанную с эксплуатацией объектов, оказывающих комплексное воздействие на окружающую среду (далее - природопользователь);

222665, Республика Беларусь, Минская обл., Столбцовский р-н, аг. Рочевичи,

ул. Молодежная, д. 4а , эл. почта rochevichi@mail.ru, тел./факс: 80171745546

почтовый и электронный адреса, номера телефона и факса)

подало заявление в

Минский областной комитет природных ресурсов и охраны окружающей среды

(название территориального органа Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь)

на получение комплексного природоохранного разрешения на эксплуатацию объекта, находящегося 222665, Республика Беларусь, Минская обл., Столбцовский р-н, аг. Рочевичи,

ул. Молодежная, д. 4а\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(место нахождения объекта, оказывающего комплексное воздействие на окружающую среду)

Открытое акционерное общество «Рочевичи» зарегистрировано решением Минского облисполкома в 2011 году.

Специализация предприятия: выращивание зерна, кукурузы, молочно-мясное направление в отрасли животноводства, а также оказание различных услуг другим организациям и населению, таких как: услуги по перевозке грузов, пахоте, уборке урожая, обработке почвы, размолу зерна на мельнице и др.

Основной вид деятельности согласно ОКРБ: 0111 (выращивание зерновых культур, бобовых культур и семян масличных культур), 0141 (разведение молочного крупного рогатого скота).

В состав предприятия входят следующие производственные участки: АБК, Мехдвор Зерносушильный комплекс, ТФ «Рочевичи», МТФ «Рудевичи», ТФ «Литва», МТФ «Кодратовичи».

Площадь территории ОАО «Рочевичи» составляет 5542 га (4611-с/х угодия, из них па-хотные – 3938 га).

**Воздействие на компоненты природной среды**

На предприятии имеется 16 действующих стационарных источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух: 7 организованных (ГОУ не оснащены), 9 неорганизованных.

Выбрасываются загрязняющие вещества 38-го наименования в количестве 29,493008 т/год.

Все площадки предприятия в качестве объектов воздействия на атмосферный воздух относятся к V категории.

На предприятии образуется 22 наименования отходов производства, из них 6 наименований отходов подлежат захоронению на полигоне ТКО г. Столбцы.

Водоснабжение предприятия осуществляется из 6 артезианских скважин. Вода используется для хозяйственно-питьевых и сельскохозяйственных нужд.

Вода из скважин подается на водонапорные башни, затем по сети водопровода – потребителям.

Сброс сточных вод в д. Рочевичи от населения производиться на поля фильтрации в д. Рочевичи.

Сброс сточных вод производится в водонепроницаемые выгреба. По мере необходимости производится вывоз сточных вод на поля фильтрации в д. Рочевичи. Органические удобрения, образовавшиеся от жизнедеятельности КРС, транспортерами сбрасываются в герметичные прицепы и вывозятся в бурты с последующим вывозом на поля под запашку.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(краткая характеристика деятельности: дата ввода в эксплуатацию, последней реконструкции, производственная специализация, выходная

продукция, установленная мощность, характер воздействия на компоненты природной среды)

В соответствии с заявлением на получение комплексного природоохранного разрешения

Открытое акционерное общество «Рочевичи»

(наименование природопользователя)

планирует осуществлять деятельность на основании данного разрешения до 2031 года.

**Основные мероприятия по обеспечению экологической безопасности**

**Основные цели в области охраны окружающей среды:**

осуществление деятельности предприятия в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды;

предотвращение (обеспечение минимального) воздействия на окружающую среду в процессе деятельности предприятия.

На предприятии в соответствии с требованиями природоохранного законодательства осуществляются производственные наблюдения, разрабатываются и внедряются мероприятия по рациональному использованию водных ресурсов, по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, по уменьшению объемов (предотвращению) образования отходов производства и вовлечению их в хозяйственный оборот, также осуществляются мероприятия по рациональному внесению удобрений и применению биологических средств защиты растений, по благоустройству и озеленению.

Открытое акционерное общество «Рочевичи» производит модернизацию существующих и строительство новых производственных мощностей на постоянной основе. При проектировании проводится оценка воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности, информирование общественности о планируемой хозяйственной деятельности путем проведения общественных обсуждений.

**Мероприятия по охране и рациональному использованию вод:** ведение журналов учета водопотребления и водоотведения, установка и своевременная поверка приборов учета воды, организация и соблюдение режима содержания зон санитарной охраны скважин, надлежащая эксплуатация и обслуживание навозонакопителей, эксплуатация скважин только при наличии актов удостоверяющих горный отвод, обеспечение своевременного осмотра и обслуживания водонапорных башен, скважин и водопроводных сетей,лабораторная проверка качества воды хозяйственно-питьевого назначения артезианской скважины.

**Мероприятия по охране атмосферного воздуха:**

Осуществляется своевременный контроль выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (проведение инструментальных замеров).

Производится своевременная проверка эффективности работы газоочистных установок и систем вентиляции.

**Мероприятия по уменьшению объемов (предотвращению) образования отходов производства и вовлечению их в хозяйственный оборот:** ведение журналов учета отходов производства, обеспечение своевременного осмотра и обслуживания мест временного хранения отходов производства (площадки, емкости, контейнеры и т.д.), соблюдение требований по сбору и временному хранению отходов производства (на основании Инструкции по обращению с отходами производства предприятия), соблюдение нормативов образования отходов производства.

(принятые и планируемые меры и мероприятия по охране окружающей среды, рациональному использованию природных ресурсов, сокращению образования отходов производства: организация производственного контроля в области охраны окружающей среды, внедрение системы управления окружающей средой, сертифицированной в соответствии с международным стандартом ИСО 14001)

Предложения и замечания по заявлению на получение

Открытым акционерным обществом «Рочевичи»

(наименование природопользователя)

комплексного природоохранного разрешения представляются в электронной форме в орган выдачи комплексного природоохранного разрешения по адресу: Минский областной комитет природных ресурсов и охраны окружающей среды, oblexpert@mail.belpak.by*.*

(электронный адрес)

Сроки проведения общественных обсуждений заявления: \_с 05.11.2021 по 30.11.2021. (начало - окончание)

ЗАЯВЛЕНИЕ  
на получение комплексного природоохранного разрешения

Настоящим заявлением Открытое акционерное общество «Рочевичи»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(полное наименование юридического лица в соответствии с уставом,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) индивидуального предпринимателя,

222665, Республика Беларусь, Минская обл., Столбцовский р-н, аг. Рочевичи, ул. Молодежная, д. 4а\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

место осуществления деятельности, связанной с воздействием на окружающую среду)

просит выдать комплексное природоохранное разрешение на 10 лет

(указывается причина обращения: выдать комплексное природоохранное разрешение (с указанием срока его действия); внести в него изменения и (или) дополнения; продлить срок действия комплексного природоохранного разрешения (с указанием срока его действия)

