

KZ46RYS01881634

24.08.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Павлодарский химический завод", 140000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ПАВЛОДАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ПАВЛОДАР Г.А., Г.ПАВЛОДАР, Промышленная зона Северная, строение № 327/1, 221040009794, КУШАЛИЕВ АРСЕНИЙ ЮРЬЕВИЧ, 87761262493, sam_astana@list.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) ТОО «Павлодарский химический завод» является действующим предприятием и занимается производством присадок к дизельному топливу и другой малотоннажной химии. Компоненты для производства присадок: дизельное топливо и метанол. Присадки к дизельному топливу используются для улучшения его эксплуатационных характеристик: повышения цетанового числа, очистки топливной системы, снижения дымности выхлопа, защиты от коррозии и улучшения текучести при низких температурах (антигели). Присадки производятся только в рамках заключенных договоров с потенциальными заказчиками. Производственная мощность – 10000 тонн в год. Объект расположен по адресу город Павлодар, Промышленная зона Северная, строение 327/1. Вид деятельности «производство присадок к дизельному топливу и другой малотоннажной химии» не входит в перечень видов намечаемой деятельности, перечисленных в Разделе 1 приложение 1 Экологического Кодекса. Данный вид намечаемой деятельности не подлежит обязательной процедуре оценки воздействия на окружающую среду. Согласно п.п.10.29 п.10 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса РК - места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений. Данный вид намечаемой деятельности подлежит обязательной процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее предприятие не получало заключение государственной экологической экспертизы. - на данный объект намечаемой деятельности ранее не выдавалось заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса); ;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении

которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) на данный объект намечаемой деятельности ранее не выдавалось заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса). Действующее предприятие. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест ТОО «Павлодарский химический завод» завод по производству присадок, по своему функциональному назначению относится к предприятиям по производству химических реагентов и присадок, имеет в своем составе комплекс технологического оборудования, зданий, резервуаров, сооружений и коммуникаций, предназначенные для приема, хранения, смешивания компонентов и отпуска готовой продукции потребителю. Для организации возможности производства присадок к дизельному топливу и другой малотоннажной химии, планируется стройка автомобильной сливо-наливной эстакады на 1 пост; технологической насосной состоящей из 12-ти электронасосных агрегатов; резервуарного парка нефтепродуктов и готовой продукции, для приема, хранения и отгрузки через автомобильную сливо-наливную эстакаду; производственного корпуса с блок-модулем типа БКО Пульсар-КПП-М2, для смешивания компонентов, в состав которого входят :резервуарное оборудование и мешалка. В период эксплуатации объекта основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу являются: - резервуарный парк с резервуарами под нефтепродукты и готовую продукцию; - производственный корпус, в котором происходит смешивание компонентов; - автомобильная сливо-наливная эстакада; - технологическая насосная. Производственная мощность объекта - 10000 тонн продукции в год. Предприятие занимается производством присадок к дизельному топливу и другой малотоннажной химии. Присадки применяются для улучшения эксплуатационных характеристик топлива, защиты двигателей, а также в различных технологических процессах промышленности. Участок предприятия ТОО «Павлодарский химический завод» расположен на арендуемом земельном участке согласно договору аренды № 1 от 23.10.2024 г. с ТОО «КазМунайХим». Сроком до 20.10.2026 г. с кадастровым номером - 14-218-038-327, площадью 2,0 га. Объект расположен по адресу город Павлодар, Промышленная зона Северная, строение 327/1. Координаты: 1. 52.395790, 76.947435, 2. 52.395823, 76.948883, 3. 52.394024, 76.948937, 4. 52.394024, 76.947478. Ближайшая жилая зона (с.Павлодарское) находится с западной стороны от границы земельного участка, на расстоянии порядка 5,0 км. Ближайший водный объект – р. Иртыш на расстоянии около 7000 м. Площадка расположена за пределами водоохраной зоны и полосы. Выбор места: продуктивное место для эксплуатации предприятия, альтернативные варианты не рассматривались..