

KZ76RYS00175349

28.10.2021 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 "СервисЦентр-2007", 160023, Республика Казахстан, г. Шымкент, Аль-Фарабийский район, Микрорайон Самал 2, строение № 2059, 070440011983, ЖАНДАБАЕВ БАКЫТЖАН УТЕПОВИЧ, 87071661177, serviscentr-2007@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) ТОО «СервисЦентр-2007» занимается по производству кирпичного завода. Раздел 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным 4. Переработка нерудных минеральных веществ. 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/мЗ..

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) Намечаемая деятельность не производилась;

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) Намечаемая деятельность не производилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Кирпичный завод расположена в Ордабасинском районе, Бадамский с/о. 172 кварт., участок 033 и 029 кварт., 1661 участок. Согласно актам на право частной собственности на земельный участок №293172033 с 16.01.2016г. кадастровый номер №19-293-172-033 (1,8 га) (целевые назначение земельного участка для строительства кирпичного завода) и № 2930291 с 16.01.2016 г. кадастровый номер №19-293-029-1661 (2,0 га) (целевые назначение земельного участка для строительства кирпичного завода) общая площадь территории кирпичного завода составляет 3,8 га. Широта: 42°21'33.7"N долгота: 69°15'18.6"E. Площадка кирпичного завода граничит: с востока – протекает речка Бадам не менее 500 метров от источника выбросов; с остальными сторонами – с пустырем. Ближайшая жилая застройка

расположена с севера на расстоянии 700 м от крайних источников выбросов загрязняющих веществ. акт приемки объекта в эксплуатацию №121 от 21.12.2018г. Договор купли продажи на право частной собственности на землю с. Темирлан №95 от 29.12.2017г. кадастровый номер №19-293-029-1661 (2,0 га), целевые назначение земельного участка для строительства кирпичного завода. Договор купли продажи на право частной собственности на землю с. Темирлан №71 от 6.12.2017г. кадастровый номер №19-293-172-033 (1,8 га), целевые назначение земельного участка для строительства кирпичного завода..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основной деятельностью кирпичного завода является производство строительных материалов, таких как жженный кирпич марки М-75 и осуществляет их оптовую реализацию населению, организациям и другим потребителям города, области, а также других регионов РК. Кирпич, жженный, полнотелый стеновой марки М-75, соответствует государственным стандартам. Размер кирпича 65х120х250 мм. масса не более 3,5 кг. Кирпич М-75 применяется для строительства и реконструкции одно и высотных зданий, сооружений, офисов. Критерием при выборе потенциаль-ным покупателем кирпича является качество, экологическая чистота и внешний вид кирпича М-75. Производительность кирпичного завода составляет 1 000 000 шт. кирпичей в год. . .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Кирпич, жженный, полнотелый стеновой марки М-75, соответствует государственным стандартам. Размер кирпича 65х120х250 мм. масса не более 3,5 кг. Кирпич М-75 применяется для строительства и реконструкции одно и высотных зданий, сооружений, офисов. Критерием при выборе потенциаль-ным покупателем кирпича является качество, экологическая чистота и внешний вид кирпича М-75. Производительность кирпичного завода составляет 1 000 000 шт. кирпичей в год. ТОО «СервисЦентр-2007» суглинку покупает от ТОО «Бадам Онимддери» по договору (договор №б/н с 18.01.2021 г.) и согласно Контракта №451 от 02.02.2009 г. В количестве 2000 м3 в год. Общий объем потребляемого сырья (глины) составляет 2000 т/год. Суглинок с карьера (покупает) доставляется автотранспортом на склад, хранится под навесом и с помощью погрузчикаподаетсявприемныйбункер. Доставкаглиныизскладаосуществляетсяавтотранспортом.Глина поступают на измельчение сырья, далее в 2-х глинасмесителю. Перевалка исходного сырья по линиям технологического оборудования осуществляется ленточными транспортерами. Из мешалкой увлажненная формовочная масса поступает в вакуум пресс для формовки кирпичей. Выходящий из пресса брус кирпичасырца режется резательным автоматом (для окуратного резка используется отработанные масло). Кирпичсырец снимается с ленты транспортера и укладывается на транспорт. Из формовочного отделения сырые кирпичи поступают в отделение сушки. Сушка и последующий обжиг кирпича-сырца осуществляется в печах. Подача угля на сжигание ручная. Тепло, получаемое от сгорания топлива в обжиговой камере, максимально используется для сушки и обжига кирпича, обеспечивая высокий КПД. Режим работы завода в целом - теплый сезон 24 часа в сутки, 180 дней в году (с марта до конца ноября).Суммарный расход угля на сушку, обжиг и отопление составляет 450 т/год. Режим работы завода в целом - теплый сезон 24 часа в сутки , 180 дней в году..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство 2019-2020 гг. Срок эксплуатации ожидается с 1.11. 2021 год, период деятельности не ограничен..