I. Общие сведения

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование данных | Данные |
| 1 | Место государственной регистрации юридического лица, место жительства индивидуального предпринимателя | 222665, Республика Беларусь, Минская обл., Столбцовский р-н, аг. Рочевичи,  ул. Молодежная, д. 4а |
| 2 | Фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) руководителя, индивидуального предпринимателя | И.М. Карпач |
| 3 | Телефон, факс руководителя, индивидуального предпринимателя | 80171745546 |
| 4 | Телефон, факс приемной, электронный адрес, интернет-сайт | 80171745546, rochevichi@mail.ru |
| 5 | Вид деятельности основной по ОКЭД\* | 0111; 0141 |
| 6 | Учетный номер плательщика | 600014417 |
| 7 | Дата и номер регистрации в Едином государственном регистре юридических лиц и индивидуальных предпринимателей | 11.02.2011 года № 600014417 |
| 8 | Наименование и количество обособленных подразделений | отсутствуют |
| 9 | Количество работающего персонала | 103 |
| 10 | Количество абонентов и (или) потребителей, подключенных к централизованной системе | водоснабжения \_\_\_151\_\_\_  водоотведения \_\_104\_\_\_\_  (канализации) |
| 11 | Наличие аккредитованной лаборатории | отсутствует |
| 12 | Фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) специалиста по охране окружающей среды |  |
| 13 | Телефон, факс |  |

II. Данные о месте нахождения эксплуатируемых природопользователем объектов, имеющих определенные географические границы, которые могут проходить как по земной, так и по водной поверхности, и включающие наземные и подземные природные объекты, или природно-антропогенные, или антропогенные объекты (далее – производственная (промышленная) площадка)

Информация об основных и вспомогательных видах деятельности

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование  обособленного  подразделения | Вид деятельности по ОКЭД | Место нахождения | Занимаемая территория, га | Проектная мощность (фактическое производство) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | АБК | 0111  0141 | аг. Рочевичи | 5542 га  (4611-с/х угодия, из них пахотные – 3938 га) | 2168 голов\*  1000 тонн\* |
| 2 | Мехдвор | аг. Рочевичи |
| 3 | Зерносушильный комплекс | аг. Рочевичи |
| 4 | ТФ «Рочевичи» | аг. Рочевичи |
| 5 | МТФ «Рудевичи» | д.Рудевичи |
| 6 | ТФ «Литва» | д.Литва |
| 7 | МТФ «Кодратовичи» |  | д. Кондратовичи |  |  |

Сведения о состоянии производственной (промышленной) площадки согласно карте-схеме на листах.

\* Фактическое производство

Перечень сокращений

МТФ «Рудевичи»: молочно-товарная ферма «Рудевичи»

МТФ «Кондратовичи»: молочно-товарная ферма «Кондратовичи»

ТФ «Литва»: товарная ферма «Литва»

ТФ «Рочевичи»: товарная ферма «Рочевичи»

АБК: Административно-бытовой корпус

III. Производственная программа

Таблица 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид деятельности, основной по ОКЭД | Прогнозируемая динамика объемов производства в % к проектной мощности или фактическому производству\* | | | | | | | | | |
| 2021  год | 2022  год | 2023  год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 0111 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2 | 0141 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

\*Данные приведены в % к фактическому производству.

IV. Сравнение планируемых (существующих) технологических процессов (циклов) с наилучшими доступными техническими методами

