

KZ83RYS00920474

13.12.2024 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 "БК-Стройпром", 111116, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОСТАНАЙСКИЙ РАЙОН, МИЧУРИНСКИЙ С.О., С.САДОВОЕ, \$tx_ru нет данных, дом № нет данных, 060340005686, КИМ СЕРГЕЙ РОМАНОВИЧ, +7-707-447-81-82, kost_brick@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) Основной деятельностью предприятия является производство строительных материалов. Промплощадка предприятия расположена в Костанайской области, Костанайском районе, с.Садовое. Завод по производству керамического кирпича запроектирован и построен Южно-Корейской компанией «GIGA». Технологическое оборудование модернизировано и приспособлено для получения керамического кирпича, соответствующего требованиям ГОСТ 530-2012. Мощность производства – 75 000 шт. кирпичей в день. Завод выпускает красный и желтый керамический кирпич. Раздел 2, п.4.6. 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..

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 оценка воздействия не проводилась;

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 скрининг не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно ТОО «БК-Стройпром» расположено в Мичуринском сельском округе Костанайского района Костанайской области Республики Казахстана. Ближайшие населенные пункты: - село Садовое, расположенное в 60 м с северной и западной стороны от предприятия; - село Алтынсарино, расположенное в 4 км к север от предприятия; - город Костанай, расположенный в 6 км к североот предприятия. Ближайшим водным объектом является река Тобол,

расположенная на расстоянии в 1,2км западнее от предприятия. Район является, в основном, сельскохозяйственным. В районе широко развита сеть шоссейных дорог, связывающих села с областным центром г. Костанаям, с городами Рудный, Лисаковск, Качары, ст. Тобол. Географические координаты угловых точек: 1 53°06'05.0"N 63°35'52.0"E 2 53°06'09.3"N 63°35'55.6"E 3 53°06'09.1"N 63°35'56.0"E 4 53°06'09.4"N 63°35'56.3"E 5 53°06'09.5"N 63°35'55.9"E 6 53°06'10.6"N 63°35'57.0"E 7 53°06'07.7"N 63°36'05.3"E 8 53°06'06.2"N 63°36'03.7"E 9 53°06'06.1"N 63°36'03.8"E 10 53°06'04.0"N 63°36'01.5"E 11 53°06'03.9"N 63°36'01.0"E 12 53°06'02.6"N 63°35'59.7"E 13 53°05'59.9"N 63°36'07.0"E 14 53°05'56.9"N 63°36'04.3"E 15 53°06'00.6"N 63°35'55.2"E 16 53°06'03.0"N 63°35'57.6"E.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Скрининг осуществляется в связи с добавлением источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (два цементных силоса в цехе бетонных изделий), а также увеличение объема производства с 75000 шт/сут до 80000 шт/сут. Кирпичный завод. Завод по производству керамического кирпича запроектирован и построен Южно-Корейской компанией «GIGA». Технологическое оборудование модернизировано и приспособлено для получения керамического кирпича, соответствующего требованиям ГОСТ 530-2012. Мощность производства – 80 000 шт. кирпичей в день. Завод выпускает красный, персиковый и желтый керамический кирпич. Цех по производству брусчатки. Цех оборудован линией по производству брусчатки «QT 10-15». Линия загружена 7 месяцев (апрель-октябрь). Время работы оборудования – 6 час/день. На линии производится бардюр, паребрик, пескоблоки и брусчатка. Производство перемычек осуществляется 12 месяцев в год. Объем производимой продукции: брусчатка – 20,0 м³/сутки, перемычки – 8,0 м³/сутки..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Технологическая схема изготовления кирпича керамического. Для изготовления красного кирпича используется карьерная глина, для желтого кирпича используется белая глина. Сырье для производства кирпича завозится погрузчиком. Глина и песок подаются в два бункера, на дне которых расположены два ящичных питателя с ленточным конвейером, по которому осуществляется подача сырья на камневыводительные вальцы, где происходит удаление твердых и каменистых включений. Далее шихта поступает на измельчение, которое выполняется вальцами тонкого помола. После измельчения сырье поступает в 2-х вальный глиномеситель, где смешиваясь с водой, нагретой до 70 °С, тщательно перемешивается. Готовая масса подается в вакуумный пресс, где производится формирование кирпича-сырца. Глиняный брус при выходе из мундштука поступает на резательный станок, который разрезает глиняный брус на длины, составляющие длину 24 кирпичей плюс двух обрезков на каждом конце. Затем глиняный брус перемещается транспортером с плоской лентой, за которым следует другой транспортер с плоской лентой для установки бруса перед многострунным резаком. Стол резки поднимает брус и с помощью толкателя многострунного резака он пересекает струны после чего разрезанный брус поступает на пластины раздвижки кирпича-сырца. Изделия вторым толкателем устанавливаются на рамки-кассеты. Комплект кассет посредством вилочного погрузчика (лифт) укладывается на 8 полок сушильной вагонетки. Затем вагонетки с сырцом по рельсам направляются в сушильное помещение. В сушильном помещении проложено 8 рельсовых путей, отгороженных друг от друга стеной (8 туннелей) для движения сушильных вагонеток. Время сушки составляет 72 часа. Цикл движения сушильных вагонеток 1 час по 30 минут. Из сушильного помещения по рельсам сушильные вагонетки с сырцом подаются в помещение цеха. Высушенный сырец с остаточной влажностью 3-5 % укладывается на печные вагонетки для обжига. При садке на печные вагонетки кирпич-сырей проходит выбраковку по наличию сушильных трещин. Для обжига вагонетки с кирпичом поступают в обжиговую печь туннельного типа. Длина печи составляет 86,06 м. Температура обжига +900-1100 °С. Время обжига 24 часа. Из обжигового помещения готовый кирпич поступает на склад готовой продукции, где остывает и перекладывается на поддоны размером 1*1м по 420 штук. Кирпич хранится на ровной площадке с твердым покрытием, поддоны установлены в штабеля, в три яруса. Технологическая схема изготовления брусчатки. Изготовление брусчатки начинается с дозировании компонентов (цемент, песок, щебень, вода) по дозировочной таблице. Компоненты загружаются в расходный бункер. Порядок загрузки материалов: инертные (песок, щебень), цемент, вода. Перемешивание бетонной смеси осуществляется в двухвальной бетономешалке принудительного действия. Полусухая смесь поступает в емкость бункера вибропресса, далее в загрузчик. Матрица вибропресса устанавливается в рабочее положение путем прижатия ее к деревянному поддону. Загрузчик со смесью перемещается в положение «над матрицей», матрица заполняется смесью с первоначальным уплотнением смеси с помощью вибрирования. На предварительно выровненную в матрице бетонную смесь опускается пуансон и производится окончательное уплотнение смеси при совместном действии вибрации и пресса. По

