

KZI5RYS01276524

28.07.2025 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 "AIBI Company" ("Айби Компани"), 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН САРЫАРКА, улица Бейбітшілік, здание № 25, 040240004472, АБДРИМОВ БАТУРИН НАСЫРОВИЧ, +77172 323599, kazkanat@gmail.com

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) Описание вида намечаемой деятельности в разделе 1 Приложения 1 Экологического Кодекса РК Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным отсутствует. Согласно Приложения 1 Экологического Кодекса РК, Кирпичный завод ТОО «AIBI Company» (Айби Компани) относится к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Объект относится к пп. 4.6 п. 4 раздела 2: Установки для производства керамических продуктов путем обжига, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, керамической плитки, каменной керамики или фарфоровых изделий, с производительной 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 на окружающую среду уже проводилась для действующих кирпичных заводов №1 и №2, расположенных на одной производственной площадке. Планируемое строительство нового кирпичного завода №3 будет осуществляться в непосредственной близости от указанных предприятий. Необходимость строительства обусловлена повышением коммерческого спроса на кирпичную продукцию. Реализация проекта позволит увеличить общую мощность производства на 23 млн. штук кирпича в год.;

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 процедура скрининга в отношении завода №3 проведена не была..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Планируемое место размещения кирпичного завода ТОО

«AIBI Company» (Айби Компани) находится на территории Акмолинской области, Целиноградский район, Софиевский сельский округ. Ближайшие населенные пункты – села Софиевка и Жабай, расположены юго-западнее от планируемого объекта на расстоянии более 5 км (с. Софиевка) и юго-восточнее от планируемого объекта на расстоянии более 4 км (с. Жабай). Предполагаемое место осуществления намечаемой деятельности — территория, прилегающая к действующим кирпичным заводам №1 и №2, принадлежащим ТОО «AIBI Company» («Айби Компани»). Участок расположен в пределах одной производственной площадки, на которой уже налажена необходимая инфраструктура для производства кирпича. Выбор данного места обусловлен несколькими факторами. Во-первых, близость к существующим производственным объектам позволяет эффективно использовать имеющиеся инженерные сети, внутренние дороги и технические ресурсы, а также централизованно организовать логистику и управление. Во-вторых, в непосредственной близости от площадки находится карьер, обеспечивающий добычу глины — основного сырья для кирпичного производства. Это существенно сокращает транспортные расходы и снижает общий уровень воздействия на окружающую среду за счёт минимизации дальности перевозки материалов. Альтернативные площадки для размещения нового кирпичного завода не рассматривались, так как предложенное место обладает оптимальными условиями с точки зрения производственной целесообразности, доступности сырья и минимизации дополнительных затрат на строительство и эксплуатацию новой инфраструктуры..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Проектируемый кирпичный завод №3 ТОО «AIBI Company» («Айби Компани») предназначен для увеличения общей производственной мощности предприятия по выпуску строительного кирпича. Площадь застройки составит 9941 квадратных метров. Объем здания 98787,6 кубических метров. Число этажей – 1 этаж. Мощность завода составит около 23 млн. штук кирпича в год. Строительство осуществляется на действующей производственной площадке, где уже расположены кирпичные заводы №1 и №2, что позволяет использовать имеющуюся инфраструктуру. Завод будет специализироваться на выпуске следующих видов продукции: – кирпич одинарный полнотелый, – кирпич полуторный полнотелый, – кирпич полуторный пустотелый. Основные технологические участки завода: Склады исходного сырья – открытые площадки для хранения глины, угля и золы. Подготовительно-формовочное отделение – участок с оборудованием для измельчения, увлажнения и перемешивания сырья. Сушильно-обжиговое отделение – туннельная печь для сушки и обжига кирпича с поэтапным прохождением зон прогрева, обжига и охлаждения. Склад готовой продукции – площадка для временного хранения отсортированных изделий. Механическая мастерская – помещение для текущего ремонта оборудования, включающее электросварку, газовую резку и металлообрабатывающие станки. Открытая стоянка техники и автотранспорта – для хранения и обслуживания используемой техники. Производственный процесс завода предусматривает использование в качестве топлива низкосольного угля марки Д, а в качестве дополнительного сырья — зольного остатка, возвращаемого в технологический цикл, что позволяет реализовать принципы безотходного производства..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Со склада исходного сырья глина и уголь ссыпается бульдозером в бункер накопитель и далее транспортируются в измельчитель грубого помола. Измельченная масса по ленточному транспортеру, на который из ящичного дозатора подается зола, перемещается на вальцы тонкого помола, где сырье увлажняется до 18-20%, тщательно перемешивается и далее направляется в формовочную машину (ленточный пресс). Выходящий из мундштука пресса глиняный брус разрезается струнным отрезным автоматом на кирпичи. Далее кирпичи укладываются на поддоны-вагонетки и направляются для сушки и обжига в туннельную печь. Сушка кирпича-сырца в туннельной печи направлена на медленное снижение влажности материала до 8-11% при температуре 105 градусов Цельсия. Тепло, необходимое для сушки подводится от отработанного тепла туннельной обжиговой печи без подтопки. Обжиговое отделение туннельной печи состоит из тоннеля, с проложенным внутри рельсовым полотном. По рельсам движется состав с вагонетками, загруженный кирпичом. Печь для обжига имеет один вход и один выход, размещенный по концам тоннеля. На входе и на выходе установлен специальный автоматический механизм, обеспечивающий герметичность печи в моменты закатывания и выкатывания вагонеток. Кроме этого, по всей длине тоннеля расположен песчаный затвор, предотвращающий проникновение продуктов горения в пространство под вагонетками. Туннельная печь для обжига кирпича имеет условное разделение на зоны: зону предварительного прогрева, зону обжига и зону постепенного охлаждения. Кирпич-сырец укладывается на футеровку вагонетки. При движении, вагонетки с кирпичом медленно проходят через три

