

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

KZ46RYS00201400

10.01.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ИП ШЫНТАХОВА С. К, 160015, Республика Казахстан, г.Шымкент, Аль-Фарабийский район, МИКРОРАЙОН Отырар, дом № 54, 13, 630708401450, 87052421535, etren1@mail.ru
фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) Основной деятельностью является производство по выпуску жёванного кирпича стандартного размера(250x12x65мм), из местных сырьевых материалов - глина. Намечаемое деятельность входит Согласно приложению 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК объект относится 2 категории (раздел 2, п.3, пп. 3.1.7. керамических или фарфоровых изделий, кроме огнеупорных керамических изделий и строительных керамических материалов, с производственной мощностью, не превышающей 75 тонн в сутки, и (или) с использованием обжиговых печей с плотностью садки на одну печь, не превышающей 300 кг/м3.)). Проектируемый объект относится к объектам II категории. Согласно Экологическому Кодексу от 02 января 2021года приложения 1 раздел 2 п. 4.пп4.6. установки для производства керамических продуктов путем обжига, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, керамической плитки, каменной керамики или фарфоровых изделий, с производственной мощностью, превышающей 75 тонн в сутки и более, и (или) с использованием обжиговых печей с плотностью садки на одну печь, превышающей 300 кг/м3., входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

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) Существенных изменений в вид деятельности нет, проект разрабатывается в первые;

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) существенных изменений в вид деятельности нет, так как скрининг воздействий намечаемой деятельности проводится впервые.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест завод по производству жженого кирпича, площадью 0.33 га., расположена в Туркестанской области, Ордабасинского района, Бадамского сельского округа, 029

квартала, уч. 1665 и граничит с юга – на расстоянии 85 метров трасса Шымкент-Арыс и далее кирпичный завод, с севера - земли сельскохозяйственного значения, с запада – на расстоянии 450м пос.Бадам, с востока - на расстоянии 520м кирпичный завод. Ближайшие жилые дома расположены на расстоянии 450 метров западной стороны. На завод имеется акт на право частной собственности кадастровый №19-293-029-1665, выданный на основании Постановления акима Ордабасинского района № 418 от 28.11.2016 г. На территории имеется общежитие для проживания служащих, столовая, баня, место для хранения глины, угля и золы, ремонтный участок, участок по производству кирпича.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Производительность кирпичного завода составляет 6 000 000 шт. кирпичей в год, режим работы завода 9 месяцев в году (с марта по ноябрь). Глина добывается на карьере (принадлежащий ТОО «Бадам Өнімдері» на основании договора №б/н от 03.05.2019 года) погрузчиком и доставляется самосвалом на территорию кирпичного завода. Имеется 2 печи для обжига кирпича, работающие твердом топливе. Режим работы печи составляет 24 часа в сутки, 275 дней в год. Годовой расход угля на 1 печь составляет – 825,04тонн, максимальный часовой расход угля на 1 печь составляет – 131,585кг. Годовой расход угля на 2 печь составляет – 1650,08тонн. Столовая. Для приготовления еды на площадке имеется очаг, работающие на дровах. Режим работы 8 часа в сутки, 275 дней в год. Годовой расход дров составляет – 16,5тонн. Максимальный часовой расход составляет – 9,375кг. Баня. Имеется баня на территории. В бани установлено самодельный котел, работающий на твердом топливе, режим работы котла составляет – 4 часа в сутки, 185 дней в год. Максимальный часовой расход угля составляет – 10кг, 5,92тонн в год. Место для хранения глины. Глина доставляется автотранспортом на место временного хранения. Открытая площадка для хранения угля. Уголь завозится автотранспортом и разгружается на место для хранения угля. Загрузка угля в котел происходит с помощью тележки. Топливо забрасывается в механическую топку предназначенную для сжигания твердого топлива. Уголь хранится на участке площадью 50м². Участок открыт с 4-х сторон. Количество угля – 1656 с автомашины. Открытая площадка для хранения золы. Образующийся в процессе сгорания угля шлак собирается возле топки и транспортируется на открытую площадку, откуда в последствии вывозится автотранспортом на свалку или используется для приготовления шлакоблоком. Время хранения - 6600ч/год. Количество поступающей золы – 218,9232 т/год. Ремонтный участок. Для ремонтных работ имеется сварочный пост, в которой установлен сварочный аппарат – 2шт. (время работы 3 часа в день, 220 дней).