Таблица 4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование технологического процесса (цикла, производственной операции) | Краткое описание технического процесса (цикла, производственной операции) | Ссылка на источник информации, содержащий детальную характеристику наилучшего доступного технического метода | Сравнение и обоснование различий в решении |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Выращивание крупного рогатого скота:**   * **содержание** * **кормление** * **поение** * **навозоудаление** | **Содержание животных**  –беспривязное боксовое безвыгульное в групповых станках (основное стадо);  – в индивидуальных клетках (новорожденные телята);  – беспривязное свободно выгульное в групповых станках (ремонтное стадо);  Содержание животных предусмотрено на резиновых матах (основное стадо), а также на сменяемой подстиле (измельченная солома) (ремонтное стадо).  **Кормление**  – в коровниках с кормового стола, доступ к кормам свободный, а также с помощью кормовых станций (основное стадо);  – с кормового стола, доступ к кормам свободный, раздача полнорационных смесей производится прицепным раздатчиком-смесителем (ремонтное стадо);  – молочное такси с системой подогрева и дозирования выдачи (новорожденные телята).  **Поение**  – из групповых поилок  **Навозоудаление**  –производится скреперными установками в поперечный самотечный канал навозоудаления, затем поступает на станцию перекачки стоков | **П-ООС 17.02-03-2012 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Наилучшие доступные технические методы для производства продуктов питания, напитков и молока».**  8.1 Общие НДТМ для всего сектора ППНМ (с. 675)  7.1 Общие методы для отраслей ППНМ (с.231) | Соответствует НДТМ |
| **Выращивание с/х культур**   * **внесение в почву органических или минеральных**   **удобрений** | При внесении удобрений выполняют погрузку удобрений в транспортные средства на месте их заготовки или хранения, транспортирование, разбрасывание всего объема (или части) по поверхности. При внесении частями, остальную часть вносят корневыми или внекорневыми подкормками.  Для разбрасывания органики применяют полуприцепы-разбрасыватели с поверхностным разбрасыванием удобрений.  Минеральные удобрения вносят разбросным способом навесными разбрасывателями или прицепными тракторными разбрасывателями, а также в виде подкормок - при междурядной обработке культиваторами. | **П-ООС 17.02-03-2012 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Наилучшие доступные технические методы для производства продуктов питания, напитков и молока».**  8.1 Общие НДТМ для всего сектора ППНМ (с. 675)  7.1 Общие методы для отраслей ППНМ (с.231) | Соответствует НДТМ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| * **культивация (пахота) (основная обработка, предпосевная обработка почвы, междурядная культивация)** | После внесения удобрений осенью выполняется зяблевая вспашка плугами общего назначения.  Весной, выполняют боронование - на средних суглинистых почвах используют дисковые бороны, а на легких песчаных и супесчаных почвах применяют зубовые бороны. При наличии сорной растительности дополнительно выполняют обработку культиватором.  Предпосевная обработка почвы проводится с целью создания слоя почвы требуемой рыхлости с выровненной поверхностью, без глыб и крупных комков для уменьшения испарения, усиления микробиологической деятельности и улучшения режима питания пахотного слоя; очистить поле от проросших сорняков; подготовить почву для проведения последующих полевых работ - для посева семян.  Междурядную культивацию используют при возделывании пропашных культур.  Современные навесные культиваторы снабжают дозаторами для внесения удобрений и пестицидов. | **П-ООС 17.02-03-2012 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Наилучшие доступные технические методы для производства продуктов питания, напитков и молока».**  8.1 Общие НДТМ для всего сектора ППНМ (с. 675)  7.1 Общие методы для отраслей ППНМ (с.231)  **Emissions from Storage (Выбросы из хранилища). BREF (07.2006).**  5.2.2.1. Piping (трубопровод) (271);  5.2.2.4. Pumps and compressors (Насосы и компрессоры) (272)  5.2. Transfer and handling of liquids and liquefied gases (Транспортировка и обращение с жидкостями и сжиженными газами) (270);  5.2.2. Considerations on transfer and handling techniques (Размышления, касающиеся методов транспортировки и обработки) | Соответствует НДТМ |
| * **опрыскивание посевов сельскохозяйственных культур средствами защиты растений и удобрениями** | Включает в себя обработку почвы и (или) растений растворенными в воде удобрениями и средствами защиты растений. Проводится навесными на тракторную технику опрыскивателями, которые представляют собой резервуар с гидравлической мешалкой внутри. Резервуар заполняется жидкостью для опрыскивания, затем насос нагнетает ее в рабочую штангу, после чего химикат равномерно распыляется на зерновые через рабочее сопло. Расход жидкости регулируется давлением внутри резервуара, размером сопла распылителя и скоростью движения трактора. |
| **Контроль состояния оборудования** | На предприятии осуществляется постоянный контроль состояния оборудования (насосов, трубопроводов реле уровня и регуляторов давления, клапанов) (включая системы очистки), установлены и документированы регулярные графики технического обслуживания по всем процессам.  Осуществляется контроль утечки в системе водоснабжения, системе дозирования химикатов, обслуживание фильтров (регулярная очистка и проверка), калибровка измерительного оборудования, такого как измерительные и дозирующие устройства, термометры и т. д. | **Emissions from Storage (Выбросы из хранилища). BREF (07.2006).**  5.2.2.1. Piping (трубопровод) (271);  5.2.2.4. Pumps and compressors (Насосы и компрессоры) (272) | Соответствует НДТМ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Водоснабжение и**  **водоотведение** | Водоснабжение предприятия осуществляется из 6 артезианских скважин. Вода используется для хозяйственно-питьевых и сельскохозяйственных нужд.  Вода из скважин подается на водонапорные башни, затем по сети водопровода – потребителям.  Вода из скважины д. Литва № 33808/80 используется для водоснабжения фермы и населения в д. Литва (47 чел.), скважины д. Рочевичи № 34094/81 используется для водоснабжения фермы, скважины д. Рочевичи № 34098/80 используется для водоснабжения МТП, населения в д. Рочевичи (104 чел.), административного здания, скважина д. Рудевичи № 8332/10233 используется для водоснабжения фермы, скважина д. Рудевичи № 43135/88 резервная,  д. Кондратовичи № 31615/80 используется для водоснабжения фермы.  Сброс сточных вод в д. Рочевичи от населения производиться на поля фильтрации в д. Рочевичи.  Сброс сточных вод производится в водонепроницаемые выгреба. По мере необходимости производится вывоз сточных вод на поля фильтрации в д. Рочевичи. Органические удобрения, образовавшиеся от жизнедеятельности КРС, транспортерами сбрасываются в герметичные прицепы и вывозятся в бурты с последующим вывозом на поля под запашку. | **П-ООС 17.02-03-2012 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Наилучшие доступные технические методы для производства продуктов питания, напитков и молока».**  8.1 Общие НДТМ для всего сектора ППНМ (с. 675)  7.1 Общие методы для отраслей ППНМ (с.231) | Соответствует НДТМ |
| **Обращение с отходами**  **производства** | На предприятии образуется 22 наименования отходов производства, из них 6 наименований отходов подлежат захоронению на полигоне ТКО г. Столбцы.  На предприятии налажена система раздельного сбора отходов, извлечение вторичных материальных ресурсов при смешивании отходов и разделение их по видам и наименованиям, оборудованы места временного хранения отходов, а также их передача на использование сторонним организациям для дальнейшего вовлечения в хозяйственный оборот. | **П-ООС 17.02-03-2012 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Наилучшие доступные технические методы для производства продуктов питания, напитков и молока».**  8.1 Общие НДТМ для всего сектора ППНМ (с. 675)  7.1 Общие методы для отраслей ППНМ (с.231) | Соответствует НДТМ |
| **Охрана атмосферного**  **воздуха** | На предприятии имеется 16 действующих стационарных источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух: 7 организованных (ГОУ не оснащены), 9 неорганизованных.  Выбрасываются загрязняющие вещества 38-го наименования в количестве 29,493008 т/год  Все площадки предприятия в качестве объектов воздействия на атмосферный воздух относятся к V категории. | **П-ООС 17.02-03-2012 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Наилучшие доступные технические методы для производства продуктов питания, напитков и молока».**  7.4.1.1 Шаг 1: Определить проблему (с.383);  7.4.1.2Шаг 2: Регистрация выбросов на месте (с.384);  7.4.1.3 Шаг 3: Измерение основных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (с. 386); | Соответствует НДТМ |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Осуществляется своевременный контроль выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (проведение инструментальных замеров). | п.7.4.3 Методы очистки «на конце трубы» (с.388);  7.1.5 Техническое обслуживание (с. 244);  7.4.3.2Сбор выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в источнике - местная вытяжная вентиляция (с.392) | Соответствует НДТМ |
| **Поступление и хранение сырья и материалов, продукции** | Жидкое сырье (материалы) обычно поставляются в цистернах, после чего закачиваются в резервуары – хранилища.  Также жидкое сырье поставляется в небольших контейнерах или в баках. После этого оно транспортируется в складские помещения.  Осуществляется регулярный мониторинг и техническое обслуживание как оборудования, так и уплотнительных систем, совмещенных с программой ремонта или замены.  Хранение и транспортировка сухих (сыпучих) веществ осуществляется в закрытых бункерах, цистернах, контейнерах, предотвращая россыпь.  Для транспортировки веществ транспортом на предприятии используются подъездные пути с твердым покрытием (асфальт, бетон), расстояние для перевозки выбирается (предусматривается) наиболее коротким, что позволяет минимизировать образование пыли (выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух) от автотранспорта.  Осуществляется контроль за состоянием оборудования и его своевременное техническое обслуживание. | **Emissions from Storage (Выбросы из хранилища). BREF (07.2006).**  5.1.1. Tanks (Резервуары) (259)  5.1.1.1. General principles to prevent and reduce emissions (Общие принципы предотвращения и сокращения выбросов) (259);  5.2. Transfer and handling of liquids and liquefied gases (Транспортировка и обращение с жидкостями и сжиженными газами) (270);  5.2.2. Considerations on transfer and handling techniques (Размышления, касающиеся методов транспортировки и обработки);  5.2.2.1. Piping (трубопровод) (271) |  |
| **Осведомленность всех работников об экологических аспектах операций и своей личной ответственности** | На предприятии обеспечивается осведомленность сотрудников в области охраны окружающей среды:  1.Проведение инструктажей в области охраны окружающей среды: вводный (при приеме на работу), первичный, повторный (1 раз в год), внеплановый на рабочих местах.  2.Обучение сотрудников предприятия, проверка знаний на всех уровнях в соответствии с разработанной программой и планом-графиком проведения обучения как силами предприятия, так и с привлечением сторонних организаций.  3.Освещение вопросов, касающихся экологических аспектов операций и личной ответственности в должностных инструкциях сотрудников.  4.Разработка, актуализация документации (инструкции, планы-графики, программы, мероприятия и т.д.) в области охраны окружающей среды, получение необходимых разрешений, разработка приказов с дальнейшим ознакомлением сотрудников предприятия под роспись о личной ответственности. | **П-ООС 17.02-03-2012 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Наилучшие доступные технические методы для производства продуктов питания, напитков и молока».**  8.1 Общие НДТМ для всего сектора ППНМ (с. 675)  7.1 Общие методы для отраслей ППНМ (с.231);  7.1.1 Инструменты системы управления окружающей средой (с.231);  7.1.2 Оптимизация эксплуатации за счет организации обучения (с.233); | Соответствует НДТМ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | 5.Распределение обязанностей по направлениям (охрана водных ресурсов, обращение с отходами, охрана атмосферного воздуха) среди сотрудников предприятия для повышения качества выполняемой работы, осуществление производственного экологического контроля, анализ выполнения запланированных мероприятий в области охраны окружающей среды и сравнение ежегодных показателей. | 7.1.7.5 Использование специально созданной группы по управлению отходами (с. 269);  7.1.7.11 Хорошая организация производства и управления предприятием (с.278). |  |

