

Приложение 1 к Правилам оказания  
государственной услуги «Заключение об  
определении сферы охвата оценки воздействия на  
окружающую среду и (или) скрининга воздействий  
намечаемой деятельности»

KZ18RYS01465232

19.11.2025 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 "СмартХимТрейд", 050000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, ЖЕТЫСУСКИЙ РАЙОН, улица Бурундайская, здание № 93Б, 211140010462, МОЛЛАХАСАНОВА НАНУЛИ ЮСУПОВНА, 87023923707, nanuli-84@mail.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) Намечаемой деятельностью предусматривается переоборудование склада в существующем здании под цех линии розлива уксуса (столовый). Намечаемая деятельность реализуется в рамках проектно-сметной документации (ПСД) «Цех линии розлива уксуса» по адресу: Алматинская область, Илийский район, Энергетический поселковый округ, посёлок Отеген Батыра, улица Жерұйық, земельный участок №188, кадастровый номер 03-046-154-136. В соответствии с заданием на проектирование - строительные конструкции рассчитаны для следующих условий строительства: Объект расположен по адресу: Алматинская область, Илийский район, Энергетический поселковый округ, посёлок Отеген Батыра, улица Жерұйық, земельный участок №188, кадастровый номер 03-046-154-136. Предусматриваемая намечаемая деятельность отсутствует в разделе 1. «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным» Приложения 1 экологического Кодекса РК от 02.01.2021 г. Предусматриваемая намечаемая деятельность отсутствует в Приложения 2 экологического Кодекса РК от 02.01.2021 г. Предусматриваемая намечаемая деятельность не относится к п. 10.29, раздела 2, Приложения 1 ЭК РК ввиду того, что на территории цеха отсутствует склады хранения химических грузов (уксусная кислота). Исходное сырье (уксусная кислота) хранится в специально назначенном месте инициатора по адресу г. Алматы, Жетысуский район, ул. Бурундайская, дом №93 «Б» где, на производственный объект были получены соответствующие разрешительные документы, в том числе Лицензия на обращение с прекурсорами. Хранение готовой продукции на территории намечаемой деятельности не относится к категориям объектов по хранению химических грузов, так как полученная в результате производства продукт (столовый уксус) относится к пищевым продуктам. .

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) Нет;

