

KZ63RYS00443400

20.09.2023 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ИП "Заңғар", 160000, Республика Казахстан, Туркестанская область, Сарыағашский район, Жартытобинский с.о., с.Бостандык, УЛИЦА М.Казыбеков, дом № 26, 820321300096, -, aslanahmetov1706@mail.ru
фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) ДСУ предназначен для производства нерудных строительных материалов из песчано-гравийной смеси. Классификация намечаемой деятельности относительно перечней видов деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду или проведение скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным определена следующим образом: в соответствии с разделом 2 приложения 1 к Экологическому кодексу от 2 января 2021 намечаемая деятельность соответствует пп. 2.5. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год; В соответствии с пп. 7.11. п. 7 раздела 2 к приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, объект относится ко II категории. .

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 ОВОС не разрабатывался. С материалами ОВОС разрешительная документация не выдавалась;

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) Скрининг ранее не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Местоположение ДСУ - Туркестанская область, Суранский район, с/о Орангай, кварт. 034, участок 041. Площадь участка цеха составляет – 1,0 га. С

огласно акта на право постоянного пользования (кадастровый № 19-304-047-041) Целевое назначение земельного участка: для производства цеховой и строительной продукции. Географические координаты: Широта 43°27'26.91"С долгота 68°29'1.64"В. Территории цеха граничит: со всех стороны пустые землями. Ближайший населенный пункт расположен к юго-востоку примерно 1,51 километров от крайних источников выбросов загрязняющих веществ..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Технологический процесс дробильно-сортировочного комплекса по дроблению ПГС включает в себя операции дробления материала, сортировку дробленого материала, классификацию песка и складирование готовой продукции. Технологический процесс получения обогащенного песка включает в себя использование воды в классификаторе песка и не сопровождается пылевыведением. Песок поступает на дробильно – сортировочную установку автосамосвалами и ссыпается в приемный бункер. Из приемного бункера ПГС при помощи конвейера подается на грохот №1. Исходная песчано-гравийной смесь крупностью 0-200мм из приемного бункера подается на грохот, где разделяется на фракции: 5мм; 5-10мм; и >10мм, фракция более 10мм направляется в роторную дробилку, где происходит дробление ее до крупности 0-40мм, затем по ленточной конвейерам транспортируется на грохот для предварительного грохочения по классом 5 мм. Подрешетный продукт (-5мм) поступает на промывку в корытную мойку, где освобождается от глины, ила и пыли. Расход воды на 1м³ песка составляет 1,5 м³. В данном месте песок проходит процесс обмывки водой. Материал размером менее 5 мм в виде песка после грохота №1 поступает в классификатор и получается мытый песок, который складывается отдельно..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На ДСУ исходные пески крупностью 0-500 мм из приемного бункера подается на грохочение с разделением на фракции: 0-5 мм (песок природный), 5- 10 мм; 10-20 мм; 20-40 мм;. После грохочения фракции 0-5мм (песок природный) и 5-10мм (гравий) проходят отмывку для удаления пылеватых и глинистых частиц для получения фракций, удовлетворяющих требования ГОСТов 8736-93,8267-93. В качестве погрузочного оборудования, принят фронтальный погрузчик ZL50E-1. Транспортировка сырья до дробильной установки осуществляться автосамосвалами грузоподъемностью 15 тонн. Пылеподавление при экскавации горной массы осуществляется орошением водой. Режим работы – 170 дней в год, 6 дней в неделю, 12 часов в день. ДСУ предназначены для получения песка, щебня и клинца. Производительность ДСУ по фракции: - щебня от 20 мм и более – 3,3 т/час, 40 т/сутки, 6800 тонн/год; - песка до 20 мм – 2,3 т/час, 27,65 т/сутки, 4700 тонн/год; - клинца - 2,29 т/час, 27,5 т/сутки, 4680 тонн/год. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) В данном скрининге строительство объекта не рассматривается. Эксплуатация начинается с 1 квартал 2024, до 4 квартала 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 Местоположение ДСУ - Туркестанская область, Суранский район, с/о Орангай, кварт. 034, участок 041. Площадь участка цеха составляет – 1,0 га. Согласно акта на право постоянного пользования (кадастровый № 19-304-047-041) Целевое назначение земельного участка: для производства цеховой и строительной продукции. Географические координаты: Широта 43°27'26.91"С долгота 68°29'1.64"В. Территории цеха граничит: со всех стороны пустые землями. Ближайший населенный пункт расположен к юго-востоку примерно 1,51 километров от крайних источников выбросов загрязняющих веществ.;