зоны. В зоне подготовки происходит досушка и подогрев изделий отходящими из зоны обжига продуктами горения, затем вагонетки с кирпичом проходят через зону обжига, подвергаясь воздействию высоких температур, после чего поступают в зону охлаждения. В качестве топлива применяется твердое топливо – низкосольный уголь марки Д АО «Шубарколь комир» в объеме 2350 т/год. Уголь в обжиговое отделение печи подают через отверстия в своде. Топливные трубы соединены с жаровым каналом через открывающиеся жаровые конуса. Последние служат для отбора из камер при охлаждении горячего воздуха и подачи его в камеры с досушиваемым сырцом и в сушильное отделение печи. На печи установлено четыре вентилятора G/Y4-73 модели 1, производительностью 160000 м³/час каждый, 960 об./мин, при помощи которых воздух отсасывается из зоны горения, подается в зону подогрева и подсушки, а также осуществляется удаление отработанных газов наружу. Непосредственно на обжиговой печи дымовых труб нет. Необходимый запас угля к своду печи подается фронтальным погрузчиком XCMG LW300F (аренда) с мощностью ДВС 92 кВт. Зола прогоревшего топлива накапливается на вагонетках с обожженным кирпичом и после остывания и выемки кирпича собирается и в дальнейшем используется в производстве кирпича. Склад готовой продукции. Выгруженный из печей и отсортированный от брака кирпич укладывается на поддоны и при помощи погрузчика АП-4075 (аренда) с мощностью ДВС 75 кВт транспортируется на склад готовой продукции. Состав компонентов на 1000 шт. кирпича следующий : глина – 2,616 т, уголь - 0,389 т, зола – 0,483 т, вода – 2,09 кубических метров. Для производства 23 млн. шт. кирпича в год расход материалов составит: глина – 60 168 т, уголь – 8 947 т, зола – 11 109 т, вода – 48 070 кубических метров. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства намечаемой деятельности: 3 (сентябрь) квартал 2025 года. Срок строительства: 3 месяца. Предположительные сроки начала реализации: 4 квартал (декабрь) 2025 года. Предположительные сроки завершения намечаемой деятельности: 2040 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 Для реализации проекта строительства нового кирпичного завода №3 используется земельный участок, расположенный в границах производственной площадки ТОО «AIBI Company» («Айби Компани») в Софиевском сельском округе Целиноградского района Акмолинской области. Площадь участка, отведённого непосредственно под размещение нового завода, составляет 2,5 га. Географические координаты: 51°25'18.58" С, 71°48'54.76"В. Целевое назначение земель — для промышленного использования, а именно для размещения объектов по производству кирпича. Кадастровый номер участка: 01-011-048-259. Ближайшая жилая зона – села Софиевка и Жабай (бывшая Миновка), расположенные на расстоянии 5 км в юго-западном направлении и 4 км в юго-восточном направлении соответственно.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 На период проведения строительно-монтажных работ стационарных источников водоснабжения не требуется, так как данные работы на площадке являются временными. Вода для строительной бригады будет доставляться автоводозовами и храниться в специальных емкостях. Водоснабжение объектов кирпичного завода на период эксплуатации предусмотрено из подземных источников. Водозабор состоит из трех гидрогеологических скважин: 1. Скважина № 1эМ расположена в 1 км на юг- юго-восток от трассы Астана-Павлодар и в 200 м на восток от грейдерной дороги в с. Жабай (бывшая Миновка). Предназначена для технических нужд. Дебит скважины – 0,5 литров в секунду. 2. Скважина № 5рэ-К расположена на территории кирпичного завода вблизи поселка Жабай. Предназначена для хозяйственно-питьевого водоснабжения. Дебит скважины – 0,5 литров в секунду. 3. Скважина № 6 расположена на территории кирпичного завода вблизи поселка Жабай. Предназначена для производственно- хозяйственного водоснабжения. Дебит скважины – 1,5 литров в секунду. Скважины представляют собой автономные водозаборные сооружения, не связанные единой водопроводной сетью. Забор воды осуществляется насосом. Согласно справки РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» на расстоянии около 2,6 км от