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) Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок, на котором располагается объект, находится по адресу: Алматинская область, Илийский район, Энергетический поселковый округ, посёлок Отеген Батыра, улица Жерұйық, земельный участок №188, кадастровый номер 03-046-154-136. Географические координаты: 1 - с.ш. 43°25'15.88"в.д. 77°0'35.67"; 2 – с.ш. 43°25'15.05" в.д. 77° 0'35.05"; 3 – с.ш. 43°25'14.64"в.д. 77° 0' 35.88; 4 – с.ш. 43°25'15.51"в.д. 77° 0'36.46" Возможности выбора других мест не предполагается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Настоящий проект предусматривает установку линии розлива уксуса в переоборудованном складском помещении. Целью реализации проекта является организация участка по розливу и упаковке готового уксуса различной концентрации с обеспечением безопасных и санитарно-гигиенически соответствующих условий производства. Проектируемое предприятие предназначено для выполнения технологических операций по купажированию уксусной кислоты с дистиллированной водой до требуемой концентрации, розливу полученного продукта в потребительскую тару, герметичному укупориванию, маркировке и упаковке готовой продукции. Все процессы выполняются на автоматизированной линии с минимальным участием ручного труда, что позволяет повысить производительность, качество и стабильность выпускаемой продукции. Производственный процесс цеха розлива уксуса представляет собой последовательность операций по подготовке уксусного раствора требуемой концентрации, его розливу в потребительскую тару, герметичному укупориванию, маркировке и упаковке готовой продукции для последующего хранения и отгрузки. Все этапы технологического процесса выполняются с использованием автоматизированного оборудования, обеспечивающего точность дозирования, стабильное качество продукта и минимальное участие ручного труда. В качестве исходного сырья используется готовая уксусная кислота концентрацией 99,9 %, а также дистиллированная вода, поступающая от внешнего поставщика. На производстве дистиллированная вода не производится, а используется в готовом виде. Перед подачей на линию розлива уксусная кислота подвергается купажированию с дистиллированной водой в специальном технологическом аппарате. В процессе купажирования осуществляется перемешивание компонентов до получения раствора требуемой концентрации (79 %, 70 %, 36 % и 9 %). Оборудование обеспечивает равномерность состава и стабильность физико-химических показателей продукта. После завершения этапа смешивания уксусный раствор подаётся на линию розлива. Розлив осуществляется с помощью автоматического четырёх головочного автомата розлива (GS-JLGZJ4). Оборудование обеспечивает дозирование в диапазоне 50–1000 г на бутылку с погрешностью не более  $\pm 1$  %. Производительность оборудования составляет 20–30 бутылок в минуту (в зависимости от объёма тары и режима работы). Машина оснащена сенсорной панелью управления, что позволяет регулировать параметры розлива в зависимости от объёма бутылок и требуемой 23производительности. Система работает на сжатом воздухе (давление 0,4–0,6 МПа) и подходит для жидких пищевых продуктов, включая уксус и уксусные растворы. Процесс дозирования осуществляется равномерно, без разбрызгивания, с сохранением прозрачности и качества продукта..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности После наполнения бутылки перемещаются на укупорочную машину (СМ-3000), где происходит автоматическая установка и закручивание винтовых крышек. Скорость работы оборудования составляет от 1000 до 3000 бутылок в час. Машина обеспечивает надёжную герметизацию и исключает возможность утечек. Контроль герметичности осуществляется визуально операторами линии. Мощность оборудования составляет 0,37 кВт. Процесс укупорки полностью синхронизирован с работой машины розлива, что обеспечивает непрерывность производственного потока. Далее бутылки поступают на этикетировочную машину (LM-3000), которая наносит на каждую бутылку самоклеящуюся этикетку с наименованием продукции, информацией о производителе, составе и сроке годности. Производительность оборудования аналогична предыдущим этапам и составляет до 3000 бутылок в час. Машина обеспечивает точное позиционирование этикеток и аккуратный внешний вид готовой продукции. Мощность устройства — 0,35 кВт. После нанесения этикеток бутылки направляются к упаковочной зоне, где продукция группируется в коробки. Упаковка выполняется при участии операторов: рабочие укладывают бутылки в транспортную тару, формируют коробки и подготавливают их к транспортировке. Готовая продукция после

упаковки перемещается на склад, находящийся в другом здании. На складе обеспечиваются нормальные условия хранения: чистота, отсутствие прямых солнечных лучей и стабильная температура, предотвращающая изменение свойств уксуса. Отгрузка готовой продукции осуществляется автотранспортом, в коробках, по мере поступления заявок от покупателей. В работе линии розлива задействовано от пяти до семи человек, включая операторов оборудования, контролёра качества и работников упаковочной зоны. Технологический процесс организован по поточной схеме, что исключает пересечение потоков сырья, готовой продукции и отходов. Все операции выполняются в закрытых технологических системах, что обеспечивает соблюдение санитарных требований и безопасность труда. Производство не образует значимых вредных выбросов, так как уксус поступает в готовом виде, а технологические операции ограничиваются его купажированием и розливом. Уровень механизации позволяет поддерживать стабильное качество продукта при минимальном участии персонала..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начала строительство - 2 месяца, сроки начала эксплуатации –с 2026 по 2035 года..

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, на котором располагается объект, находится по адресу: Алматинская область, Илийский район, Энергетический поселковый округ, посёлок Отеген Батыра, улица Жерұйық, земельный участок №188, кадастровый номер 03-046-154-136. Географические координаты: 1 - с.ш. 43°25'15.88"в.д. 77°0'35.67"; 2 – с.ш. 43°25'15.05" в.д. 77° 0'35.05"; 3 – с.ш. 43°25'14.64"в.д. 77° 0'35.88; 4 – с.ш. 43°25'15.51"в.д. 77° 0'36.46" Предположительные сроки начала строительство - 2 месяца, сроки начала эксплуатации –с 2026 по 2035 года. ;

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 Территория склада под цех линии розлива уксуса не входит в полосу санитарной охраны и водоохранных зон поверхностных водных объектов. Ближайшим поверхностным водным объектом является река «Малая Алматинка», которое расположено на расстоянии 3, 00 км.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 41,97 м3/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 209,87 м3/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 251,85 м3/год. Объем водоотведения составляет 176,29 м3/год. Техническая: - полив зеленых насаждении 560,0 м3 /год. Всего техническая: 560,0 м3/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке участок будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 251,85 м3. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.;