окончанию цикла формовки производится поднятие матрицы от поддона на высоту примерно 90% от толщины плиты, далее осуществляется поднятие пуансона и матрицы в исходное положение. Отформованные изделия с помощью цепного конвейера вибропресса, перемещаются в автомат укладчик. Согласно рецептуре необходимо цемента – 2665 тонн в год, песка речного - 5652 м³ в год, щебня (отсев) – 1652 м³ в год, щебня фр. 5-10 – 1318 м³ в год, щебня фр.10-20 – 2424 м³ в год. Загрузка материалов (цемент, песок, щебень) в бункера осуществляется погрузчиком. Количество бункеров- 3 шт. Транспортировка материалов в двухвальную бетономешалку осуществляется по ленточному конвейеру длиной - 6 м и шириной – 0,5 м. Процесс ссыпки материалов сопровождается.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) С июля 2025 по июль 2035 г.

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
Кадастровый номер земельного участка – 12-183-085-234 на праве частной собственности. Площадь – 2,7 га , целевое назначение – для обслуживания цеха по производству кирпича, шихтохранилища, цеха по производству тротуарной плитки с административными и бытовыми помещениями, насосной, тарного склада, помещения линии напольного покрытия, компрессорной. Кадастровый номер земельного участка – 12-183-085-587, временное возмездное долгосрочное пользование до 15.03.2060 г. Площадь – 2,0 га, целевое назначение – для обслуживания кирпичного завода. Кадастровый номер 12-183-085-276, на праве частой собственности, площадь 0,2931 га, целевое назначение: для обслуживания административного здания;

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 Ближайшим водным объектом является река Тобол, расположенная на расстоянии в 1,2км западнее от предприятия. Таким образом, предприятие не расположено в пределах водоохраной полосы и водоохраной зоны, что исключает засорение и загрязнение водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на месторождении сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая (бутилированная) и техническая. Вода питьевого качества поступает через центральный водопровод п. Садовый и привозная бутилированная вода ТОО «БК-Стройпром», расположенном в пос. Садовое. Питьевая вода, завозимая из пос. Садовое должна соответствовать требованиям СанПиНа и постановления Главного государственного санитарного врача. При необходимости предприятием будет предусмотрено оформление специального водопользования согласно статье 66 Водного кодекса РК.;