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производительность кирпичного завода составляет 6 000 000 шт. кирпичей в год, режим работы завода 9 месяцев в году (с марта по ноябрь). Глина добывается на карьере (принадлежащий ТОО «Бадам Өнімдері» на основании договора №б/н от 03.05.2019 года) погрузчиком и доставляется самосвалом на территорию кирпичного завода. Имеется 2 печи для обжига кирпича, работающие твердом топливе. Режим работы печи составляет 24 часа в сутки, 275 дней в год. Годовой расход угля на 1 печь составляет – 825,04тонн, максимальный часовой расход угля на 1 печь составляет – 131,585кг. Годовой расход угля на 2 печь составляет – 1650,08тонн. Столовая. Для приготовления еды на площадке имеется очаг, работающие на дровах. Режим работы 8 часа в сутки, 275 дней в год. Годовой расход дров составляет – 16,5тонн. Максимальный часовой расход составляет – 9,375кг. Баня. Имеется баня на территории. В бани установлено самодельный котел, работающий на твердом топливе, режим работы котла составляет – 4 часа в сутки, 185 дней в год. Максимальный часовой расход угля составляет – 10кг, 5,92тонн в год. Место для хранения глины. Глина доставляется автотранспортом на место временного хранения. Открытая площадка для хранения угля. Уголь завозится автотранспортом и разгружается на место для хранения угля. Загрузка угля в котел происходит с помощью тележки. Топливо забрасывается в механическую топку предназначенную для сжигания твердого топлива. Уголь хранится на участке площадью 50м². Участок открыт с 4-х сторон. Количество угля – 1656 с автомашины. Открытая площадка для хранения золы. Образующийся в процессе сгорания угля шлак собирается возле топки и транспортируется на открытую площадку, откуда в последствии вывозится автотранспортом на свалку или используется для приготовления шлакоблоком. Время хранения - 6600ч/год. Количество поступающей золы – 218,9232 т/год. Ремонтный участок. Для ремонтных работ имеется сварочный пост, в которой установлен сварочный аппарат – 2шт. (время работы 3 часа в день, 220 дней).

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деутилизацию объекта) Начало 2022 год конец 2031 год (с 2022 год по 2031 год). Намечаемая деятельность на 10 лет. Объект существующий, строительство не

предусматривается так как объект уже построен. .

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 предполагаемых сроков использования на 10 лет. начало 2022 год конец 2031 год. На завод имеется акт на право частной собственности кадастровый №19- 293-029-1665, выданный на основании Постановления акима Ордабасинского района № 418 от 28.11.2016 г. (целевое назначение земельного участка – для строительство кирпичного завода).;

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 Водоснабжение осуществляется от существующей скважины. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение осуществляется от существующей скважины;

объемов потребления воды Водопотребление и водоотведение на период эксплуатации следующие: Потребление воды рассчитано согласно норм расхода воды по СП РК 4.01-101-2012 и составляет: Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника учреждения 25 л/сутки. Рабочих 58. 275 рабочих дней. Расчет водопотребления на одного человека $G=(1 * 25) * 10^{-3} * 58 * 275 = 398,75 \text{ м}^3/\text{год}$. Водоотведение составит 398,75 м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение осуществляется от существующей скважины. Хоз-питьевой водопровод служит для подачи воды к сан. приборам, котле и на производственные нужды. Канализационная сеть проложена из полиэтиленовых труб. Стоки от зданий отводятся по трубам в бетонированный выгреб, с последующим вывозом спец.автотранспортом. Объект не входит в водоохранную зону. Негативное влияние на поверхностные воды отсутствует. Сброс сточных вод в поверхностные воды производиться не будет. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе эксплуатации объекта сведена к минимуму, учитывая кратковременность проведения оценочных работ. Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Негативное влияние на недра отсутствует, так как объект уже построено и строительные работы не планируются;

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 В районе расположения промплощадки видов растений, занесенных в Красную книгу нет. На территории площадки подлежащих под вынужденную вырубку зеленых насаждений не выявлено, компенсационная посадка не требуется. Произрастания эндемиков (естественных древесных форм растительности характерных для данного региона) на территории расположения объекта не наблюдается. Редких и исчезающих растений в зоне влияния нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. спользование объектов растительного мира не планируется. Зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Растений и животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, а также объектов имеющих историческую ценность не установлено;

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

объемов пользования животным миром объемов пользования животным миром Эпидемия животных в зоне влияния объекта хозяйственной деятельности не зарегистрировано. Ввиду отсутствия существенного воздействия объекта на состояние фауны, изменений в животном мире и последствий этих изменений не ожидается. Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов

жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не планируется; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается. спользование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не планируется.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретения объектов животного мира не планируется.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операций, для которых планируется использование объектов животного мира, не планируются;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретения объектов животного мира не планируется.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операций, для которых планируется использование объектов животного мира, не планируются;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования использования электроснабжение от существующих сетей. В отопительный период общежитие обогревается от электрических нагревателей. А также Для осуществления намечаемой деятельности необходима спецтехника, ГСМ. Строительные работы не предусматривается, так как объект уже построено;

