

KZ51RYS00336140

06.01.2023 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" ("Аиби 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) Кирпичный завод ТОО «AIBI Company» (Аиби Компани). Увеличение выпускаемой продукции, переход со 2 категории на 1 категорию. Согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК 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 выданное заключение Номер: KZ78VCY00101403 Дата: 24.11.2017 и разрешение №: KZ09 VCZ00145535. Изменения в проекте на 2023 по 2033 год – увеличение выпускаемой продукции, планируется 194445 шт кирпича в сутки (или 670,9 тонн в сутки) и 35 млн. шт. в год., в следствии чего увеличение выбросов и переход со 2 на 1 категорию. Ранее производительность завода с 2017 по 2022 год была 80000 шт. кирпича в сутки, в год – 12000000 шт;

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 выданного заключения на скрининг не имеем..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Кирпичный завод ТОО «AIBI Company» (Аиби Компани) – действующее предприятие, основной деятельностью которого является производство и реализация кирпича следующих видов: одинарный полнотелый, пустотелый полуторный, полнотелый полуторный. Кирпичный завод расположен на одной производственной площадке, которая расположена в границах Софиевского с/о, Целиноградского района, Акмолинской области. Ближайшие населенные пункты – села

Софиевка и Миновка, расположены юго-западнее от территории размещения кирпичного завода на расстоянии более 5 км (с. Софиевка) и юго-восточнее от территории размещения кирпичного завода на расстоянии более 4 км (с. Миновка). В зоне влияния объектов кирпичного завода ТОО «АІВІ Company» (Аиби Компани) курортов, зон отдыха и объектов с повышенными требованиями к санитарному состоянию атмосферного воздуха не имеется. Постов наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха на территории предприятия нет. Возможность выбора других мест, в данном случае является безальтернативным..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Кирпичный завод ТОО «АІВІ Company» (Аиби Компани) – действующее предприятие, основной деятельностью которого является производство и реализация кирпича следующих видов: одинарный полнотелый, пустотелый полуторный, полнотелый полуторный. Производительность завода с 2017 года была 80000 шт. кирпича в сутки, в год – 12000000 шт, на 2023-2033 года планируется выпуск 194445 шт в сутки (или 670,9 тонн в сутки) и 35 млн. шт. в год. Кирпичный завод расположен на одной производственной площадке, которая расположена в границах Софиевского с/о, Целиноградского района, Акмолинской области. Ближайшие населенные пункты – села Софиевка и Миновка, расположены юго-западнее от территории размещения кирпичного завода на расстоянии более 5 км (с. Софиевка) и юго-восточнее от территории размещения кирпичного завода на расстоянии более 4 км (с. Миновка). площадь земельного участка, отведенного для завода по производству кирпича составляет 2,5 га (Акт прилагается) Кирпичное производство представлено тремя заводами со следующими участками: склады сырья, подготовительно-формовочное отделение и сушильно-обжиговое отделение (два завода с кольцевой печью, другой с туннельной). Производительность кирпичного завода — 35000000 шт. кирпича в год (по 11600000 шт./год на каждый завод). Режим работы завода сезонный – с апреля по октябрь месяц (180 дней) при 8 часовом рабочем дне. Состав компонентов на 1000 шт. кирпича (максимальный расход) следующий: глина – 2,616 т, уголь марки Д АО «Шубарколь комир» – 0,389 т, зола ТЭЦ – 0,483 т, вода – 2,09 м3. На производимые 12000000 штук кирпича в год расход материалов составляет: глина – 31392 т, уголь марки Д АО «Шубарколь комир» – 4668 т, зола ТЭЦ – 5796 т, вода – 25080 м3. В зоне влияния объектов кирпичного завода ТОО «АІВІ Company» (Аиби Компани) курортов, зон отдыха и объектов с повышенными требованиями к санитарному состоянию атмосферного воздуха не имеется. Постов наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха на территории предприятия нет..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Кирпичный завод расположен на одной производственной площадке, которая расположена в границах Софиевского с/о, Целиноградского района, Акмолинской области. Ближайшие населенные пункты – села Софиевка и Миновка, расположены юго-западнее от территории размещения кирпичного завода на расстоянии более 5 км (с. Софиевка) и юго-восточнее от территории размещения кирпичного завода на расстоянии более 4 км (с. Миновка). Географические координаты места расположения деятельности Кирпичного завода - 51°25'26.57"N 71°47'50.61"E Кирпичное производство представлено тремя заводами со следующими участками: склады сырья, подготовительно-формовочное отделение и сушильно-обжиговое отделение (два завода с кольцевой печью, другой с туннельной). Производительность кирпичного завода — 35000000 шт. кирпича в год (по 11600000 шт./год на каждый завод). Режим работы завода сезонный – с апреля по октябрь месяц (180 дней) при 8 часовом рабочем дне. Состав компонентов на 1000 шт. кирпича (максимальный расход) следующий: глина – 2,616 т, уголь марки Д АО «Шубарколь комир» – 0,389 т, зола ТЭЦ – 0,483 т, вода – 2,09 м3. На производимые 12000000 штук кирпича в год расход материалов составляет: глина – 31392 т, уголь марки Д АО «Шубарколь комир» – 4668 т, зола ТЭЦ – 5796 т, вода – 25080 м3. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало увеличения выпуска продукции планируется с 2023 по 2033 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 Общая площадь земельного участка, отведенного для проведения работ по совмещенной разведке и добыче кирпичных глин, а также для размещения производственных помещений по производству кирпича составляет 2,5 га, сроком с 2023 по 2033 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 Кирпичный завод расположен на одной производственной площадке, которая расположена в границах Софиевского с/о, Целиноградского района, Акмолинской области. Ближайшие населенные пункты – села Софиевка и Миновка, расположены юго-западнее от территории размещения кирпичного завода на расстоянии более 5 км (с. Софиевка) и юго-восточнее от территории размещения кирпичного завода на расстоянии более 4 км (с. Миновка). Согласно справки с РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» по запрашиваемому участку на расстоянии около 2,6 км располагается оз. Тасыткол. Соответственно в зоне влияния объектов кирпичного завода ТОО «AIBI Company» (Айби Компани) отсутствуют водоохранные зоны и полосы. (Справка прилагается);