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Режим работы пятидневная рабочая неделя, 8-ми часовой рабочий день. Количество персонала – 28 человек. Источник водоснабжения - центральное. Канализация - центральная . Теплоснабжение – электрическая система отопления. Вентиляция – приточно-вытяжная вентиляция с охлаждением воздуха с механическим побуждением. Производственная мощность – 10000 тонн в год. Основные решения по технологии производства. Компоненты (концентрат и растворитель) от поставщиков принимаются в автоцистернах, еврокубах или бочках, и поступают на автомобильную сливо-наливную эстакаду на 1 пост. Также предусмотрена подача концентрата через специальные врезки после приемных емкостей. Слив нефтепродуктов производится с помощью муфты сливной МС-65. Слив нефтепродуктов происходит через расходомерные устройства для учета принятого объема нефтепродуктов. На сливных коллекторах предусмотрены патрубки для пропарки с помощью передвижной паровой установкой марки «ПАР» типа «VIII» модель Ш М-0,2 производительностью 200 кг/час. Группа насосов слива-налива нефтепродуктов состоит из 3-х подгрупп: 1) подгруппа приемки компонентов, состоящая из 4-х насосов типа КМ-50-32-125; 2) подгруппа подачи компонентов в блок-модуль для смешения, состоящая из 4-х мембранных насосов типа ТЕ-120Р; 3) подгруппа налива готовой продукции, состоящая из 4-х мембранных насосов типа ТУ- 120Р; Все насосы располагаются в технологической насосной. Насосная предназначена для приемки нефтепродуктов, подачи в блок-модуль для смешивания и отгрузки готовой продукции в автоцистерны, еврокубы или бочки. Резервуарный парк состоит из 4-х РГСН-48 (1,2 - метанол, дизельное топливо, 3,4- готовая продукция). Компоненты из автоцистерны поступают свободным сливом на всасывающий патрубок первой подгруппы насосов, откуда насосами закачиваются в резервуарный парк. Далее с резервуарного парка, нефтепродукты свободным сливом поступают на всасывающий патрубок 2-й

подгруппы насосов, откуда подаются в блок-модуль производства ООО «Нефтестрой» для смешивания и приготовления реагентов и присадок. Блок-модуль располагается в производственном корпусе черт. После смешивания в блок-модуле готовая продукция подается в резервуарный парк для хранения. Далее из резервуаров хранения готовая продукция свободным сливом поступает на всасывающий патрубок 3-й подгруппы насосов, откуда насосами готовая продукция подается на эстакаду налива. Налив в автоцистерны готовой продукции производится с помощью устройства верхнего налива типа АСН-80-02. Опорожнение трубопроводов осуществляется в дренажные ёмкости типа ЕД-12,5 м³. На площадке установлено три дренажные ёмкости ЕД-1,2,3. Первая ёмкость предназначена под дренирование метанола, вторая под дизельное топливо, третья для воды в случае промывки технологических трубопроводов. Сдренированные компоненты из ёмкостей откачиваются и вводятся обратно в технологический процесс полупогружными насосами типа НВЕ-50-5 в блок-модуль. Для сбора дождевой и талой воды, загрязнённой нефтепродуктами, с технологических площадок осуществляется посредством установленных и действующих очистных сооружений. Производственный корпус. В производственном корпусе имеется установка блок-модуля типа БКО Пульсар-ЮИ1-М2 предназначенного для смешивания компонентов. В состав блок-модуля входит резервуарное оборудование, мешалка и электронасосные агрегаты. Блок-модуль поставляется ООО «НЕФТЕСТРОЙ». Также в производственном корпусе установлена термокамера типа Терма «ТК-8» предназначенная для разогрева вязких концентратов в 200-литровых бочках. Для механизации ремонтных работ предусмотрен кран подвесной однобалочный грузоподъемностью 5 т. и пролетом 12м. Резервуарный парк. Резервуарный парк нефтепродуктов и готовой продукции, предназначен для приема, хранения и отгрузки через автомобильную сливо-наливную эстакаду. Товарно-сырьевой парк (РГСН 4х48м³). Товарно-сырьевой парк представляет собой опоры под технологические резервуары горизонтальные стальные наружные объемом каждый V=48 м³, в количестве 4 ед. Площадка резерв.