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 Водные ресурсы. Хозяйственно - питьевое водоснабжение ДСУ предусматривается – привозное, из ближайшего населенного пункта. Водоснабжение объекта для производственных нужд предусматривается от скважины при помощи насоса, расположенной на территории объекта. ДСУ использует воду для мытья песка и подавления пыли, образуемого в процессе работы дробильно-сортировочной установки в закрытом режиме. Т.е. использованная вода после мытья песка в ДСУ отводится самотеком до отстойника. После отстаивания и очистки от иловых осадок сточные воды отводятся самотеком на площадь 400 м², расположенного на расстоянии 150 м с юга-западной стороны от ДСУ. Здесь же, установлена насосная установка, которая подает очищенную воду повторно в дробильно-сортировочную установку. ДСУ использует в своей деятельности режим повторного использования воды закрытого цикла. Подача воды в классификатор ДСУ осуществляется по трубе. Далее

вода подсоединяется к оросительной системе грохота. Сброс использованной воды от оборудования осуществляется по искусственным руслам с учётом уклонов местности в очистное сооружение. Очистное сооружение состоит из трёх секций. Ширина каждой секции 6 - 9 м, глубина отстойника 2 - 2,5 м. Горизонтальная расчётная скорость движения воды не более 0,5 - 0,7 м/сек. Продолжительность отстаивания воды 2 часа. Влажность осадка - 95%. Илы и взвеси стоков отстаиваются и выгребаются экскаватором либо фронтальным погрузчиком в отдельно отведённое место с последующим применением при рекультивации выработанных земель карьера либо в строительстве. Осветленная оборотная вода с помощью водяного насоса подается на классификатор для отмывки ПГС. Качество воды отвечает технологическим требованиям.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Объемов потребления воды хозяйственно-питьевого качества: 2024-2033 гг. – 21,25 м3/год; технического качества: 2024-2033 г. – 120 м3/год;;

объемов потребления воды Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в бетонированный водонепроницаемый выгребы объемом 72 м3 1 шт, который по мере наполнения с помощью ассенизационной машины отправляется на ближайшие сооружения для очистки согласно договору.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водные ресурсы. Хозяйственно - питьевое водоснабжение ДСУ предусматривается – привозное, из ближайшего населенного пункта. Водоснабжение объекта для производственных нужд предусматривается от скважины при помощи насоса, расположенной на территории объекта. ДСУ использует воду для мытья песка и подавления пыли, образуемого в процессе работы дробильно-сортировочной установки в закрытом режиме. Т.е. использованная вода после мытья песка в ДСУ отводится самотеком до отстойника. После отстаивания и очистки от иловых осадков сточные воды отводятся самотеком на площадь 400 м2, расположенного на расстоянии 150 м с юга-западной стороны от ДСУ. Здесь же, установлена насосная установка, которая подает очищенную воду повторно в дробильно-сортировочную установку. ДСУ использует в своей деятельности режим повторного использования воды закрытого цикла. Подача воды в классификатор ДСУ осуществляется по трубе. Далее вода подсоединяется к оросительной системе грохота. Сброс использованной воды от оборудования осуществляется по искусственным руслам с учётом уклонов местности в очистное сооружение. Очистное сооружение состоит из трёх секций. Ширина каждой секции 6 - 9 м, глубина отстойника 2 - 2,5 м. Горизонтальная расчётная скорость движения воды не более 0,5 - 0,7 м/сек. Продолжительность отстаивания воды 2 часа. Влажность осадка - 95%. Илы и взвеси стоков отстаиваются и выгребаются экскаватором либо фронтальным погрузчиком в отдельно отведённое место с последующим применением при рекультивации выработанных земель карьера либо в строительстве. Осветленная оборотная вода с помощью водяного насоса подается на классификатор для отмывки ПГС. Качество воды отвечает технологическим требованиям. Объемов потребления воды хозяйственно-питьевого качества: 2024-2033 гг. – 21,25 м3/год; технического качества: 2024-2033 г. – 120 м3/год; Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в бетонированный водонепроницаемый выгребы объемом 72 м3 1 шт, который по мере наполнения с помощью ассенизационной машины отправляется на ближайшие сооружения для очистки согласно договору. Расход воды на хоз. бытовые нужды – 71,25 м3/год. Норма расхода воды питьевой и на хозбытовые нужды составит 0,025 м3/сутки на 1 человек. Расход воды в период эксплуатации на хоз. бытовые нужды: Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника 0,025 м3/сутки. Рабочих 5. 24 дней/мес. рабочих дней, 170 день в год. $G=0,025*5=0,125\text{м}^3/\text{сут}*170=21,25\text{ м}^3/\text{год}.$;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты: Широта 43°27'26.91"С долгота 68°29'1.64"В. ;