V. Использование и охрана водных ресурсов

Цели водопользования

Таблица 5

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Цель водопользования | Вид специального водопользования | Источники водоснабжения (приемники сточных вод), наименование речного бассейна, в котором осуществляется специальное водопользование | Место осуществления специального водопользования |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Хозяйственно-питьевое  водоснабжение | Добыча подземных вод с применением водозаборных сооружений, в том числе самоизливающихся буровых скважин | Подземный водозабор  в бас.р. Неман | Минская  область,  Столбцовский  район |
| 2 | Сельскохозяйственное водоснабжение |

Сведения о производственных процессах, в ходе которых используются водные ресурсы и (или) образуются сточные воды

Таблица 6

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Перечень производственных процессов, в ходе которых используются водные ресурсы и (или) образуются сточные воды | Описание производственных процессов |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Хозяйственно-питьевые нужды работающих | Количество работающих – 103 чел. Количество рабочих дней–365. |
| 2 | Мойка и заправка водой автотранспорта | Количество единиц транспорта – 39 ед. (4 легковых автомобиля, 9 комбайнов, 24 трактора, 2 погрузчика).  Количество дней работы мойки в год – 180.  Мойка осуществляется посредством подачи воды шлангом. |
| 3 | Опрыскивание посевов сельскохозяйственных культур средствами защиты растений и удобрениями | Площадь обрабатываемых земель – 2 500 га.  Проводится прицепными на тракторную технику опрыскивателями, которые представляют собой резервуар с гидравлической мешалкой внутри.  В опрыскиватель через шланг на половину объема набирается вода, затем добавляется необходимая дозировка удобрения или средства защиты растений, потом добавляется вода до полного объема. Раствор тщательно перемешивается. Насосом встроенном в опрыскивателе создается избыточное давление, и раствор через форсунки в мелкодисперсном состоянии через воздушную среду подается на почву и (или) растения. |
| 4 | Санитарная обработка помещений, уборка | Мойка осуществляется вручную посредством подачи воды шлангом. |
| 5 | Содержание КРС | Поение осуществляется в групповых поилках в помещениях или на открытом воздухе. Размеры поилок позволяют поить сразу несколько голов.  Сброс сточных вод производится в водонепроницаемые выгреба. По мере необходимости производится вывоз сточных вод на поля фильтрации в д. Рочевичи.  Органические удобрения, образовавшиеся от жизнедеятельности КРС, транспортерами сбрасываются в герметичные прицепы и вывозятся в бурты с последующим вывозом на поля под запашку. |

Описание схемы водоснабжения и канализации

Таблица 7

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование схемы | Описание схемы |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Схема водоснабжения, включая оборотное, повторно-последовательное водоснабжение | Водоснабжение предприятия осуществляется из 6 артезианских скважин. Вода используется для хозяйственно-питьевых и сельскохозяйственных нужд.  Вода из скважин подается на водонапорные башни, затем по сети водопровода – потребителям.  Вода из скважины д. Литва № 33808/80 используется для водоснабжения фермы и населения в д. Литва (47 чел.), скважины д. Рочевичи № 34094/81 используется для водоснабжения фермы, скважины д. Рочевичи № 34098/80 используется для водоснабжения МТП, населения в д. Рочевичи (104 чел.), административного здания, скважина д. Рудевичи № 8332/10233 используется для водоснабжения фермы, скважина д. Рудевичи № 43135/88 резервная, д. Кондратовичи № 31615/80 используется для водоснабжения фермы. |
| 2 | Схема канализации, включая систему дождевой канализации | Сброс сточных вод в д. Рочевичи от населения производится на поля фильтрации в д. Рочевичи.  Сброс сточных вод производится в водонепроницаемые выгреба. По мере необходимости производится вывоз сточных вод на поля фильтрации в д. Рочевичи.  Органические удобрения образовавшиеся от жизнедеятельности КРС транспортерами сбрасываются в герметичные прицепы и вывозятся в бурты с последующим вывозом на поля под запашку. |

Характеристика водозаборных сооружений, предназначенных для изъятия поверхностных вод

Таблица 8

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Водозаборные сооружения, предназначенные для изъятия поверхностных вод | | | Количество средств измерений расхода (объема) вод | Наличие рыбозащитных устройств на сооружениях для изъятия поверхностных вод |
| всего | суммарная производительность водозаборных сооружений | |
| куб. м/час | куб. м/сутки |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | Отсутствуют |  |  |  |  |

Характеристика водозаборных сооружений, предназначенных для добычи подземных вод

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Водозаборные сооружения, предназначенные для добычи подземных вод | | | | | | | Количество средств измерений расхода (объема) добываемых вод |
| всего | состояние буровых скважин | глубина, м | | производительность, куб. м/час | | |
| минимальная | максимальная | суммарная | минимальная | максимальная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Для добычи пресных вод: | | | | | | | | |
| 1 | 6 | 6 действующих | 34,0 | 242,0 | 130,5 | 8,0 | 50,0 | 6 |
| Для добычи минеральных вод: | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Таблица 9

Характеристика очистных сооружений сточных вод

Таблица 10

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Метод очистки сточных вод | Состав очистных сооружений канализации, в том числе дождевой, место выпуска сточных вод | Производительность очистных сооружений канализации (расход сточных вод), куб. м/сутки (л/сек) | | Методы учета сбрасываемых сточных вод в окружающую среду, количество средств измерений расхода (объема) вод |
| проектная | фактическая |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Отсутствуют |  |  |  |  |