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности ТОО «Павлодарский химический завод» является действующим предприятием и занимается производством присадок к дизельному топливу и другой малотоннажной химии. Компоненты для производства присадок: дизельное топливо метанол. Присадки к дизельному топливу используются для улучшения его эксплуатационных характеристик: повышения цетанового числа, очистки топливной системы, снижения дымности выхлопа, защиты от коррозии и улучшения текучести при низких температурах (антигели). Присадки производятся только в рамках заключенных договоров с потенциальными заказчиками. Производственная мощность – 10000 тонн в год. Компоненты (концентрат и растворитель) от поставщиков принимаются в автоцистернах, еврокубах или бочках и поступают на автомобильную сливо-наливную эстакаду (1 пост). Подача концентрата осуществляется через специальные врезки после приемных ёмкостей. Слив жидких продуктов производится с помощью сливной муфты МС-65 через расходомерные устройства для коммерческого учета принятого объема. На сливных коллекторах предусмотрены патрубки для пропарки с помощью передвижной паровой установки (ППУ) производительностью 200 кг/час. Группа насосов слива-налива нефтепродуктов состоит из 3-х подгрупп: 1) подгруппа приемки компонентов, состоящая из 4-х насосов типа КМ-50-32-125; 2) подгруппа подачи компонентов в блок-модуль для смешения, состоящая из 4-х мембранных насосов типа ТЕ-120Р; 3) подгруппа налива готовой продукции, состоящая из 4-х мембранных насосов типа ТУ-120Р; Все насосы располагаются в технологической насосной. Насосная предназначена для приемки нефтепродуктов, подачи в блок-модуль для смешивания и отгрузки готовой продукции в автоцистерны, еврокубы или бочки. Резервуарный парк состоит из 4-х РГСН-48 (1,2 - метанол, дизельное топливо, 3,4-готовая продукция). Компоненты из автоцистерны поступают свободным сливом на всасывающий патрубок первой подгруппы насосов, откуда насосами закачиваются в резервуарный парк. Далее с резервуарного парка, нефтепродукты свободным сливом поступают на всасывающий патрубок 2-й подгруппы насосов, откуда подаются в блок-модуль производства ООО «Нефтестрой» для смешивания и приготовления реагентов и присадок. Блок-модуль располагается в производственном корпусе черт. После смешивания в блок-модуле готовая продукция подается в резервуарный парк для хранения. Далее из резервуаров хранения готовая продукция свободным сливом поступает на всасывающий патрубок 3-й подгруппы насосов, откуда насосами готовая продукция подается на эстакаду налива. Налив в автоцистерны готовой продукции производится с помощью устройства верхнего налива типа АСН-80-02. Опорожнение трубопроводов осуществляется в дренажные ёмкости типа ЕД-12,5 м³. На площадке имеются три дренажные ёмкости ЕД-1,2,3. Первая ёмкость предназначена под дренирование метанола, вторая под дизельное топливо, третья для воды в случае промывки технологических трубопроводов. Сдренированные компоненты из ёмкостей откачиваются и вводятся обратно в технологический процесс полупогружными насосами типа НВЕ-50-5 в блок-модуль. Для сбора

дождевой и талой воды, загрязнённой нефтепродуктами, с технологических площадок проектом предусмотрены очистные сооружения. - Источник № 0001 — Дыхательный клапан резервуара емкостью 48 м³ (дизтопливо). Количество заливаемого дизельного топлива— 1500 тонн. Объем резервуара – 48 м³. - Источник № 0002— Дыхательный клапан резервуара емкостью 48 м³ (метанол). Количество заливаемого метанола— 1500 тонн. Объем резервуара – 48 м³. - Источник № 0003 — Дыхательные клапаны резервуаров емкостью 48 м³ (готовая продукция). Количество готовой продукции – 5000 тонн. Объем резервуара – 48 м³. - Источник № 0004 — Дыхательные клапаны резервуаров емкостью 48 м³ (готовая продукция). Количество готовой продукции – 5000 тонн. Объем резервуара – 48 м³. - Источник № 0005— Наливной стояк (дизтопливо). Количество наливаемого дизельного топлива 1500 тонн. - Источник № 0006 — Наливной стояк (Метанол). Количество наливаемого метанола— 1500 тонн. Объем резерв.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предприятие действующее. Режим работы пятидневная рабочая неделя, 8-ми часовой рабочий день. Количество персонала – 28 человек. Проведение ликвидационных работ запланировано в несколько этапов, которые в совокупности будут проводиться в течение 4-х лет, т.е. 2060, 2061, 2062, 2063 гг..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Участок предприятия ТОО «Павлодарский химический завод» расположен на арендуемом земельном участке согласно договору аренды № 1 от 23.10.2024 г. с ТОО «КазМунайХим». Сроком до 20.10.2025 г. с кадастровым номером - 14-218-038-327, площадью 2,0 га. С целью защиты почвы предусмотрены следующие мероприятия: - раздельный въезд и выезд для транспорта; - погрузочно-разгрузочных площадки, дороги для автотранспорта и пешеходных дорожек оборудованы ровным водонепроницаемым, твердым покрытием; - ограждение, благоустройство территории, дождевая (ливневая) система водоотведения оборудована, территория содержится в чистоте. ;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Ближайший водный объект – р. Иртыш на расстоянии около 7000 м. Площадка расположена за пределами водоохранной зоны и полосы. Грунтовые воды не вскрыты. Источник водоснабжения – центральное. Канализация - хоз-бытовые стоки в центральную канализацию. Мероприятия по загрязнению и засорению водных объектов и их водоохранных зон не предусмотрены в связи с отсутствием объекта в водоохранной зоне. Воздействие на водные ресурсы оценивается как допустимое.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) общее, качество необходимой воды питьевая, непитивая; ;