объемов потребления воды Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 41,97 м3/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 209,87 м3/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 251,85 м3/год. Объем водоотведения составляет 176,29 м3/год. Техническая: - полив зеленых насаждении 560,0 м3/год. Всего техническая: 560,0 м3/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке участок будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 251,85 м3. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Потребность в хоз-питьевой и технической воде: - на питье 41,97 м3/год; - Хоз-бытовые (рукомойник) 209,87 м3/год. Общий объем водопотребления (питьевые и хоз-быт нужды) составляет 251,85 м3/год. Объем водоотведения составляет 176,29 м3/год. Техническая: - полив зеленых насаждении 560,0 м3/год. Всего техническая: 560,0 м3/год. Хозяйственно-питьевое водоснабжение при разработке участок будет осуществляться с ближайшего населенного пункта или с пром. базы разработчика. Ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 251,85 м

3. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление производственных сбросов сточных вод на открытый рельеф местности.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты: 1 - с.ш. 43°25'15.88" в.д. 77°0'35.67"; 2 – с.ш. 43°25'15.05" в.д. 77° 0'35.05"; 3 – с.ш. 43°25'14.64" в.д. 77° 0'35.88; 4 – с.ш. 43°25'15.51" в.д. 77°0'36.46" Предположительные сроки начала строительства - 2 месяца, сроки начала эксплуатации – с 2026 по 2035 года. ;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Район строительства расположен в степной зоне, с типичной для степи травяной растительностью – полынью, типчак. Использование растительного мира проектом не планируется.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предполагается; Животные, занесённые в Красную Книгу, в районе расположения рассматриваемого объекта не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. На рассматриваемой территории не зафиксировано наличие возможных путей миграции миграционных видов животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предполагается; Животные, занесённые в Красную Книгу, в районе расположения рассматриваемого объекта не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. На рассматриваемой территории не зафиксировано наличие возможных путей миграции миграционных видов животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предполагается; Животные, занесённые в Красную Книгу, в районе расположения рассматриваемого объекта не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. На рассматриваемой территории не зафиксировано наличие возможных путей миграции миграционных видов животных.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предполагается; Животные, занесённые в Красную Книгу, в районе расположения рассматриваемого объекта не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. На рассматриваемой территории не зафиксировано наличие возможных путей миграции миграционных видов животных.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иные ресурсы не требуется.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют..

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) В период строительных работ на территории объекта переоборудования источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: №6001 Сварочные работы; №6002 Газовая резка; №6003 Болгарка; От всех источников выбросов загрязняющих веществ в период строительства в 4-ом квартале 2025 года в атмосферный воздух будут выбрасываться ЗВ в количестве 2,208 т /год. Основными ЗВ в период строительства являются: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве (класс опасности загрязняющего вещества 3) – 0,1282174607 г/с, -1.6662 т/год; Азота (IV) диоксид (класс опасности загрязняющего вещества 2) - 0,02289 г/с, - 0,2064 т/год; Азот (II) оксид (класс опасности загрязняющего вещества 3) – 0,00372 г/с, - 0,03354 т/год; Углерод (класс опасности загрязняющего вещества 3) – 0,00194 г/с, - 0,018 т/год; Сера диоксид (класс опасности загрязняющего вещества 3) – 0,0306 г/с, - 0,027 т/год; Углерод оксид (класс опасности загрязняющего вещества 4) – 0,02 г/с, - 0,18 т/год; Бенз/а/ пирен (класс опасности загрязняющего вещества 1) – 0,000000004 г/с, - 0,00000033 т/год; Формальдегид

класс опасности загрязняющего вещества 2) – 0,00042 г/с, - 0,0036 т/год; Алканы C12- 19 /в пересчете на C (класс опасности загрязняющего вещества 4) – 0,01 г/с, - 0,09 т/год. В период эксплуатации объекта источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: № 0001Компрессор. Отопление цеха предусмотрено от электричества, в связи с чем выбросы ЗВ от отопительных агрегатов не приводятся. Технологические оборудования предприятия работают в замкнутом цикле от электроэнергии. От всех источников выбросов загрязняющих веществ в период эксплуатации объекта с 2026 по 2035 гг. в атмосферный воздух будут выбрасываться ЗВ в количестве 0,00395 т/год. Основными ЗВ в период эксплуатации являются: Азота (IV) диоксид 0.002288889 г/сек; 0.001462 т/год. Азот (II) оксид 0.000371944 г/сек; 0.000237575 т/год. Углерод 0.000194444 г/сек; 0.0001275 т/год. Сера диоксид 0.000305556 г/сек; 0.00019125 т/год. Углерод оксид 0.002 г/сек; 0.001275 т/год. Бенз/а/пирен 0.000000004 г/сек; 0.000000002 т/год. Формальдегид 0.000041667 г/сек; 0.0000255 т/год. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) 0.001 г/сек; 0.0006375 т/год..