границы участка располагается оз. Тасыткол.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) На период проведения строительно-монтажных работ стационарных источников водоснабжения не требуется, так как данные работы на площадке являются временными. Вода для строительной бригады будет доставляться автоводовозами и храниться в специальных емкостях. Вода на территории стройплощадки будет использоваться на хозяйственно-бытовые и производственно-технические нужды (противопылевое орошение при земляных работах, мойка колес и днищ кузова автомобилей). Забор воды в период эксплуатации будет осуществляться на основании действующего разрешения на специальное водопользование, выданного уполномоченным органом. Вид специального водопользования: забор и (или) использование подземных вод с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года. Цель специального водопользования: производственно-техническое водоснабжение кирпичного завода ТОО «AIBI Company» («Айби Компани»);

объемов потребления воды Норма водопотребления на период строительства составляет: 10,2 м³/сутки и 7965 м³. Норма водоотведения на период строительства равна норме водопотребления. Расход воды на производственные нужды на период эксплуатации составит 24035 м³/год, на хозяйственно-питьевые нужды – 310,25 м³/год. Всего потребность воды составит: 24345,25 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства вода используется для хозяйственно-питьевых нужд, а также для противопылевого орошения при земляных работах и мойки колес и днищ кузова автомобилей. Основные операции, для которых планируется использование водных ресурсов в период эксплуатации: 1. Увлажнение сырьевой массы – для обеспечения пластичности глиняной смеси перед формованием. 2. Снижение запыленности территории – полив открытых складов сырья 3. Охлаждение и температурная стабилизация оборудования;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Для работ по строительству кирпичного завода ресурсы недр не используются.;

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 Растительные ресурсы отсутствуют, т.к. данная территория относится к промышленной. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются. После окончания строительства, проектом предусматривается планировка грунта на нарушенных территориях, а так же благоустройство и озеленение территории завода.;

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

объемов пользования животным миром В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Использование полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животного мира не планируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Использование полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животного мира не планируется. В производственном процессе объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не используются. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Использование полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животного мира не планируется. В производственном процессе объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не используются.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Использование полезных свойств и продуктов