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 территории кирпичного завода составляет 3,8 га.;

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 Для хозяйственно – питьевое, и повседневного употребления людей и производству водоснабжение предусматривается – от скважины при по-мощи насоса , расположенной на территории объекта. Потребность водо-снабжение не превышает 50 м3/сут. Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в бетонированный водонепроницаемый

выгребы объемом 72 м³ 1 шт, кото-рый по мере наполнения с помощью ассенизационной машины отправляет-ся на ближайшие сооружения для очистки согласно договору. Для хозяйственно – питьевое, и повседневного употребления людей и производству водоснабжение предусматривается – от скважины при по-мощи насоса, расположенной на территории объекта. Потребность водо-снабжения не превышает 50 м³/сут. Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в бетонированный водонепроницаемый выгребы объемом 72 м³ 1 шт, кото-рый по мере наполнения с помощью ассенизационной машины отправляет-ся на ближайшие сооружения для очистки согласно договору.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитиевая) Расход воды на хоз. бытовые нужды: Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника 25 л/сутки. Рабочих 50. 24 дней/мес. рабочих дней. Расчет водопотребления на одного человека $G = (1 * 25) * 10^{-3} * 50 = 1,25 \text{ м}^3/\text{сут} * 12 * 24 = 360 \text{ м}^3/\text{год}$. Нормы расхода воды на пыле подавление, площадей приняты в соответствии с п.24.2. приложения 3 СНиП 4.01-41 -2006 – 0,4 л/м². Площадь покрытий – 800 м². Расход воды на одной поливки территории: $Q_{\text{год}} = 240 \times 0,0004 \text{ м}^3/\text{м}^2 \times 800 \text{ м}^2 = 76,8 \text{ м}^3/\text{год} = 0,0768 \text{ тыс. м}^3/\text{год}$;

объемов потребления воды Общее водопользование, питьевая и непитиевая - 1.25 м³/сут ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Кирпичном заводе воды используется для бытовых нужды и пыле подавление территории.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Широта: 42°21'33.7"N долгота: 69°15'18.6"E. (Кирпичный завод);

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 Растительность предгорно-волнистой равнины представлена низкотравной эфемероидно-эфемеровой полусаванной, состоящей из эфемероидов (мятликуловичный, осочка толстолобиковая) из эфемеров: костер кровельный и японский, эгилопс, лентоостник и др. Урожайность кормовой массы составляет в среднем 3-5 ц/га. На днищах саев растительный покров богат видовым составом за счет дополнительного увлажнения поверхностными и дождевыми водами. К вышеперечисленным группировкам примешиваются луговые виды: пырей, тысячелистник, солодка и др. Проектное покрытие – 80%. Значительной пестротой растительного покрова отличается долина р. Бадам. Растения кияк, конырбас в северной части большинство кокпек, сарысазан, байалыш растут в степях. В северной части бозжусан растут многие виды. Встречаются лекарственные растения как рис черная мендуана, травы. Районная населения многонациональная из них многие казахи. Крупные участки в районных центрах Темирлан, Торткуль, Спатаев, Бадам. населения используются для сельскохозяйственных целях, 24,8% принадлежит к хлопком а также фасоль 37%. В ройоне в областях крупное животноводство рассчитано на крупный скот 7,3%, овец и коза 5,9%, коневодство 6,6%, птицеводство 9,1%. . Её пойма характеризуется густым и богатым по видовому составу травостоем. Наиболее распространенными являются пырей, костер, клевер белый и розовый. Урожайность их составляет 10 ц/га и выше. В прирусловой части долин местами встречается ива, лох. Основным засорителем пастбищ сельского округа является лентоостник длинноволосый, засоряющий около 90% всех пастбищ. По все территории распространены непоедаемые ядовитые сорняки, такие как брунец и каперцы, заметно снижающие урожайность пастбищ. Из культурных растений на территории выращиваются озимые зерновые (пшеница, ячмень), люцерна, сафлор, на поливных землях кукуруза, хлопчатники бахчевые культуры. Из сорных растений наиболее встречаются горчак, гумай, выюнокполевой, свинорой, тростник. Не имеется необходимости в вырубке деревьев;;