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 Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление сброса сточных вод на открытый рельеф местности.

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 строительных работ IV квартал 2025 год, на территории указанного месторождения образуются нижеследующие отходы производства и потребления: Смешанные коммунальных отходов (20 01 03) - 0,346 т; Отходы сварки (120113) - 0,0015 т; Строительный мусор (170904) – 1,5 т; Отходы лакокрасочных материалов (ЛКМ) (080111\*) – 0,12 т; Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры (03 01 05) – 0,8 т; Пластмасса (17 02 03) – 0,4 т. В период эксплуатации 2026-2035 гг., на территории указанного месторождения образуются нижеследующие отходы производства и потребления: Смешанные коммунальных отходов (20 01 03). Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования – 2,56 т/год; Стекло (20 01 02)- Коммунальные отходы (Отходы домохозяйств и сходные отходы торговых и промышленных предприятий, а так же учреждений), включая собираемые отдельно фракции. Предполагаемый объем образования – 0,4 т/год; Пластмассовая упаковка (15 01 02)- Упаковка ( в том числе отдельно собранные упаковочные муниципальные отходы),Предполагаемый объем образования – 0,4 т/год; Данные отходы подлежат сбору, временному хранению и последующей утилизации или передаче специализированным организациям в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Казахстан по обращению с отходами..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности; Экологическое разрешение на воздействие..

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) Климат резко-континентальный, с большими колебаниями сезонных и суточных температур , с частыми сильными ветрами, переходящими зачастую в пыльные бури. Максимальная температура летом +35 - +42оС, минимальная зимой –35-40оС. Годовое количество осадков до 150-200 мм выпадает в зимневесенний период. Наибольшую повторяемость за год имеют ветры восточного и северо-восточного направления. Относительная влажность воздуха, характеризующая степень насыщения воздуха водяным паром, меняется в течение года в широких пределах. Относительная влажность меньше 30 % и более 80 %

считается дискомфортной. Так, в изучаемом районе среднемесячная относительная влажность летом достигает 28-34 %, а зимой - 72-86 % и составляет 153 дня с влажностью менее 30 % и 60,3 дня с влажностью более 80 %. Изучаемый регион отличается ярко выраженной засушливостью с годовым количеством осадков 130-137 мм. Объясняется это тем, что район расположен почти в центре Евразии, мало доступен непосредственному воздействию влажных атлантических масс воздуха, являющихся основным источником увлажнения. Количество осадков убывает с севера на юг и составляет на севере 137 мм, на юге - 130 мм. Характер годового распределения месячных сумм осадков также неоднороден: летом 4-6 мм, зимой 15-17 мм. Осадки ливневого характера с грозами и градом наблюдаются в теплое время года. Зимой ливневые осадки наблюдаются значительно реже..

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 Оценка воздействия на окружающую среду - атмосферный воздух, почву, растительность, поверхностные и подземные воды – показывает: уровень негативного влияния незначителен и не повлечет существенного изменения состояния окружающей среды, что позволяет сделать вывод об экологической безопасности проводимых работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предлагаемые в рассматриваемом заявлении меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий являются: визуальный и инструментальный контроль за состоянием атмосферного воздуха; контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; минимизировать работу оборудования на форсированном режиме; расщелочить работу технологического оборудования, незадействованного в едином непрерывном технологическом процессе, при работе которого выбросы вредных веществ в атмосферу достигают максимальных значений; укрытие кузова машин тентами при перевозке сильнопылящих грузов; проведение планировочных работ рано утром, когда влажность воздуха повышается; уменьшение по возможности движения транспорта на территории; Поливка автодорог. Также с целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния необходимо избегать: • беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтными разностям; • использование автотранспорта в ночное время . Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

**МОЛЛАХАСАНОВА НАНУЛИ ЮСУПОВНА**

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