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение объектов кирпичного завода предусмотрено из подземных источников. Водозабор состоит из трех гидрогеологических скважин: 1. Скважина № 1эМ расположена в 1 км на юго-юго-восток от трассы Астана-Павлодар и в 200 м на восток от грейдерной дороги на Миновку. Предназначена для технических нужд. Дебит скважины – 0,5 литров в секунду. 2. Скважина № 5рз-К расположена на территории кирпичного завода вблизи поселка Миновка. Предназначена для хозяйственно-питьевого водо-снабжения. Дебит скважины – 0,5 литров в секунду. 3. Скважина № 6 расположена на территории кирпичного завода вблизи поселка Миновка. 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. Качество воды используемой для питьевых нужд соответствует требованиям санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан № 209 от 16.03.2015 года. Во избежание возникновения инфекционных заболеваний, предусмотрено кипячение воды перед употреблением. Канализационная система на территории кирпичного завода отсутствует. Сброс хозяйственно-бытовых стоков осуществляется в уборную на 2 очка с герметичным выгребом объемом 6 м³. По мере накопления сточные воды вывозятся на очистные сооружения г. Астаны. ;

объемов потребления воды Предварительный расчет расхода воды, используемый на питьевые нужды, выполнен в соответствии с нормами. Норма водоотведения равна норме водопотребления и составляет за 1 год эксплуатации завода 25 м³/сутки и 3750 м³ на 1 год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные и подземные водные объекты, предприятие не имеет.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На данном объекте недропользования нет, но Кирпичный завод ТОО «AIBI Company» (Айби Компани) сотрудничает с Карьером ТОО «AIBI Company» (Айби Компани) по добычи глины и глинистых пород. Акт на земельный участок №101202100038343 от 17.08.2021 г. Срок и дата окончания: до 7 апреля 2031 года. Целевое назначение: добыча глины и глинистых пород. Акт на земельный участок №101202100038344 от 17.08.2021 г. Срок и дата окончания: до 7 апреля 2031 года. Целевое назначение: добыча глины и глинистых пород Географические координаты 51°25'16.66"С.Ш, 71°48'7.10"В.Д.;

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 Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.;

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.

Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животного мира не планируется; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира не планируется; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не планируется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Кирпичный завод ТОО «AIBI Company» (Айби Компани) сотрудничает с Карьером ТОО «AIBI Company» (Айби Компани) по добычи глины и глинистых пород. Состав компонентов на 1000 шт. кирпича (максимальный расход) следующий: глина – 2,616 т, уголь марки Д АО «Шубарколь комир» – 0,389 т, зола ТЭЦ – 0,483 т, вода – 2,09 м3. На производимые 12000000 штук кирпича в год расход материалов составляет: глина – 31392 т, уголь марки Д АО «Шубарколь комир» – 4668 т, зола ТЭЦ – 5796 т, вода – 25080 м3. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Истощения природных ресурсов на производственной площадке 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) В процессе эксплуатации объектов кирпичного завода ТОО «AIBI Company» (Айби Компани) в атмосферу от стационарных и передвижных источников происходит выделение следующих загрязняющих веществ: железо (II, III) оксиды – 3 класс опасности; марганец и его соединения – 2 класс опасности; азота (IV) диоксид – 2 класс опасности; азот (II) оксид – 3 класс опасности; углерод – 3 класс опасности; сера диоксид – 2 класс опасности; углерод оксид – 4 класс опасности; гидрофторид – 2 класс опасности; бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ – 4 класс опасности; керосин – 4 класс опасности; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния – 3 класс опасности; пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния – 3 класс опасности. Валовый выброс вредных веществ в атмосферу с 2023 по 2033 года составит – 246,3186 т/год. Согласно Приложения 1, Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей от 31 августа 2021 года № 346 Кирпичный завод относится к пункту 3 «Промышленность по переработке минерального сырья», подпункту 3.7 «Стационарные источники для производства керамических продуктов путем обжига, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, керамической плитки, каменной керамики или фарфоровых изделий с производственной мощностью 75 т в день, или с объемом обжиговых печей 4 м3 и плотностью садки на обжиговую печь 300 кг/м3» Изучив и проанализировав Приложение 2, Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей от 31 августа 2021 года № 346, вот список тех веществ которые входят в реестр: - Оксид углерода; - Оксид азота; - Сера оксид; - Полициклические ароматические углеводороды; - Фтор и его не органические соединения; -Взвешенные частицы. Согласно пороговым значениям выбросов в воздух по отраслям, выбросы Кирпичного завода по каждому веществу в отдельности менее порогового значения..

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 в водные объекты проектом не предусматривается..

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 Контроль обращения с отходами производства и потребления на предприятии заключается в наблюдениях за системой образования, сбора и временного хранения отходов, а также в документальном и организационно-техническом сопровождении каждого вида отхода с момента образования, складирования и до момента передачи их специализированным предприятиям. В процессе эксплуатации объектов кирпичного завода образуются

отходы производства и потребления, основными из которых являются твердо-бытовые отходы, строительный мусор, шлак и др. Минеральные не хлорированные моторные, трансмиссионные и смазочные масла (13 02 05*) - 4.71921 т/год. Промасленная ветошь (Отходы, не указанные иначе) (13 08 99*) - 0.00427 т/год. Отработанные масляные фильтры (16 01 07*) – 0.2 т/год. Свинцовые аккумуляторы (16 06 01*) – 0.45 т/год. Зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (10 01 01) – 302.0 т/год. Отработанные шины (16 01 03) – 0.045 т/год. Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики, за исключением упомянутых в 17 01 06* (17 01 07) – 0.7 т/год. Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) – 11.5 т/год. Отходы уборки улиц (20 03 03) – 15.6 т/год. Отходы сварки (12 01 13) – 0.0075 т/год. Общий объем накопления отходов - 335, 22598 т/год, из них опасных - 6,07348; не опасных - 329,15250 т/год. Отходы временно (не более 6 месяцев) хранятся в специально отведенных организованных местах. По мере накопления отходы передаются для дальнейшей утилизации, переработки или захоронения сторонним организациям согласно договоров. Золошлак используется в производственной деятельности предприятия в качестве компонента для изготовления кирпича. Согласно «Инструкции определение категории объекта», глава 2, пункт 10 «Отнесение объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду к I категории, оказывающей значительное негативное воздействие на окружающую среду», п.п. 5 «наличие лимитов накопления и (или) захоронения отходов 1 000 000 тонн в год и более», данное производство Кирпичного завода входит в лимит..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешения и справки к скринингу прилагаются..

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. Завод расположен в зоне IV, с резко выраженным континентальным режимом и относится к сухой зоне влажности. Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года – + 30,10С. Средняя минимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года – -28.20С. Преобладающее направление ветра юго- западное. Среднегодовая скорость ветра – 4,2 м/с. Нормативный скоростной напор ветра равен 60 кг/м2. Нормативный вес снегового покрова равен 100 кг/м2. Территория изысканий расположена в лесостепном районе Казахского мелкосопочника и представляет собою слаборасчлененную денудационную, делювиально-пролювиальную равнину. В геологическом строении на площадке изысканий принимают участие: - делювиально-пролювиальные отложения, средне-верхнечетвертичного возраста, представленные суглинком бурого цвета, песком средней крупности, песком крупным и песком гравелистым ; - элювиальные образования коры выветривания гранитов, мезозойского возраста, представленные песком дресвянистым и дресвяно-щебенистым грунтом; - девонские образования гранитов крупнозернистых. С поверхности земли территория проектируемого строительства на глубину 0,10 м-0,50 м перекрыта грунтами почвенно-растительного слоя. Согласно схеме экологического районирования территория расположения объекта 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 в Целиноградском районе Акмолинской области является автотранспорт. Анализируя объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, можно сделать следующие выводы: 1. Наблюдается тенденция к росту объемов выбросов от стационарных источников; 2. Объемы выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников не имеют определенной тенденции к росту или снижению. Увеличение общего количества выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, в сравнении с прошлыми годами, объясняется ростом численности предприятий природопользователей. Согласно информационному бюллетеню, подготовленного по результатам работ, выполняемых специализированными подразделениями РГП «Казгидромет» по проведению экологического мониторинга за состоянием окружающей среды на наблюдательной сети национальной гидрометеорологической службы, наблюдения за уровнем гамма излучения на местности осуществлялись ежедневно на 14-ти метеорологических станциях (Аршалы, Акколь, Атбасар, Балкашино, СКФМ Боровое,