Характеристика объемов водопотребления и водоотведения

Таблица 11

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование показателей | Единица измерения | Водопотребление и водоотведение | | | | | | | | | | |
| факти- ческое | нормативно-расчетное | | | | | | | | | |
| 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Добыча (изъятие) вод - всего | куб. м/сутки | 158,9 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 |
| тыс. куб. м/год | 58,0 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 |
| 1.1 | В том числе: подземных вод | куб. м/сутки | 158,9 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 | 200,3 |
| тыс. куб. м/год | 58,0 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 | 73,1 |
| из них минеральных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.2 | поверхностных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Получение воды из системы водоснабжения, водоотведения (канализации) другого юридического лица | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Использование воды на собственные нужды (по целям водопользования) - всего | куб. м/сутки | 158,9 | 183,0 | 183,0 | 183,0 | 183,0 | 183,0 | 183,0 | 183,0 | 183,0 | 183,0 | 183,0 |
| тыс. куб. м/год | 58,0 | 66,8 | 66,8 | 66,8 | 66,8 | 66,8 | 66,8 | 66,8 | 66,8 | 66,8 | 66,8 |
| 3.1 | В том числе: на хозяйственно-питьевые нужды | куб. м/сутки | 22,7 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| тыс. куб. м/год | 8,3 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | 22,7 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| тыс. куб. м/год | 8,3 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 |
| 3.2 | на лечебные (курортные, оздоровительные) нужды | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|  | из них подземных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в том числе минеральных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3.3 | на нужды сельского хозяйства | куб. м/сутки | 136,2 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 |
| тыс. куб. м/год | 49,7 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | 136,2 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 | 180,5 |
| тыс. куб. м/год | 49,7 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 | 65,9 |
| в том числе минеральных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3.4 | на нужды промышленности | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| в том числе минеральных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3.5 | на энергетические нужды | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3.6 | на иные нужды (указать какие) | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| из них подземных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Передача воды потребителям - всего | куб. м/сутки | 0 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 |
| 4.1 | В том числе подземных вод | куб. м/сутки | 0 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 |
| 5 | Расход воды в системах оборотного водоснабжения | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 6 | Расход воды в системах повторно-последовательного водоснабжения | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Потери и неучтенные расходы воды - всего | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7.1 | В том числе при транспортировке | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Безвозвратное водопотребление | куб. м/сутки | 0 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 | 155,6 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 56,8 | 56,8 | 56,8 | 56,8 | 56,8 | 56,8 | 56,8 | 56,8 | 56,8 | 56,8 |
| 9 | Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9.1 | Из них: хозяйственно-бытовых сточных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9.2 | производственных сточных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9.3 | поверхностных сточных вод | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Сброс сточных вод в окружающую среду с применением полей фильтрации, полей подземной фильтрации, фильтрующих траншей, песчано-гравийных фильтров | куб. м/сутки | 15,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 | 17,3 |
| тыс. куб. м/год | 5,6 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 6,3 |
| 11 | Сброс сточных вод в окружающую среду через земляные накопители (накопители-регуляторы, шламонакопители, | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|  | золошлаконакопители, хвостохранилища) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Сброс сточных вод в недра | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | Сброс сточных вод в сети канализации (коммунальной, ведомственной, другой организации) | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Сброс сточных вод в водонепроницаемый выгреб | куб. м/сутки | 5,8 | 27,4 | 27,4 | 27,4 | 27,4 | 27,4 | 27,4 | 27,4 | 27,4 | 27,4 | 27,4 |
| тыс. куб. м/год | 2,1 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 | 10,0 |
| 15 | Сброс сточных вод в технологические водные объекты | куб. м/сутки | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| тыс. куб. м/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

VI. Нормативы допустимых сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод

Характеристика сточных вод, сбрасываемых в поверхностный водный объект

Таблица 12

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Географические координаты выпуска сточных вод (в градусах, минутах и секундах), характеристика водоприемника сточных вод | Наименование химических и иных веществ (показателей качества), единица измерения | Концентрация загрязняющих веществ и показателей их качества в составе сточных вод | | | | |
| поступающих на очистку | | | сбрасываемых после очистки в поверхностный водный объект | |
| проектная или согласно условиям приема производственных сточных вод в систему канализации, устанавливаемым местными исполнительными и распорядительными органами | средне- годовая | максимальная | средне- годовая | максимальная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Отсутствуют |  |  |  |  |  |  |

Предлагаемые значения нормативов допустимого сброса химических и иных веществ в составе сточных вод

Таблица 13

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Географические координаты выпуска сточных вод (в градусах, минутах и секундах), характеристика водоприемника сточных вод | Наименование химических и иных веществ (показателей качества), единица изменения | Значения показателей качества и концентраций химических и иных веществ в фоновом створе  (справочно) | Расчетное значение допустимой концентрации загрязняющих веществ в составе сточных вод, сбрасываемых в поверхностный водный объект | | | | | | | | | |
| 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Отсутствуют |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