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

объемов пользования животным миром В районе проложения автодороги повсеместно распространены грызуны: суслики, тушканчики, полевые мыши. Из представителей насекомоядных встречаются ежи, землеройки, из пресмыкающихся – ящерицы, змеи. Из домашних животных овцы и крупный рогатый скот. В ройоне в областях крупное животноводство рассчитано на крупный скот 7,3%, овец и коза 5,9%, коневодство 6,6%, птицеводство 9,1%. В местах, прилегающих к трассе автодороги, и территории завода мест постоянного гнездования и обитания, животных не обнаружено. На заданной территории не будет пользоваться животный мир; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На заданной территории не будет пользоваться животный мир.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования На заданной территории не будет пользоваться животный мир. Объемов пользования животным миром не пользуется объектами животного вида, их частями;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных На заданной территории не будет пользоваться животный мир; операций, для которых планируется эксплуатации завода использование объектов животного мира не пользуется объектами животного вида, их частями. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира На заданной территории не будет пользоваться животный мир; операций, для которых планируется эксплуатации завода использование объектов животного мира не пользуется объектами животного вида, их частями. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для производства кирпича суглинка (глина) покупает с другой организации. ТОО «СервисЦентр-2007» суглинка покупает от ТОО «Бадам Онимддери» по договору (договор №б/н с 18.01.2021 г.) и согласно Контракта №451 от 02.02.2009 г. Технология производства кирпича заключается в следующем поступившее на завод сырье (глина) складировать на открытой, специально выделенной площадке, где она должна «отлежаться». Общий объем потребляемого сырья составляет 2000 т/год. Для работы АБК требуется электроэнергия, которую мы закупаем у ТОО «Оңтүстік Жарық Транзит». Объем потребленной электроэнергии за сентябрь 2021 250 Киловаттчас. Для работа дизельного генератора требуется 500 литров дизельного топлива. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Рисков истощения используемых ресурсов не имеется, по причине того, что на территории отсутствуют полезные ресурсы.

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) Выбросы при строительстве завода не предусмотрены. Валовый выброс загрязняющих веществ от всех стационарных источников на предприятии, предлагаемый в качестве норматива составляет : – 50, 9185257 т/год. - 8,8116699 г/сек 3 класс опасность. Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества Азота (IV) диоксид (класс опасность 2) Азот (II) оксид (класс опасность 3) , Углерод (класс опасность 3), Сера диоксид (класс опасность 3), Углерод оксид (класс опасность 4), Бенз/а/пирен (класс опасность 1), Формальдегид (класс опасность 2), Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (класс опасность 4), Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (класс опасность 3), Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (класс опасность 3).

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 Воздействия на поверхностные воды со стороны их загрязнения, не происходит, воздействие на почву в пределах влияния предприятия оценивается как допустимое..

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 при строительстве завода не предусмотрены. В процессе по производству кирпича образуются следующие виды отходов: Твердо-бытовые отходы Норма накопления на одного работающего, KG=1,06м3/год. Количество человек , N = 50. Объем образующегося отхода, т/год , $M = N * KG / 1000 = 50 * 1,06 * 0,25 = 13,25$ т/год Топливом служит уголь Шубаркольского бассейна (без отходный зола вообще не остается). Расход угля при проектной производительности завода – 450 т/год. Возможности превышения отходов пороговых значений не ожидается. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления

намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Заключение об определении скрининга ее воздействий намечаемой деятельности. Акимат Туркестанской области Государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области" РАЗРЕШЕНИЕ на эмиссии в окружающую среду для объектов II категории.

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) Территория расположения завода не относится к зоне покрытия постов наблюдения за фоновыми концентрациями РГП КазГидроМет (ответ КГМ, фоновое загрязнение принято согласно методике МООС РК). Все работы будут проводиться непосредственно на территории объекта, фоновое состояние компонентов окружающей среды останется неизменным. Объектов исторических загрязнений на территории не выявлено. Данных о фоновом загрязнении территории нет. на компоненты окружающей среды при эксплуатации объекта оценивается как «низкое» при выполнении всех намечаемых природоохранных мероприятий и соблюдении природоохранного законодательства РК.

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. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социальноэкономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям. Аварийные выбросы в период эксплуатации могут быть связаны с разливами дизтоплива при аварии транспортов. Негативное воздействие в виде пыления при разгрузке угля, глины снижается за счет использования поливом пыле подавление. Негативные воздействия на окружающую среду отсутствуют..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничное воздействие по району, областью не ожидается. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Предусмотренные проектом мероприятия на период эксплуатации призваны минимизировать производимые воздействия. Мероприятия по снижению вредного воздействия: в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, площадка кирпичного завода с помощью поливочной машины; использование только исправного автотранспорта с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей в режиме холостого хода на площадке; избегать использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; в период временного хранения отходов необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления...

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Для территории, указанной в заявлении, нет.

- 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):

Жандабаев Б.У

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