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) предполагаемые объемы выбросов на период строительство не имеются, так как объект уже построено. В процессе эксплуатации объекта выявлен 20 источник выброса загрязняющих веществ в атмосферный воздух, из них: 4–организованных источников и 16– неорганизованных источников. Основной участок, в том числе являющийся значимым источником воздействия на атмосферный воздух является– кирпичный завод. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ при расчетах на 2022-2031 годы составили – 4,8306862 г/с, 97,95969 т/год. Основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: •Источник 0001-0002– кольцевая печь №1, •Источник 0003-0004–кольцевая печь №2, •Источник 0005–самодельный котел, • источник 0006–очаг для казана, •источник 6001–склад угля, •источник 6002–склад золы, •источник 6003– склад сырья •источник 6004–автотранспорт, •источник 6005–бункер глины, глинорыхлитель, •источник 6006–наклонный ленточный транспортер глины и шамота, •источник 6007–каменывделительные вальцы глины и шамота, •источник 6008–наклонный ленточный транспортер глины и шамота, •источник 6009– вальцы тонкого помола глины и шамота, •источник 6010–наклонный ленточный транспортер глины и шамота, •источник 6011–глиносмеситель, •источник 6012–наклонный ленточный транспортер отхода в обратную систему, •источник 6013–молотковая дробилка угля. •Источник 6014, 6015–сварочный аппарат, •Источник 6016–резак (болгарка). Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований: Железо (II, III) оксиды (кл.опасности5)-0.001954т/г, Марганец и его соединения (кл.оп.2)-0.000346т/г, Азота (IV) диоксид (кл.оп.2)-5.718564т/г, Азот (II) оксид (кл.оп.-3)-0.929015т/г, Сера диоксид (кл.оп.3)-8.6509т/г, Углерод оксид (кл.оп.4)-78.4419т/г, Фтористые газообразные соединения (кл.оп.2)-0.00008т/г, Взвешенные частицы (кл.оп.3)-0.0907т/г, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (кл.оп.3)-4.099301т/г, Пыль абразивная (кл.оп.нету)-0.02693т/г. .

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. Водоотведение составит 398,75 м³/год. Стоки отводятся по трубам в проектируемый бетонированный выгреб.. производственные стоки отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

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 на период строительства не имеются, так как объект уже построено. В период эксплуатации образовывается твердо-бытовые (коммунальные) отходы – отходы потребления, образующиеся в результате непромышленной деятельности человека. В период эксплуатации будут задействовано 58 рабочие от которой образуется ТБО в количестве 3,28тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Золошлак при сжигании угля, объем составляет – 218,9232т/ год. Огарки сварочных электродов при ремонтных работ, объем состоавляет – 0,003т/год. Отходы будут храниться на площадке временно в металлических емкостях и по мере накопления будут передаваться по договору специализированным организациям. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Отсутствует возможность превышения пороговыхзначений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Отсутствует возможность превышения пороговыхзначений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.....

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Заключение и разрешения на эмиссии от ГУ "Управление природных ресурсов и регулированияприродопользования по Туркестанской области.

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) предполагаемые объемы выбросов, сбросов и отходов на период строительства не имеются , так как объект уже построено. Стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. Климат. Климат района резко континентальный. Зима, длаящаяся с ноября по март, холодная , малоснежная. В границах территории объекта исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. В случае обнаружения объектов историко-культурного наследия, в соответствии со статьей 39 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании историко-культурного наследия» обязаны поставить в известность КГУ «Центр по охране и использованию историко-культурного наследия» в месячный срок. Крупных лесных массивов в районе месторождения нет. Воздействие на растительность будет выражаться двумя факторами: через нарушение растительного покрова и посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Редких и исчезающих растений в зоне влияния участка проведения работ нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Учитывая вышесказанное, можно сделать вывод, что влияние на растительность при проведении работ оцениваются как допустимое. Животный мир окрестностей сохранится в существующем виде, характерном для данного района. Другим существенным фактором воздействия на животный мир является загрязнение воздушного бассейна выбросами вредных веществ в атмосферу. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир, так как они не постоянны по времени, месту (рассредоточены на площади участка работ). Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не встречаются. Путей миграции через территории рассматриваемого участка нет.

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 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости. На территории объекта природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Удаление сточных вод предусматривается вручную в выгребную яму (бетонированный септик). Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора по факту выполнения услуг.

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. Технологические процессы в период проведения работ на участке позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир предусматриваются следующие виды мероприятий: - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все отходы, образованные, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - Природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов. В процессе работ будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: -Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории, разработка оптимальных схем движения; - Сохранение естественных ландшафтов и ликвидация нарушенных земель. - Систематический вывоз мусора.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является наиболее рентабельным и экологически безопасным..

- 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):
ИП ШЫНТАХОВА С. К

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

