

KZ62RYS00329152

19.12.2022 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 "Капшагай Инжиниринг Курылыс", 040800, Республика Казахстан, Алматинская область, Илийский район, Энергетический с.о., с.Отеген батыра, улица ГАГАРИНА, дом № 2, 15, 071140018724, АРЫЗХАНОВ АБЛАН БАГЛАНОВИЧ, 87017450139, 87073445612, sholpan72@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) Согласно Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 г. № 400- VI ЗРК, Приложение 1, Раздел 2 пункта 2.10. проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, подлежит обязательной процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности. СЗЗ для данного объекта составляет 100м, согласно, «Санитарно-эпидемиологических требований к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447, раздела 4 пункта 17, подпункта 5..

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 для данного объекта «Нормативов предельно допустимых выбросов» проводилась на период добычных работ было получено заключение государственной экологической экспертизы №KZ02VDC 00080157. от 25.09.2019г. На рекультивационные работы оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. В настоящее время разработан раздел «Охраны окружающей среды» для рабочего проекта рекультивации нарушаемых земель ТОО «Капшагай Инжиниринг Курылыс» при проведении добычи песчано-гравийной смеси месторождения Таскарасу в пгт. Чунджа в Уйгурском районе Алматинской области;

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) Изменения в видах деятельности проектом не предусматриваются..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение песчано-гравийной смеси «Таскарасу»

приурочено ко второй надпойменной террасе конуса выноса реки Чарын, оно расположено в трёх километрах к юго-западу от пос. Таскарасу, в 30км севернее районного центра с.Чунджа в Уйгурском районе Алматинской области. Месторождение асфальтированной дорогой связано с автомагистралью Алматы-Жаркент, проходящей восточнее в двух километрах пос.Чунджа связан с областным центром г.Талдыкорган автомагистралью Чунджа–Сарыозек–Талдыкорган протяжённостью 310км и с г.Алматы - автомагистралью Чунджа–Алматы протяжённостью 230км. Ближайшая ж.д. станция находится в 180км к западу в посёлке Байсерке. Ближайший водный источник р.Чарын расположен на расстоянии 610 м в западном направлении от территории объекта. Месторождение песчано-гравийной смеси «Таскарасу» расположено в 3 км к юго-западу от с. Таскарасу и 30 км севернее с.Чонджа в Уйгурском районе Алматинской области. Фактическая площадь месторождения по данным топографических работ 24,47га. Географические координаты участка 43°43'.19"с.ш и 79°25'.40"в.д Ближайший водный источник р.Чарын расположен на расстоянии 610 м в западном направлении от территории объекта. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Разработка месторождения продлится до 2034 года включительно. Следовательно, работы по рекультивации начнутся в 2035 году. Работы по рекультивации последствий добычных работ будут проведены недропользователем - ТОО «Капшагай Инжиниринг Курылыс». Продолжительность рекультивационных работ 4,5 месяца. Месторождение песчано-гравийной смеси «Таскарасу» расположено в 3 км к юго-западу от с. Таскарасу и 30 км севернее с.Чонджа в Уйгурском районе Алматинской области. Фактическая площадь месторождения по данным топографических работ 24,47га. Географические координаты участка 43°43'.19"с.ш и 79°25'.40"в.д Всего отводимая площадь карьера 24,47га. Вся работа рекультивации производится одним этапом. Рекультивации нарушаемых земель при разработке месторождения, начинается со снятия и складирования в отвал потенциально плодородного слоя почвы на площади 24,47га, общий объем которого составит 53,1 тыс.мз. После отработки карьера будет использоваться для проведения биологического этапа рекультивации нарушенных земель. Согласно материалов проекта, в связи с разработкой месторождения ПГС Нурлы» будет нарушено 24,47га. Проектом предусматривается проведение мероприятий по восстановлению нарушенных земель в два этапа: - первый – технический этап рекультивации земель; - второй – биологический этап рекультивации земель; Технический этап рекультивации нарушенных земель сельскохозяйственного направления включает следующие виды работ: -выполаживание откосов бортов карьера под углом 30°; - нанесение плодородного слоя почвы на подготовленную поверхность; - прикатывание плодородного слоя почвы. Завершающим этапом восстановления нарушенных земель является биологический этап рекультивации. Выполнение биологического этапа рекультивации позволяет снизить выбросы пыли в атмосферу и улучшить микроклимат района. Биологический этап рекультивации включает в себя посев многолетних трав, травы быстрее, чем деревья и кустарники закрепляют рыхлые породы предотвращая процессы их смыва и разеваия..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается проведение мероприятий по восстановлению нарушенных земель в два этапа: - первый – технический этап рекультивации земель; - второй – биологический этап рекультивации земель; Технический этап рекультивации нарушенных земель сельскохозяйственного направления включает следующие виды работ: -выполаживание откосов бортов карьера под углом 30°; - нанесение плодородного слоя почвы на подготовленную поверхность; -прикатывание плодородного слоя почвы. Завершающим этапом восстановления нарушенных земель является биологический этап рекультивации. Выполнение биологического этапа рекультивации позволяет снизить выбросы пыли в атмосферу и улучшить микроклимат района. Биологический этап рекультивации включает в себя посев многолетних трав, травы быстрее, чем деревья и кустарники закрепляют рыхлые породы предотвращая процессы их смыва и разеваия..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Разработка месторождения продлится до 2034 года включительно. Следовательно работы по рекультивации начнутся в 2035 году. Продолжительность работ 4,5 месяцев..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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