объемов потребления воды Расчетный расход воды на предприятии принят: - на хозяйственно-питьевые нужды во время строительства данного объекта используется привозная вода из ближайших водозаборных колонок. Расход воды на хоз-бытовые нужды рассчитан согласно СН РК 4.01-02-2011. Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений. Норматив воды на 1 человека (рабочего) составляет 12 л/сутки. - на нужды пылеподавления пылящих поверхностей; - на нужды наружного пожаротушения 10 л/с в течение 3 часов (п.5.27 СНИП РК 4.01-02-2009). Наружное пожаротушение осуществляется из противопожарного резервуара переносными мотопомпами, которые хранятся на промплощадке карьера в нарядной. Противопожарный резервуар емкостью 50 м³ расположен также на промплощадках карьера. Заполнение противопожарных резервуаров производится привозной водой. Схема водоснабжения следующая: - вода питьевого качества доставляется из пос. Садовый (центральный водопровод, привозной бутилированная вода). На территории карьера предусматривается установка эмалированной закрытой емкости объемом; - для хозяйственных нужд на территории завода устанавливаются умывальник. Удаление сточных вод предусматривается в выгребную яму (септик); - для пылеподавления рекомендуется орошение водой. Применение воды позволит существенно снизить пылеобразование. Орошение производится

привозной водой либо при наличии в карьере кирпичного сырья «Садовое-II» ТОО Ресурс KST талых вод допускается их использование в поливомоечной машине на основании договора. Объем потребления питьевой воды (150 человек, 365 дней) – 657 м3/год; Объем воды для технических нужд – 722,4 м3/год; На нужды пожаротушения – 50,0 м3/год Общий объем водопотребления – 1147,4 м3/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использование недр не предусмотрено производственной деятельностью;

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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу осуществляются на карьере. Существенные изменения не повлияют на растительный мир. Растительный покров неоднороден и зависит от состава почвы. На территории Костанайского района выделены следующие обобщённые категории зонального порядка: лесостепь, степь и полупустыня. Степная зона на территории области подразделяется на подзоны умеренно-засушливых богато разнотравных-ковыльных степей на 35 южных черноземах, умеренно-сухих типчаково-ковыльных степей на темно-каштановых почвах, сухих ксерофитноразнотравно-типчаково-ковыльных степей на светло-каштановых почвах. Зональные типы степей разнообразны, что обусловлено различиями почвенных условий и региональными особенностями состава сообществ. Редко встречающаяся, занесенная в Красную книгу, растительность на исследуемом участке не зарегистрирована. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. На участке объекта нет особо охраняемых территорий (памятников природы, природных гос. Заказников и т.д.), памятников архитектуры и исторических памятников. Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения на территории предприятия отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена. ;

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

объемов пользования животным миром Участок не располагается на землях особо охраняемых территорий, и на территории государственного лесного фонда. На территории объекта проектирования, редких и исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу РК, не обитает. Эпидемия животных в зоне влияния объекта, хозяйственной деятельности не зарегистрирована. Ввиду отсутствия существенного воздействия объекта на состояние фауны, изменений в животном мире и последствий этих изменений не ожидается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Производственные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: Объем потребления питьевой воды (150 человек, 365 дней) – 657 м3/год; Объем воды для технических нужд – 722,4 м3/год; На нужды пожаротушения – 50,0 м3/год Общий объем водопотребления – 1147,4 м3/год - Дизельное топливо, для транспортировки строительных материалов. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – по 300 тонн/год. - Природный газ для производственных нужд и отопления помещений - электроэнергия, расход согласно показаниям счетчиков - инертные материалы для производства в объемах необходимых для производства;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При производстве риски истощения используемых

природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается. Оработка карьера будет осуществляться в соответствии планом горных работ и утвержденным протоколом по запасам полезных ископаемых. .