жизнедеятельности животного мира не планируется. В производственном процессе объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не используются.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Для осуществления намечаемой деятельности по строительству и эксплуатации кирпичного завода №3 ТОО «AIBI Company» (Айби Компани) предполагается использование ряда материальных и энергетических ресурсов. При строительстве ожидается образование следующих основных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Электростанции передвижные, до 4 кВт, до 30 кВт, до 60 кВт, до 100 кВт; Компрессоры передвижные с ДВС до 686 кПа 2,2 м³/мин, 800 кПа (8 атм) 10 м³/мин, 800 кПа (8 атм) 6,3 м³/мин, "XANS-175Dd, до 686 кПа (7 атм) 5 м³/мин, до 686 кПа (7 атм) 11,2 м³/мин; Битумоплавильная установка 1000 л (труба поддона) (0,04 т/год ДТ для подогрева битума, 22 час/год, 35 кВт); Битумоплавильная установка 400 л (труба поддона) (4,1 т/год ДТ для подогрева битума, 2649 час/год, 30 кВт); Работа сварочного агрегата с дизельным двигателем (2,12 т/год, 707 час/год, 30 кВт); Разработка грунта экскаваторами – 409771 м³ (737588 т); Разработка грунта вручную – 2201 м³ (3962 т); Засыпка грунта бульдозерами – 89222 м³ (160600 т); Засыпка грунта вручную – 1583 м³ (2850 т); Буровые работы – 87 час; Пересыпка инертных материалов (глина 12107 т, щебень 187934 т, гравий 47284 т, ПГС 4080 т, цемент 4 т, известь комовая 12 т, гипс 2 т); Сварочные работы (расход электродов электросварочных - 96,173 тонн); Дуговая металлизация (сварочной проволокой Св-08Г2С) 7997 кг; Газовая сварка (ацетилен 57 кг, пропан-бутановая смесь 12881 кг); Газорезочные работы; Сварка ПЭ труб (455 час); Битумные работы (битум 1056 т, 2671 час/год); Медницкие работы (расход припоя – 314 кг); Покрасочные работы (расход ЛКМ - 182,4308161 тонн); Работа спецтехники. Основным видом сырья является глина, которая добывается из карьера ТОО «AIBI Company» (Айби компани), расположенного на производственной площадке предприятия. Это позволяет обеспечить стабильные поставки сырья и снизить затраты на транспортировку. Уголь марки Д закупается у АО «Шубарколь Комир» и используется в качестве топлива для обжиговых печей. Также в производственном процессе применяется зола, которая поступает с ТЭЦ г. Астаны, а также образуется в виде зольного остатка при сжигании угля в печах завода и повторно используется в качестве компонента сырьевой массы. Электроснабжение завода будет осуществляться от существующих инженерных сетей, проложенных на территории производственного комплекса. Состав компонентов на 1000 шт. кирпича следующий : глина – 2,616 т, уголь - 0,389 т, зола – 0,483 т, вода – 2,09 кубических метров. Для производства 23 млн. шт. кирпича в год расход материалов составит: глина – 60 168 т, уголь – 8 947 т, зола – 11 109 т, вода – 48 070 кубических метров. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Истощения природных ресурсов при работе кирпичного завода №3 ТОО «AIBI Company» (Айби Компани) не планируется..

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). Всего на период строительства образуется 4 источника выбросов загрязняющих веществ, в том числе 2 организованных и 2 неорганизованных. В атмосферу предполагается выброс 27 загрязняющих веществ: I класс опасности – Свинец и его неорганические соединения, Хром, Хлорэтилен (Винилхлорид), Бенз/а/пирен; II класс опасности – Азота (IV) диоксид, Марганец и его соединения, Фториды неорганические плохо растворимые, Фтористые газообразные соединения, Формальдегид; III класс опасности – Углерод, Сера диоксид, Взвешенные частицы, Диметилбензол, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, Азот (II) оксид, Железо оксиды, Толуол, Олово оксид; IV класс опасности – Алканы C12-19, Углерод оксид, Бутилацетат, Ацетон; без класса опасности – Пыль абразивная, Этилцеллозольв, Уайт-спирит, Кальций оксид (Негашеная известь), Керосин. Выброс вредных веществ в атмосферу на период строительства составит – 8,93942 г/с (с учетом работы автомобильной техники) и 28,4573 тонн/год. На период эксплуатации кирпичного завода образуется 5 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, в том числе 1 организованный и 4 неорганизованных. В выбросах от источников предприятия содержится 11 загрязняющих веществ. Перечень загрязняющих веществ: II класс опасности – Азота (IV) диоксид, Марганец и его соединения, Фтористые газообразные соединения; III класс опасности – Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: ниже 20, Азот (II) оксид, Сера диоксид, Углерод, Железо оксиды; IV клас