объемов потребления воды период эксплуатации – вода на хозяйственно-бытовые нужды –255,5 м³/год и технические нужды – 2920 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов период эксплуатации – вода на хозяйственно-бытовые нужды –255,5 м³/год и технические нужды – 2920 м³/год.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) объект не относится к объектам недропользования.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Вырубка древесно-кустарниковой растительности не предусмотрена. Растений занесенных в Красную книгу РК на запрашиваемом участке нет. Территория озеленена. Снос зеленых насаждений не предусмотрен, растений занесенных в Красную книгу на площадке нет, компенсационная посадка не предусмотрена, так как вырубки или переноса зеленых насаждений нет.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром На участке отсутствуют редкие, исчезающие и занесенные в Красную книгу виды животных. Негативные воздействия низкой значимости будут преобладать во время эксплуатации, что обусловлено, главным образом, интенсивностью воздействий на ограниченной площади.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предприятие не является землями лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Использование животного мира отсутствует;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Предприятие не является землями лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Использование животного мира отсутствует;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Предприятие не является землями лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Использование животного мира отсутствует;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Связь. Сотовая мобильная связь. Здание административно-бытового корпуса предназначено для организации рабочих мест для инженерно-технического персонала и проведения совещаний. Помещение оборудовано приточно-вытяжная вентиляция, в рабочем состоянии, проверка эффективности вентиляционной системы проводится ежегодно. Внутренняя отделка помещений стены и потолок покрашены водоземлемой краской, пол выложен кафелем. Искусственное освещение в виде светодиодных ламп, оборудованные защитной арматурой. Электроснабжение- центральные городские сети. Для обогрева помещений в отопительный период используется электрическая система отопления.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Месторождения общераспространенных полезных ископаемых на участке эксплуатации отсутствуют. На территории предприятия не будут использоваться дефицитные и уникальные природные ресурсы. Все используемые ресурсы, возобновляемые или же находятся в достаточном количестве. Истощение природных ресурсов не предвидется. В ходе предварительной оценки рисков определено, что деятельность повлечет за собой риски «средней» значимости в части загрязнения атмосферного воздуха, истощения подземных и поверхностных вод, утратой мест обитания диких животных, возможны риски «высокой» значимости в части деградации ландшафтов и земельных ресурсов..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Период эксплуатации: Сероводород (Дигидросульфид) (518) Класс опасности -2 0,000865 г/с , 0,010043 т/год, Метанол (Метиловый спирт) (338) Класс опасности -3 0,21851 г/с, 3,4702 т/год, Алканы C₁₂₋₁₉ /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C₁₂₋₁₉ (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) Класс опасности -40,1647 г/с, 0,31274 т/год. Итого объем выбросов загрязняющих веществ на период эксплуатации от стационарных источников составляет - 0,384075 г/сек и 3,792983 т/год. Данный перечень загрязнителей, не подлежат внесению в ведения регистра выбросов регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами Выбросы от передвижных источников не нормируются..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Хозяйственно-бытовые сточные воды отводятся в центральную канализацию, объем сточных вод составляет 255,5 м³/год. Сбросы сточных вод на поверхность земли и водные объекты не осуществляются. Данный перечень загрязнителей, не подлежит внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов, на предприятии нет. .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса

отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. В период эксплуатации образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Вывоз ТБО осуществляется своевременно. Сроки хранения отходов в контейнерах при температуре 0оС и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре – не более суток. Объем образования 2,1 тонн. Отходы уборки улиц, Код 20 03 03. Смет с территории образуются в процессе уборки территории предприятия. Объем образования составит 0,56 тонн. Отходы, содержащие другие опасные вещества. Код 16 07 09*. Образуется при сборе и отводе аварийных стоков с площадок товарно-сырьевого парка. Объем отходов согласно данных заказчика составляет 0,45 т/год. Объем неопасных отходов на период эксплуатации составит 2,66 т/год. Объем опасных отходов на период эксплуатации составит 0,45 т/год. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Накопление, вывоз и транспортирование отходов потребления и производства (далее – отходы), санитарная обработка контейнерных площадок и контейнеров (емкостей) для сбора и хранения отходов осуществляются в соответствии с приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 "Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21934). Накопление отходов в контейнерах (емкостях) обеспечивается с исключением возможности их загнивания и разложения. Вывоз отходов осуществляется по мере заполнения контейнеров специальными транспортными средствами. Контейнерные площадки и контейнеры для сбора и хранения отходов, инвентарь, используемый для их уборки, после опорожнения контейнеров подвергаются санитарной обработке: контейнеры и уборочный инвентарь - промывке и дезинфекции, контейнерные площадки - уборке, дезинсекции и дератизации..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - Уполномоченный орган в области охраны окружающей среды.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Внутренний учет на предприятии не ведется. Производственный экологический контроль на площадках не ведется. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации не приведут к нарушению экологических нормативов. Согласно справке выданной РГП «КАЗГИДРОМЕТ» в районе намечаемой деятельности осуществляется наблюдение за состоянием атмосферного воздуха. Объект расположен за пределами водоохранной зоны реки Иртыш. Радиационная безопасность обеспечивается соблюдением действующих Норм и правил работы с радиоактивными веществами и другими источниками ионизирующих излучений и других республиканских и отраслевых нормативных документов. Основные требования радиационной безопасности предусматривают: - исключение всякого необоснованного облучения населения и производственного персонала предприятий; - не превышение установленных предельных доз радиоактивного облучения; - снижение дозы облучения до возможно низкого уровня. Согласно данным «Информационного бюллетеня о состоянии окружающей среды Республики Казахстан», среднее значения радиационного гамма-фона по Республике Казахстан по населённым пунктам изменялось от 0,08-0,20мкЗв/ч, а в среднем по республике – 0,13мкЗв/ч. В соответствии с требованиями "Норм радиационной безопасности" (НРБ – 99), основная регламентируемая величина техногенного облучения – эффективная доза – составляет не более 0,57 мкЗв/ч. Таким образом, можно сделать следующие выводы, что значения гамма- находятся в пределах средних значений по Республике. Климат территории резко континентальный. Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды нет. Образующиеся ТБО хранятся в закрытом контейнере на участке работ специально отведенном месте и по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией. В целом воздействие на компоненты окружающей среды оценивается как допустимое. Крупных лесных массивов в районе расположения объекта нет. Земельный участок, предназначенный для осуществления деятельности, не располагается на землях

государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территориях. Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ нет. Мониторинг за состоянием окружающей среды ранее не производился. Почвенно-растительный покров представлен степями и отчасти полупустынями, обыкновенными чернозёмами и каштановыми, отличающимися тяжёлым механическим составом, повышенной солонцеватостью и засолением, низкой водопроницаемостью. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории отсутствуют. Экологическое состояние атмосферного воздуха на территории предварительно оценивается как допустимое..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Атмосферный воздух. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при эксплуатации объекта показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на расчетном прямоугольнике, границе жилой зоны, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень. Воздействие низкой значимости. Предприятие не будет осуществлять сбросов в поверхностные водные объекты, воздействия на поверхностные воды будет допустимым. При эксплуатации не окажет негативного воздействия на подзем. воды. Земельные ресурсы. На территории производственного объекта не предусмотрено проведение работ используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. Учитывая данные условия, воздействия на почвенный покров в загрязнении отходами производства выражаться не будет. Отходы будут храниться в контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору со спец.организацией. Физическое воздействие. Источниками шумового воздействия являются вентиляционные установки, насосное оборудование и работа автотранспорта. Данные источники шума относятся к незначительным и исключены из дальнейшего рассмотрения. Таким образом, фактические уровни звука на территории СЗЗ предприятия и на границе жилой зоны не превышают нормативных значений, установленных в «Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека» № ҚР ДСМ-15 от 16 февраля 2022 г. Источников вибрации, которые могли бы оказать негативное воздействие на нормируемые территории нет. Источников ионизирующего излучения, которые могли бы оказать негативное воздействие на нормируемые территории, нет. Теплового воздействия на окружающую среду, в процессе эксплуатации не будет, в связи с отсутствием технологического оборудования, которое могло бы оказать значительное тепловое влияние. Воздействие по радиационному фактору оценивается как допустимое, так как при этом выполняются требования СП "Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности" в части соблюдения принципов минимизации радиационного воздействия..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Предприятие не оказывает воздействие на территорию другого государства, региона и области..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий - охрана водных объектов: - Сбросы сточных вод в поверхностные водные объекты (реки, водоемы) и на рельеф местности (подземные горизонты) полностью исключены; - Образующиеся хозяйственно-бытовые сточные воды в полном объеме отводятся исключительно в городскую (централизованную) сеть канализации; - Организован строгий производственный контроль за герметичностью технологического оборудования, трубопроводов и емкостей для хранения сырья (дизельного топлива и метанола); - Размещение и временное хранение отходов непосредственно на необорудованных участках грунта исключено; накопление отходов ведется строго в специализированных контейнерах; - охрана атмосферного воздуха: - Обеспечена герметичность технологических линий и резервуарного парка при обращении с компонентами (включая легколетучие соединения метанола) для предотвращения диффузных выбросов; - На предприятии на постоянной основе поддерживается исправное техническое состояние используемого технологического оборудования и автотранспорта; - Проводится своевременное и качественное обслуживание техники, минимизируется время работы двигателей транспортных средств на холостом ходу; - Поддерживается высокий уровень производственной культуры, все операции выполняются квалифицированным персоналом строго в рамках технологического регламента. - охрана земельных ресурсов: - устройство твердого покрытия территории производственной площадки; - регулярная уборка территории от мусора; - сбор и хранение отходов в контейнерах заводского изготовления в специально оборудованных местах с твердым покрытием;

- временное хранение отходов производства на бетонированных площадках; - своевременный вывоз накопившихся отходов для размещения и утилизации в места соответствующие экологическим нормам..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Предприятие является комфортным местом связанным с производством присадок к дизельному топливу. ТОО «Павлодарский химический завод» является действующим предприятием, обеспеченным всей необходимой инженерно-транспортной инфраструктурой (подъездные пути, электроснабжение, централизованная канализация, складские и производственные площади). Перенос действующего производственного объекта на другую площадку потребует дополнительных изъятий земельных участков, нового строительства и приведет к необоснованному дополнительному экологическому и экономическому воздействию. Текущее размещение площадки признано оптимальным. «Нулевой вариант» является экономически и социально нецелесообразным. Действующий вариант осуществления деятельности ТОО «Павлодарский химический завод» на существующей промышленной площадке с применением отработанных регламентов является наиболее оптимальным, безопасным и экологически обоснованным..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Кушалиев А.Ю.

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