VII. Охрана атмосферного воздуха

Параметры источников выбросов

Таблица 14

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер источника выброса | Источник выделения (цех, участок), наименование технологического оборудования | Загрязняющее вещество | | Оснащение газоочистными установками (далее – ГОУ), автоматизированными системами контроля выбросов (далее – АС) | | | Фактический выброс | | | Предложения по нормативам выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух | | | | | | Норматив-ное содержание кислорода, % | Срок достижения норматива допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (далее - норматив ДВ), месяц, год |
| название АС | тип ГОУ, количество ступеней очистки | концентрация до очистки, мг/куб. м | 2021 год | | | 2022-2031 год | | |
| код | наименование | мг/  куб.м | г/с | т/год | мг/  куб.м | г/с | т/год | мг/  куб.м | г/с | т/год |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 0006 | Теплогенератор Амкадор СЗК-40 | 0301 | Азот (IV) оксид (азота диоксид) | - | - | - | 100,0 | 0,022 | 0,020 | 100,0 | 0,022 | 0,020 | 100,0 | 0,022 | 0,020 | - | - |
|  |  | 0304 | Азот (II) оксид (азота оксид) |  |  |  | - | - | 0,003 | - | - | 0,003 | - | - | 0,003 |  |  |
|  |  | 0703 | Бенз/а/пирен |  |  |  | - | 0,000000 | 0,000000 | - | 0,000000 | 0,000000 | - | 0,000000 | 0,000000 |  |  |
|  |  | 0337 | Углерод оксид |  |  |  | 90,0 | 0,020 | 0,023 | 90,0 | 0,020 | 0,023 | 90,0 | 0,020 | 0,023 |  |  |
|  |  | 0183 | Ртуть и ее соединения |  |  |  | - | 0,000000 | 0,000000 | - | 0,000000 | 0,000000 | - | 0,000000 | 0,000000 |  |  |
| 6003 | Сварочный пост | 2902 | Твердые частицы | - | - | - | - | 0,035 | 0,063 | - | 0,035 | 0,063 | - | 0,035 | 0,063 | - | - |
|  |  | 0342 | Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): гидрофторид |  |  |  | - | 0,000 | 0,000 | - | 0,000 | 0,000 | - | 0,000 | 0,000 |  |  |
|  |  | 0301 | Азот (IV) оксид (азота диоксид) |  |  |  | - | 0,018 | 0,029 | - | 0,018 | 0,029 | - | 0,018 | 0,029 |  |  |
|  |  | 0337 | Углерод оксид  (окись углерода, угарный газ) |  |  |  | - | 0,018 | 0,029 | - | 0,018 | 0,029 | - | 0,018 | 0,029 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 6004 | Участок загрузки зерна | 2902 | Твердые частицы | - | - | - | - | 0,191 | 0,159 | - | 0,191 | 0,159 | - | 0,191 | 0,159 | - | - |
| 6005 | Участок выгрузки зерна | 2902 | Твердые частицы | - | - | - | - | 0,001 | 0,001 | - | 0,001 | 0,001 | - | 0,001 | 0,001 | - | - |
| 6007 | Помещения для содержания КРС | 0303 | Аммиак | - | - | - | - | 0,135 | 4,269 | - | 0,135 | 4,269 | - | 0,135 | 4,269 | - | - |
|  |  | 0410 | Метан |  |  |  | - | 0,209 | 6,579 | - | 0,209 | 6,579 | - | 0,209 | 6,579 |  |  |
|  |  | - | Общий органический углерод |  |  |  | - | 0,001 | 0,020 | - | 0,001 | 0,020 | - | 0,001 | 0,020 |  |  |
|  |  | 0333 | Сероводород |  |  |  | - | 0,000 | 0,011 | - | 0,000 | 0,011 | - | 0,000 | 0,011 |  |  |
| 6009 | Помещения для содержания КРС | 0303 | Аммиак | - | - | - | - | 0,078 | 2,471 | - | 0,078 | 2,471 | - | 0,078 | 2,471 | - | - |
|  |  | 0410 | Метан |  |  |  | - | 0,121 | 3,807 | - | 0,121 | 3,807 | - | 0,121 | 3,807 |  |  |
|  |  | - | Общий органический углерод |  |  |  | - | 0,000 | 0,012 | - | 0,000 | 0,012 | - | 0,000 | 0,012 |  |  |
|  |  | 0333 | Сероводород |  |  |  | - | 0,000 | 0,006 | - | 0,000 | 0,006 | - | 0,000 | 0,006 |  |  |

Характеристика источников залповых и потенциальных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Таблица 15

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер источника выброса | Источник выделения (цех, участок, наименование технологи- ческого оборудования) | Загрязняющее вещество | | Величина залпового выброса | | | Периодичность залпового выброса | Продолжи- тельность залпового выброса, с | Используемая система очистки и (или) меры по предотвращению потенциальных выбросов |
| код | наимено- вание | мг/куб. м | г/с | т/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Отсутствуют |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Перечень источников выбросов, оснащенных (планируемых к оснащению) автоматическими системами контроля выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Таблица 16

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер источника выброса | Источник выделения (цех, участок, наименование технологического оборудования) | Контролируемое загрязняющее вещество | | Наименование и тип приборов | Год ввода системы в эксплуатацию, планируемый или фактический |
| код | наименование |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Отсутствуют |  |  |  |  |  |

VIII. Предложения по нормативам допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и временным нормативам допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Таблица 17

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Загрязняющее вещество | | | | Фактический выброс | | Статус выброса (ДВ или ВДВ) | Год достижения норматива ДВ | Предложения по нормативам ДВ (ВДВ) | | | | | |
| 2021 год | | 2022-2026 год | | 2027-2031 год | |
| N п/п | код | наименование | класс опасности | г/с | т/год | г/с | т/год | г/с | т/год | г/с | т/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 0303 | Аммиак | 4 | 0,213 | 6,740 | ДВ | 2021 | 0,213 | 6,740 | 0,213 | 6,740 | 0,213 | 6,740 |
| 2 | - | Общий органический углерод | - | 0,001 | 0,032 |  |  | 0,001 | 0,032 | 0,001 | 0,032 | 0,001 | 0,032 |
| 3 | 0410 | Метан | 4 | 0,330 | 10,386 | ДВ | 2021 | 0,330 | 10,386 | 0,330 | 10,386 | 0,330 | 10,386 |
| 4 | 2902 | Твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль) | 3 | 0,227 | 0,223 | ДВ | 2021 | 0,227 | 0,223 | 0,227 | 0,223 | 0,227 | 0,223 |
| 5 | 0333 | Сероводород | 2 | 0,000 | 0,017 | ДВ | 2021 | 0,000 | 0,017 | 0,000 | 0,017 | 0,000 | 0,017 |
| 6 | 0304 | Азот (II) оксид (азота оксид) | 3 | - | 0,003 | ДВ | 2021 | - | 0,003 | - | 0,003 | - | 0,003 |
| 7 | 0301 | Азот (IV) оксид (азота диоксид) | 2 | 0,040 | 0,049 | ДВ | 2021 | 0,040 | 0,049 | 0,040 | 0,049 | 0,040 | 0,049 |
| 8 | 0703 | Бенз/а/пирен | 1 | 0,000000 | 0,000000 | ДВ | 2021 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 9 | 0183 | Ртуть и ее соединения | 1 | 0,000000 | 0,000000 | ДВ | 2021 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 | 0,000000 |
| 10 | 0337 | Углерод оксид  (окись углерода, угарный газ) | 4 | 0,038 | 0,052 | ДВ | 2021 | 0,038 | 0,052 | 0,038 | 0,052 | 0,038 | 0,052 |
| 11 | 0342 | Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор): гидрофторид | 2 | 0,000 | 0,000 | ДВ | 2021 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
|  | **ИТОГО** | | | **0,849000** | **17,502000** |  |  | **0,849000** | **17,502000** | **0,849000** | **17,502000** | **0,849000** | **17,502000** |