опасности – Углерод оксид; без класса опасности – Керосин. На период эксплуатации объекта, объем выбросов вредных веществ, отходящих от источников загрязнения атмосферы, составит: - максимальный разовый – 5,9051543 г/с, - валовый выброс – 74,394107 т/год. Валовые выбросы вредных веществ при работе автотранспорта не нормируются, плата за выбросы производится по фактически израсходованному топливу..

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. Для нужд работающих на площадке строительства предусмотрено наличие биотуалетов с последующим вывозом на очистные сооружения. Опорожнение емкости биотуалетов будет производиться ассенизаторской машиной с последующим сливом в места, согласованные СЭУ. В период эксплуатации сброс хозяйственно-бытовых стоков осуществляется в уборную на 2 очка с герметичным выгребом объемом 6 куб. метров. По мере накопления сточные воды вывозятся на очистные сооружения г. Астана. .

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, образуются следующие отходы: Опасные отходы: Тара из-под ЛКМ -13,624666 т; Промасленная ветошь - 5,995866 т. Неопасные отходы: Смешанные коммунальные отходы - 66,3 т; Отходы сварки - 1,44258 т; Строительный мусор - 10 т. Итого на период строительства: 97,363112 т. На период эксплуатации, образуются следующие отходы: Опасные отходы: Минеральные не хлорированные моторные, трансмиссионные и смазочные масла – 0,683 т. Отработанные масляные фильтры – 0,067 т. Свинцовые аккумуляторы – 0,15 т. Всего опасных отходов – 0,9 тонн. Неопасные отходы: Промасленная ветошь – 0,0248 т. Зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль – 100,68 т. Отработанные шины – 0,47 т. Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики – 0,23 т. Смешанные коммунальные отходы – 2,5 т. Отходы уборки улиц – 5,2 т. Отходы сварки – 0,0025 т. Всего неопасных отходов – 109,11 тонн. Всего отходов – 110,01 тонн. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Проект согласован в установленном порядке со всеми заинтересованными организациями..

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 района резко континентальный. Район относится к зоне недостаточного и неустойчивого увлажнения, довольно большая сухость воздуха. Площадка объекта по климатическому районированию территории относится к 1 климатическому району, подрайон 1-В (МСН 2.04.01-98). Согласно схеме экологического районирования объект попадает в зону горно-долинной циркуляции с удовлетворительными условиями проветривания. По степени загрязнения атмосферного воздуха территория относится к благоприятной зоне. Основным источником выбросов загрязняющих веществ является автотранспорт. Посты наблюдения за атмосферным воздухом отсутствуют. Согласно РГП «Казгидромет» в связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. На территории объекта не располагаются бывшие военные полигоны. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Объект не располагается на землях лесного фонда, животные, входящие в Красную книгу РК отсутствуют, территория не располагается на местах бывших военных полигонов, памятники, имеющие архитектурно-художественную ценность и представляющих научный интерес в изучении народного зодчества Казахстана отсутствуют, посты наблюдения за атмосферным воздухом также 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. Негативные формы воздействия представлены следующими видами:

1. Воздействие на состояние воздушного бассейна. Воздействие на состояние воздушного бассейна в период строительства и эксплуатации объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при проведении покрасочных работ. Воздействие на состояние воздушного бассейна в период эксплуатации объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при пересыпке, дроблении, хранении угля и глины, а также при работе двигателей и спецтехники. Объем воздействия выражается в объеме валового выброса загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Масштаб воздействия в пределах эксплуатируемого участка.
2. Физические факторы воздействия. Шумовое воздействие является одним из факторов, определяющих уровень влияния предприятия на окружающую среду, а также лимитирующим размер его санитарно-защитной зоны. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемого автотранспорта и других машин и механизмов. Масштаб воздействия – в пределах производственного участка.
3. Воздействие на природные водные объекты. Негативного воздействия на природные водные объекты не ожидается.
4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров. Воздействие на земельные ресурсы происходит при разгрузке, погрузке, срезке и перемещении грунта при строительстве. Учитывая, что объемы земляных работ относительно невелики, воздействие на земельные ресурсы ожидается незначительным. Масштаб воздействия – в пределах существующего земельного отвода. Воздействие на земельные ресурсы во время эксплуатации осуществляется согласно акту на земельный участок. Масштаб воздействия – в пределах существующего земельного отвода.
5. Воздействие отходов на окружающую среду. Объем воздействия выражается в объеме образования отхода, который представлен в п. 11 заявления. Масштаб воздействия – в пределах существующего земельного отвода.

Положительные формы воздействия представлены следующими видами:

1. Создание и сохранения рабочих мест (занятость населения). Создание рабочих мест – основа основ социально-экономического развития, при этом положительный эффект от их создания измеряется далеко не только заработной платой. Рабочие места – это также сокращение уровня бедности и создание перспектив развития. По мере создания новых рабочих мест, общество процветает, поскольку создаются благоприятные условия для всестороннего развития всех членов общества, что в свою очередь, снижает социальную напряженность. Политика в области охраны окружающей среды не должна стать препятствием для создания рабочих мест.
2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Налоговые платежи являются важной составляющей в формировании государственного бюджета, за счет которого формируется большая часть доходов от населения, приобретаются крупные объемы продукции, создаются государственные резервы. Стабильное поступление налоговых платежей для формирования бюджета имеют особую важность для всех сфер экономической жизни. Все приведенные положительные факторы, в сложившейся в настоящее время сложной экономической ситуации, являются приоритетными и главными, так как обеспечивают занятость населения, поступление средств в бюджет и т.д., и тем самым обеспечивают существенную поддержку всех сфер экономической жизни..

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 компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая деятельность по строительству кирпичного завода будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и окружающей среды. Мероприятия по охране окружающей среды:

На период строительства:

- При покрасочных работах использовать респираторы и средства индивидуальной защиты.
- Мазярные операции на высоте осуществляются с помощью подмостей. Приставные лестницы недопустимо опирать на окна или другие неустойчивые конструкции;
- Сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях.

На период эксплуатации:

- Соблюдение требований Экологического Кодекса РК;
- Сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях.

Мероприятия по охране водных ресурсов:

- Соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан (Водный Кодекс; РНД 1.01.03-94, 1994), внутренних документов и стандартов компании;
- Организация системы сбора всех категорий

сточных вод, а также их утилизация; • Обеспечение недопустимости залповых сбросов сточных вод на рельеф местности и водные объекты; • Осуществление работ в рамках отведенного участка; • Перевозка жидких и твердых отходов в герметичных специальных контейнерах, исключающих возможность загрязнения окружающей среды во время их транспортировки или в случае аварии транспортных средств. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций: • Соблюдение технологического процесса в период эксплуатации; • Оборудование сооружений системой контроля и автоматизации; • Соблюдение правил пожарной безопасности • Привлечение для выполнения текущего ремонта оборудования специалистов, прошедших специальное обучение и имеющих допуск к подобным работам. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов: • Раздельный сбор различных видов отходов; • Для временного хранения отходов, использование специальных контейнеров, установленных на оборудованных площадках; • Вывоз всех отходов в спецмашинах в места их захоронения ; • Сбор на специально отведенных площадках с дальнейшей передачей их сторонним организациям для дальнейшей утилизации (спецпредприятия).

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Рассматривая условия использования альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта, наиболее приемлемым вариантом являются принятые проектные решения..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Абдримов Б.Н.

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