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) Загрязнение, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли и воздух) происходить не будет. Наименование ожидаемых загрязняющих веществ, их классы опасности: - Оксиды железа (3 кл.о.) – 0,148 т/год - Марганец и его соединения (2 кл.о.) – 0,0081 т/год - Хром шестивалентный (1 кл.о.) – 0,0014 т/год - Азота диоксид (2 кл.о.) - 35 т/год - Азота оксид (3 кл.о.) – 6 т/год - Углерод оксид (4 кл.о.) – 49 т/год - Фтористые газообразные соединения (2 кл.о.) – 0,0025 т/год - Фториды неорганические (2 кл.о.) – 0,0011 т/год - Взвешенные вещества (3 кл.о.) – 0,0002 т/год -Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о)- 46 т/год - Пыль древесная – 0,5 т/год При разработке проектной документации, выбросы загрязняющих веществ предположительно будут меньше. Нормативы эмиссий от передвижных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не устанавливаются. При разработке проектной документации, выбросы загрязняющих веществ будет определена расчетным методом в соответствии утвержденных методик. Согласно приложениям 1 и 2 Правил регистр выбросов и переноса загрязнителей ТОО «БК-Стройприм» подлежит внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 Сброс загрязняющих веществ на поверхность/водные объекты не предусмотрен. На территории завода предусмотрен водонепроницаемый септик для хозяйственно-бытовых нужд. Откачка септика производится своевременно специализированным предприятием согласно договору.

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 Отходы ТОО «БК-Стройпром» представлены следующими уровнями опасности: Твердые бытовые отходы (G0060) – 41,472 т/год Металлолом (GA090) – 10 т/год Поношенная одежда (GJ120) – 0,075 т/год зола- 10 т/год Отработанные сварочные электроды (AA070) – 0,045 т/год Лампы люминесцентные (AA100) – 0,0066 т/год Промасленная ветошь (AC510) – 0,06 т/год Отработанные масла (AC030) – 2500 т/год Отходы производства, приготовления и использования чернил, красителей, пигментов, красок, лаков (AD070) – 5,6 т/год Организация утилизации: По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией , накопление и временное хранение отходов сроком не более шести месяцев, до их передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РАЗРЕШЕНИЕ на эмиссии в окружающую среду для объектов I категории, выданное РГУ «Департамент экологии по Костанайской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства энергетики Республики Казахстан .

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) Административно ТОО «БК-Стройпром» расположено в Мичуринском сельском округе Костанайского района Костанайской области Республики Казахстана. Ближайшие населенные пункты: - село Садовое, расположенное в 60 м с северной и западной стороны от предприятия; - село Алтынсарино, расположенное в 4 км к северу от предприятия; - город Костанай, расположенный в 6 км к северу от предприятия. Ближайшим водным объектом является река Тобол, расположенная на расстоянии в 1,2 км западнее от предприятия. Район является, в основном, сельскохозяйственным. В районе широко развита сеть шоссейных дорог, связывающих села с областным центром г. Костаная, с городами Рудный, Лисаковск, Качары, ст. Тобол. Ширина долины реки Ишим у города Астана 4-5 км, ширина русла 40-70 м. Воды р. Тобол используются для бытовых и технических нужд. Наибольшая минерализация воды наблюдается в летний и зимний периоды. Климат района резко континентальный, с короткими жарким летом и продолжительной суровой зимой. Характерными особенностями являются резкие суточные и сезонные колебания температуры, небольшое количество осадков, сухость воздуха и наличие ветров, преимущественно северо-западного и южного направлений. Максимальные абсолютные температуры достигают +37°C, минимальные -44°C. Годовое количество осадков 200-300 мм. Высота снежного покрова составляет 30-35 см. Глубина промерзания грунтов -0,7-2,0 м. На большей части территории преобладают малогумусовые черноземные почвы. Растительность довольно разнообразная, наблюдаются как лесостепные, так и полупустынные ассоциации. В границах территории предприятия исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Предприятие не расположено в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда. Результаты фоновых исследований отсутствуют. Необходимость проведения фоновых исследований отсутствует. В предполагаемом объекте исторические памятники, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют..

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. На предприятии 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 и промышленных отходов в специальных контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы ожидается преимущественно от воздействия автотранспорта на производственной площадке. Предприятием предприняты меры по минимизации данного воздействия..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Согласно конвенции ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей (ближайшая – Россия, расположена на расстоянии более 150 км) и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. При осуществлении намечаемой деятельности предлагаются следующие меры: - применение пылеподавления пылящих поверхностей (конусы песка); - асфальтирование дорог; - осуществление работы в пределах земельного участка; - исключение образования несанкционированных свалок..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Альтернативных решений на производство строительных материалов (кирпич и бетонные изделия) отсутствуют..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Ким С. Р.

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