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 Растительный мир приобретению, использованию и изъятию не подлежит. Зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат, все работы будут проводиться в местах отсутствия зеленых насаждений. Поэтому посадка зеленых насаждений в порядке компенсации не предусмотрена.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий объекты животного мира отсутствуют. Животный мир также беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные обитающие в климатической зоне данного типа. Животный мир, относительно беден, барсуки, мелкие грызуны, кеклики, автугаяхр, Фазаны, шакалы, кабаны. Изядовитых встречаются фаланги, каракурты, скорпионы, змеи. Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий объекты животного мира отсутствуют. Животный мир также беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные обитающие в климатической зоне данного типа. Животный мир, относительно беден, барсуки, мелкие грызуны, кеклики, автугаяхр, Фазаны, шакалы, кабаны. Изядовитых встречаются фаланги, каракурты, скорпионы, змеи. Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий объекты животного мира отсутствуют. Животный мир также беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные обитающие в климатической зоне данного типа. Животный мир, относительно беден, барсуки, мелкие грызуны, кеклики, автугаяхр, Фазаны, шакалы, кабаны. Изядовитых встречаются фаланги, каракурты, скорпионы, змеи. Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий объекты животного мира отсутствуют. Животный мир также беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные обитающие в климатической зоне данного типа. Животный мир, относительно беден, барсуки, мелкие грызуны, кеклики, автугаяхр, Фазаны, шакалы, кабаны. Изядовитых встречаются фаланги, каракурты, скорпионы, змеи. Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Использование иных ресурсов в рамках намечаемой деятельности не предусматривается.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период эксплуатации объекта- отсутствует. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не прогнозируются, так как используемые ресурсы имеются в достаточном количестве в районе намечаемой деятельности..

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) Общий объем выбросов: на 2024год - 1,1099374 г/сек, 8,531375 т/год. Основными источниками воздействия на окружающую среду в период строительство являются: дробильные работы. Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503)– 8,4572 т/год.(3 класс опасность), Железо (II, III) оксиды – 0,03478 т/год.(3 класс опасность), Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) - 0,000715 т/год.(3 класс опасность), Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) - 0,01404 т/год.(3 класс опасность), Азот (II) оксид (Азота оксид) - 0,00228 т/год.(3 класс опасность), Углерод оксид - 0,02228 т/год.(3 класс опасность), Фтористые газообразные соединения - 0,00008 т/год.(3 класс опасность). В процессе выполнения инвентаризации

источников выброса выявлены: 15 - источников загрязнения окружающей среды, в том числе: 0 – организованных и 15 – неорганизованных. Режим работы – 170 дней в год, 6 дней в неделю, 12 часов в день. .

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 Сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду отсутствуют. Хозяйственно – бытовые сточные воды отводятся в бетонированный выгреб объемом 72 м³ и по мере заполнения вывозятся ассенизаторской машиной по договору с коммунальными службами на очистные сооружения. На производственные нужды вода используется только на полив автодорог. При этом, производственные сточные воды отсутствуют..

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 В период 2024-2033 гг. эксплуатации образуются: - Коммунальные отходы (20 03 99) – 1,03125 т/год. - Отходы уборки улиц (20 03 03) – 4 т/год; - Отходы сварки – 0,003 т/год; - Батареи и аккумуляторы – 0,024 т/год; - Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда – 0,762 т/год; - Отработанное масло - 3,2085 т/год; - Отработанные шины - 0,1152 т/год;.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для реализации намечаемой деятельности необходимо получение ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ на воздействие для объектов II категории и Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности у Уполномоченным органом.

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) Предприятием будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест обитания концентрации животных , обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, а также учитываться все требования, предусмотренные законодательством РК (Экологический кодекс РК № 400-VI от 02.01.2021 г. (ст. 257, 262, 266, 397), Закон РК «Об особо охраняемых природных территориях» №175 от 7.07.2006 г.; Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» № 593 от 9.07.2004 г. (ст. 17)). Ближайшие посты наблюдения атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» расположены в г. Шымкент (в связи с чем, при проведении расчета рассеивания фоновые концентрации не учитываются). .

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 В результате реализации проектных решений ожидаются кратковременные выбросы ЗВ в атмосферу в результате работ по ДСУ. После окончания работ по технической и биологической рекультивации ожидается положительный экологический эффект: - нарушенный участок будет приведен в состояние, безопасное для населения и животного мира; - нарушенные земли будут приведены в состояние, пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова; - будет нейтрализовано вредное воздействие нарушенной территории на окружающую среду и, в первую очередь, на здоровье человека; - будет улучшен микроклимат на восстановленной территории путем формирования рельефа..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия отсутствуют, так территория не соприкасается с сопредельными государствами..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для реализации намечаемой деятельности будет предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на уменьшение влияния намечаемой деятельности на окружающую среду. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу Внедрение систем автоматического мониторинга выбросов вредных веществ на источниках и качества атмосферного воздуха на границе жилой санитарно-защитной зоны, Озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территориях предприятий..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор альтернативных вариантов и иного расположения проектируемых объектов не предусматривается..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ИП "Заңғар"

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