Егиндыколь, Ерейментау, Кокшетау, Коргалжин, Степногорск, Жалтыр, Бурабай, Щучинск, Шортанды) Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,05 – 0,39мкЗв/ч (норматив - до 5 мкЗв/ч). не превышали естественного фона. Согласно справки с РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» по запрашиваемому участку на расстоянии около 2,6 км располагается оз. Тасыткол. Соответственно в зоне влияния объектов кирпичного завода ТОО «AIBI Company» (Айби Компани) отсутствуют водоохранные зоны и полосы. Следует отметить, что кроме законодательных актов, ответственность за сохранность памятников предусмотрена и в административном праве, а также в Реализация данного проекта предусматривается вдали от охраняемых объектов и не затрагивает памятников, состоящих на учете в органах охраны памятников Комитета культуры РК, имеющих архитектурно-худ. ценность и представляющих научный интерес в изучении народного зодчества Казахстана. (прикладывается) Согласно кадастру санитарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов РК 1948-2002 г.г. в радиусе 2 км вокруг используемого участка мест захоронения животных павших от сибирской язвы нет. (Акт) Необходимость проведения полевых исследований отсутствует, ввиду того что, предприятие функционировало ранее и проведены все проверки, получены все необходимые разрешительные докум.

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 объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при проведении выемочно-погрузочных работ, а также при работе двигателей горной спецтехники и автотранспорта, пыления породных отвалов. Объем воздействия выражается в объеме валового выброса загрязняющих веществ в атмосферный воздух, которые представлены в п.9. Заявления. Масштаб воздействия - в пределах строительного 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 строительного 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 осуществляться не будет, ввиду отсутствия изъятия земель. 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 – временной, на период строительства объекта. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение 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, нормальное функционирование городов, а кроме того - 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 госрезервы. Стабильное поступление налоговых платежей для формирования бюджета имеют особую важность для 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 будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности, охраны окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха: 1. Максимальное сокращение сварочных работ при монтаже конструкций на местах их установки путем укрупненной сборки конструкций на стационарных производственных участках строительной организации, оборудованных системами газовоздухоочистки; 2. Применение землеройно-транспортной и строительной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающими требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу, с контролем выбросов загрязняющих веществ организацией - владельцем вышеназванной техники; 3. организация технического обслуживания и ремонта дорожно-строительной техники и автотранспорта на территории производственной базы подрядной организации; 4. проведение большинства строительных работ, за счет электрифицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного воздуха; 5. заправка ГСМ автотранспорта на специализированных АЗС ближайших населенных пунктов; 6. сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях; 7. при работах на фасадах зданий, сооружений должно быть предусмотрено сетчатое ограждение, выполненное из сеток, специально предусмотренных для этих целей, которые крепятся по фасаду, либо на конструкциях установленных лесов (не допускается искривление или провисание сеток). Мероприятия по охране водных ресурсов • соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан (Водный Кодекс, 2003; РНД 1.01.03-94, 1994), внутренних документов и стандартов компании; • предотвращение попадания в водотоки продуктов неполного сгорания отработанных газов дизельных электроагрегатов; • на период строительства хранение топлива, и смазочных масел в герметичных емкостях с двойным дном; • организация системы сбора всех категорий сточных вод, а также их утилизация; • обеспечение недопустимости залповых сбросов сточных вод на рельеф местности или 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; • места стоянок техники и хранения ГСМ оборудуются водонепроницаемым основанием. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций: • соблюдение технологического процесса в период эксплуатации; • оборудование сооружений системой контроля и автоматизации; • соблюдение правил пожарной безопасности и техники 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 (муниципальная свалка); • сбор на специально отведенных площадках с дальнейшей передачей их сторонним организациям для дальнейшей утилизации (спецпредприятия); • оборудование специальных площадок согласно действующих СНиП РК, для временной парковки спецтехники и автотранспортных средств, а также временного хранения необходимого оборудования и материалов, используемых при сейсмических работах; • подчистка пятен грунта загрязненного ГСМ со сбором снятого слоя грунта и складированием в контейнеры с последующим вывозом на свалку..

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..

- 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):

Дроб О.А.

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