IX. Обращение с отходами производства

Баланс отходов

Таблица 18

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер строки | Операция | Степень опасности и класс опасности опасных отходов | Факти- ческое коли- чество отходов, т/год | Прогнозные показатели образования отходов, тонн | | | | | | | | | |
| 2021  год | 2022  год | 2023  год | 2024  год | 2025  год | 2026  год | 2027  год | 2028  год | 2029  год | 2030  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Образование и поступление отходов от других субъектов хозяйствования | 1 | 0 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 |
| 2 | 1\*\* | 0 | 50 | 46 | 42 | 38 | 34 | 30 | 26 | 22 | 18 | 14 |
| 3 | 1\*\*\* | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 3 | 0 | 14,420 | 14,420 | 14,420 | 14,420 | 14,420 | 14,420 | 14,420 | 14,420 | 14,420 | 14,420 |
| 6 | 4 | 0 | 11,51 | 11,51 | 11,51 | 11,51 | 11,51 | 11,51 | 11,51 | 11,51 | 11,51 | 11,51 |
| 7 | Неопасные | 8,24 | 40,24 | 40,24 | 40,24 | 40,24 | 40,24 | 40,24 | 40,24 | 40,24 | 40,24 | 40,24 |
| 8 | С неустановленным классом опасности | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 9 | ИТОГО образование и поступление | | 8,24 | 66,870  50 шт. | 66,870  46 шт. | 66,870  42 шт. | 66,870  38 шт. | 66,870  34 шт. | 66,870  30 шт. | 66,870  26 шт. | 66,870  22 шт. | 66,870  18 шт. | 66,870  14 шт. |
| 10 | Передача отходов другим субъектам хозяйствования с целью использования и (или) обезвреживания | 1 | 0 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 | 0,700 |
| 11 | 1\*\* | 0 | 50 | 46 | 42 | 38 | 34 | 30 | 26 | 22 | 18 | 14 |
| 12 | 1\*\*\* | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 3 | 0 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 | 10,800 |
| 15 | 4 | 0 | 11,31 | 11,31 | 11,31 | 11,31 | 11,31 | 11,31 | 11,31 | 11,31 | 11,31 | 11,31 |
| 16 | Неопасные | 0 | 32,0 | 32,0 | 32,0 | 32,0 | 32,0 | 32,0 | 32,0 | 32,0 | 32,0 | 32,0 |
| 17 | ИТОГО передано  отходов | | 0 | 54,81  50 шт. | 54,81  46 шт. | 54,81  42 шт. | 54,81  38 шт. | 54,81  34 шт. | 54,81  30 шт. | 54,81  26 шт. | 54,81  22 шт. | 54,81  18 шт. | 54,81  14 шт. |
| 18 | Обезвреживание отходов | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 1\*\* | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 1\*\*\* | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | ИТОГО на обезвреживание | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 25 | Использование отходов | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 26 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 27 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 29 | Неопасные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30 | ИТОГО на использование | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31 | Хранение отходов | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 32 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 33 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 34 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 35 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 36 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 37 | Неопасные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 38 |  | С неустановленным классом опасности | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 39 | ИТОГО на хранение | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 40 | Захоронение  отходов | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42 | 3 | 0 | 3,620 | 3,620 | 3,620 | 3,620 | 3,620 | 3,620 | 3,620 | 3,620 | 3,620 | 3,620 |
| 43 | 4 | 0 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| 44 | Неопасные | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 |
| 45 | С неустановленным классом опасности | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46 | ИТОГО на захоронение | | 0 | 12,06 | 12,06 | 12,06 | 12,06 | 12,06 | 12,06 | 12,06 | 12,06 | 12,06 | 12,06 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Общегосударственный классификатор Республики Беларусь ОКРБ 005-2011 «Виды экономической деятельности», утвержденный постановлением Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь от 5 декабря 2011 г. № 85.

\*\* Указывается количество ртутьсодержащих отходов (ртутных термометров, использованных или испорченных, отработанных люминесцентных трубок и отработанных ртутных ламп, игнитронов) в штуках.

\*\*\* Указывается количество отходов, содержащих полихлорированные бифенилы (далее – ПХБ) (силовых трансформаторов с охлаждающей жидкостью на основе ПХБ, силовых конденсаторов с диэлектриком, пропитанным жидкостью на основе ПХБ, малогабаритных конденсаторов с диэлектриком на основе ПХБ), в штуках.

Обращение с отходами с неустановленным классом опасности

Таблица 19

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование отхода | Код отхода | Фактическое количество отходов, запрашиваемое для хранения, тонн | Объект хранения, его краткая характеристика | Запрашиваемый срок действия допустимого объема хранения |
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Отсутствуют |  |  |  |  |

X. Предложение по количеству отходов производства, планируемых к хранению и (или) захоронению

Таблица 20

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование отхода | Код отхода | Степень опасности и класс опасности опасных отходов | Наименование объекта хранения и (или) захоронения отходов | Количество отходов, направляемое на хранение/захоронение, тонн | | | | | | | | | |
| 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025  год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029  год | 2030  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| На хранение | | | | | | | | | | | | | |
| Отсутствуют |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| На захоронение | | | | | | | | | | | | | |
| Опилки древесные промасленные (содержание масел менее 15 %) | 1721101 | Третий класс, опасные  (умеренно опасные) | Полигон ТКО г. Столбцы | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 |
| Зола от сжигания быстрорастущей древесины, зола от сжигания дров | 3130601 | Третий класс, опасные  (умеренно опасные) | Полигон ТКО г. Столбцы | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 | 3,300 |
| Отработанные масляные фильтры | 5492800 | Третий класс, опасные  (умеренно опасные) | Полигон ТКО г. Столбцы | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 |
| Обтирочный материал, загрязненный маслами (содержание масел – менее 15 %) | 5820601 | Третий класс, опасные  (умеренно опасные) | Полигон ТКО г. Столбцы | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 |
| Ткани и мешки фильтровальные без вредных примесей | 5820800 | Четвертый класс опасные  (мало опасные) | Полигон ТКО г. Столбцы | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| Отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения | 9120400 | неопасные | Полигон ТКО г. Столбцы | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 | 8,24 |

XI. Предложения по плану мероприятий по охране окружающей среды

Таблица 21

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия, источника финансирования | Срок выполнения | Цель | Ожидаемый эффект  (результат) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Мероприятия по охране и рациональному использованию вод | | | | |
|  | Ведение первичного учета  добываемых вод | Постоянно | Соблюдение  требований  законодательства | **Соблюдение условий водопользования и порядка осуществления учета добываемой воды. Выявление фактов нерационального использования добываемой воды и занижения в отчетности потерь при транспортировке** |
|  | Организация и соблюдение режима содержания зон санитарной охраны скважин | Постоянно | Соблюдение  требований  законодательства | Защита источников водоснабжения от загрязнений |
|  | Надлежащая эксплуатация и  обслуживание навозонакопителей и навозохранилищ | Постоянно | Соблюдение  требований  законодательства | Защита окружающей среды от загрязнений |
|  | Обеспечение своевременного осмотра и обслуживания  водонапорных башен, скважин и водопроводных сетей | Постоянно | Соблюдение  требований  законодательства | Защита водопроводных сооружений от загрязнений, подача воды надлежащего качества и необходимого количества |
| 2. Мероприятия по охране атмосферного воздуха | | | | |
| - | - | - | - | - |
| 3. Мероприятия по уменьшению объемов (предотвращению) образования отходов производства и вовлечению их в хозяйственный оборот | | | | |
| 1 | Замена люминесцентных трубок, используемых на предприятии для освещения, на светодиодные лампы, не содержащие ртуть  (собственные средства) | Ежегодно  по 2030 г. | Соблюдение требований Конвенции  (Минаматская конвенция о ртути от 10 октября 2013 г).  В соответствии с Указом Президента Республики Беларусь  от 18 сентября 2014 г. № 455 «О подписании Республикой Беларусь Минаматской конвенции о ртути | Количество используемых люминесцентных трубок для освещения, содержащих ртуть, ежегодно будет уменьшатся на 8 % по отношению к 2021 г.  К 2031 г. годовое количество образования отходов (люминесцентных трубок отработанных) составит 28 % от количества, определенного в  2021 г. |
| 4. Иные мероприятия по рациональному использованию природных ресурсов и охране окружающей среды | | | | |
| - | - | - | - | - |

XII. Предложения по отбору проб и проведению измерений в области охраны окружающей среды

Таблица 22

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Номер источника, пробной площадки (точки контроля) на карте-схеме | Производственная (промышленная) площадка, цех, участок | Объект отбора проб и проведения измерений | Точка и (или) место отбора проб, их доступность | Частота мониторинга (отбора проб и проведения измерений) | Параметр или загрязняющее вещество | | Метод отбора проб | Методика измерений, прошедшая аттестацию методик (методов) измерений |
|  | Отсутствуют |  |  |  |  | |  |  |  |

 XIII. Вывод объекта из эксплуатации и восстановительные меры

XIV. Система управления окружающей средой

Таблица 23

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Показатель | Описание |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Наличие структуры управления окружающей средой и распределенные сферы ответственности за эффективность природоохранной деятельности | Система управления окружающей средой, сертифицированной в соответствии с международным стандартом ИСО 14001 на предприятии не внедрена. Структура управления окружающей средой определяется системой внутренней документации в рамках соблюдения требований законодательства. |
| 2 | Определение, оценка значительного воздействия на окружающую среду и управление им | Изучение, идентификация и контроль воздействий производственных процессов на окружающую среду;  определение основных принципов, которыми предприятие будет руководствоваться при реализации своей политики в области охраны окружающей среды;  установление и достижение экологических показателей путем разработки и выполнения мероприятий;  соответствие деятельности организации требованиям нормативных правовых документов;  контроль за экологической деятельностью и постоянное улучшение этой деятельности;  функционирование управленческих структур организации таким образом, чтобы обеспечить документирование, реализацию и контроль экологической политики, экологических программ и планов. |
| 3 | Информация о соблюдении требований ранее выдаваемых природоохранных разрешений | Требования ранее выдаваемых разрешений соблюдаются |
| 4 | Принятие экологической политики и определение задач и целевых показателей | Экологическая политика, цели и целевые показатели не разрабатываются |
| 5 | Наличие программы экологического усовершенствования для осуществления задач и целевых показателей | Экологическое усовершенствование осуществляется на основании разработанных планов мероприятий, программ в области охраны окружающей среды |
| 6 | Меры оперативного контроля для предотвращения и минимизации значительного воздействия на окружающую среду | Разработка процедур, операций, которые учитывают потенциальную опасность в аспекте воздействия на ОС. Весь процесс делится на операции. Для операции определяются экологические аспекты, затем из них выделяют значимые и они далее детально анализируются. Для этого разрабатываются процедуры, инструкции, стандарты предприятия. |
| 7 | Готовность к чрезвычайным ситуациям и меры реагирования на них | Разработка планов, мероприятий, инструкций по предотвращению аварийных ситуаций |
| 8 | Информационное взаимодействие: внутреннее, внутри структуры управления, и внешнее, в том числе с общественностью | Использование стендов, газет, радиосвязи, веб-сайтов, экологических отчетов и др. |
| 9 | Управление документацией и учетными документами в области охраны окружающей среды: кем и как создаются, ведутся и хранятся обязательные учетные документы и другая документация системы управления окружающей средой | Разработка, актуализация документации (инструкции, планы-графики, программы, планы мероприятий и т.д.) в области охраны окружающей среды, получение необходимых разрешений, разработка приказов с дальнейшим ознакомлением сотрудников предприятия под роспись о личной ответственности.  Распределение обязанностей по направлениям (охрана водных ресурсов, обращение с отходами, охрана атмосферного воздуха, растительного мира) среди сотрудников предприятия для повышения качества выполняемой работы. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
| 10 | Подготовка персонала: надлежащие процедуры подготовки всего соответствующего персонала, включая персонал лабораторий, осуществляющих отбор проб и измерения (испытания) в области охраны окружающей среды | Проведение инструктажей в области охраны окружающей среды (вводных, первичных, повторных, внеплановых).  Обучение сотрудников предприятия, проверка знаний на всех уровнях в соответствии с разработанной программой и планом-графиком проведения обучения как силами предприятия, так и с привлечением сторонних организаций.  Освещение вопросов, касающихся экологических аспектов операций и личной ответственности в должностных инструкциях сотрудников. |
| 11 | Мониторинг и измерение показателей деятельности: ключевые экологические показатели деятельности и порядок мониторинга и обзора прогресса на непрерывной основе | Производственные наблюдения в области охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов (в т.ч. лабораторные измерения) осуществляются в соответствии с инструкцией по осуществлению производственных наблюдений в области охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов с привлечение специализированных лабораторий и оформлением протоколов испытаний |
| 12 | Меры по устранению нарушений: порядок анализа несоответствия системе управления окружающей средой (в том числе несоблюдения требований нормативных правовых актов) и принятия мер по предотвращению их повтора | Проверка соответствия работы системы действующему законодательству. Проведение с помощью наблюдений, анкетирования, опроса, проведения испытаний и т.д.  В случае выявления несоответствий разрабатываются мероприятия по устранению несоответствий с указанием сроков устранения и ответственных лиц. |
| 13 | Информация о проводимом аудите или самоконтроле: регулярный самоконтроль, независимый аудит с целью проверки того, что все виды деятельности осуществляются в соответствии с требованиями законодательства | Осуществление производственных наблюдений, анализ выполнения запланированных мероприятий в области охраны окружающей среды и сравнение ежегодных показателей.  В случае выявления несоответствий – разработка мероприятий по устранению несоответствий с указанием сроков устранения и ответственных лиц |
| 14 | Обзор управления и отчетность в области охраны окружающей среды: процедура проведения обзора высшим руководством (ежегодного или связанного с циклом аудита), представление отчетности, требуемое разрешением, и представление отчетности о достижении внутренних задач и целевых показателей | Проведение анализа результата мероприятий в области охраны окружающей среды высшим руководством, а также ответственным персоналом. Предоставление информации руководству о выполнении/невыполнении запланированных мероприятий, причин невыполнения и варианты их устранения.  Предоставление отчетности в области охраны окружающей среды, анализ данных отчетности с предыдущими показателями с целью их улучшения в будущем. |

Настоящим Открытое акционерное общество «Рочевичи»

(наименование юридического лица, фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) индивидуального предпринимателя)

что информация, представленная в настоящем заявлении, является достоверной, полной и точной;

не возражает против размещения общественного уведомления и заявления на официальном сайте в глобальной компьютерной сети Интернет органа выдачи комплексного природоохранного разрешения.

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель организации |  |
| (индивидуальный предприниматель) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_И.М.Карпач\_\_\_ |
| (подпись) | (инициалы, фамилия) |
| \_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. |  |

 (дата)