Месторождение песчано-гравийной смеси «Таскарасу» расположено в 3 км к юго-западу от с. Таскарасу и 30 км севернее с. Чонджа в Уйгурском районе Алматинской области. Географические координаты участка 43°43' 19"с.ш и 79°25' 40"в.д. Всего отводимая площадь карьера 24,47га.;

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. Водоснабжение будет обеспечиваться привозной питьевой водой, которая будет доставляться из близлежащих поселков в объеме 20 л в сутки на одного работающего по нормам расхода воды в жилых, общественных и производственных зданиях, принятым в практике расчетов потребления хозяйственно-питьевых вод. По химическому составу и органолептическим свойствам вода соответствует Санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам по хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования. Договор на поставку питьевой воды будет заключен не посредственно перед началом работ. Вода используется на хозяйственно - бытовые нужд. Ближайший водный источник р.Чарын расположен на расстоянии 610 м в западном направлении от территории объекта. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее водопользование привозное;

объемов потребления воды Водопотребление на 2035 г. составит: всего 0,125м3/сут, 12,375 м3/год, из них хозяйственные нужды – 0,125м3/сут, 12,375 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на объекте не планируется.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участков на недропользование нет.;

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. В районе расположения производственной площадки редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на период рекультивации отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория объекта находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области.;

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

объемов пользования животным миром Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Нет;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Нет;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования нет;

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

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) На территории участка работ на 2035г. выявлены по 5 временных неорганизованных

источников выбросов вредных веществ в атмосферу. Всего в атмосферный воздух на каждый год выделяются вредные вещества 7 наименований (пыль неорганическая 20-70%, диоксид азота, оксид азота, углерод сажа, оксид углерода, сера диоксид, алканы C12-C19,) из которых 2 вещества образуют группу суммаций (сера диоксид + диоксид азота). Суммарный выброс на 2035г. составляет 0,4849т/г, в т.ч. твердые – 0,4849т/г и газообразные – 0,0т/год..

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 отвода хозяйственно-бытовых стоков предусмотрен местный гидроизоляционный выгреб (туалет), объемом 4м³. Ассенизация выгреба осуществляется специализированным предприятием по договору. Ожидаемый объем водоотведение на 2035 г. составит - 0,03125м³/сут., 9,28125м³/год из них: 0,03125м³/сут., 9,28125м³/год – от питьевых нужды. Проектируемый объект по сбросам не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 объекте будут образовываться следующее количество отходов: Отходы на 2035г. составят: всего 0,101 т/год из них: 0,0 – отходы производства и 0,101т – ТБО. Твердо-бытовые отходы. Код отхода 20-03-01 — 0,101т/период; Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договору со специализированной организацией на ближайший организованный полигон ТБО..

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

- Свидетельство о государственной перерегистрации юридического лица, БИН 071140018724;
- Акт государственной перерегистрации Контракта на права недропользования УПП № 01-01-13 от 15.01.2013г.;
- Дополнительное соглашение №36-04-21 о внесении изменений и дополнений к Контракту УПП № 01-01-13 от 30.04.2021г.;
- Земельный акт № 177505, кадастровый номер 03-052-011-280;
- Заключение государственной экологической экспертизы KZ02VDC00080157. от 25.09.2019г.;
- Разрешение на эмиссии в окружающую среду №KZ10VDD00128141 от 01.10.2019г.;

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) Месторождение песчано-гравийной смеси «Таскарасу» расположено в 3 км к юго-западу от с. Таскарасу и 30 км севернее с.Чонджа в Уйгурском районе Алматинской области. Фактическая площадь месторождения по данным топографических работ 24,47га. Географические координаты участка 43°43'.19"с. ш и 79°25'.40"в.д Экономика района отличается сельскохозяйственной специализацией - хорошо развито земледелие, садоводство и скотоводство. Посёлок Чунджа – административный центр Уйгурского района Алматинской области. Здесь имеется производство стройматериалов, в том числе кирпичный завод. Дома преимущественно одноэтажные из жжёного кирпича и кирпича – сырца. Рельеф. Территория расположена между горами Джунгарского Алатау на севере и Восточным Тянь-Шанем на юге в пределах южного борта обширной межгорной впадины широтного направления, по дну которой протекает р. Или. Местность в пределах Илийской долины представляет собой пологоволнистую наклонную к оси долины равнину, высотой 600-900м. Часть территории района работ, преимущественно вблизи р.Чарын и предгорий пересечена густой сетью оросительных каналов (арыков), остальная часть занята либо обширными массивами песков, либо каменистой равниной. Лишь на юге территории расположены горы Кетмень и на юго-западе горы Богуты. Территория расположена в зоне активной сейсмической деятельности. Климат района резко континентальный с большими колебаниями сезонных и суточных температур, малым количеством осадков (на равнине - 200-300мм, в горах – до 800мм в год) и засушливым летом (на равнине).

В горах зима (ноябрь-март) снежная, холодная. Погода здесь преобладает пасмурная, ветреная. Осадки здесь выпадают преимущественно в виде снега. Зима на равнине – умеренно-холодная малоснежная, с ясной или малооблачной погодой. В январе обычные дневные температуры -5° -10° , ночные -15° -20° (возможны морозы до -25° , -30°). В феврале и декабре здесь значительно теплее. Осадки выпадают 5-10 раз в месяц в виде снега. Снег сходит к середине марта. Переход к лету постепенный, незаметный. Лето на равнине длинное, начинается в мае и заканчивается в середине сентября. Погода стоит жаркая, безоблачная. Дневные температуры держаться в пределах 25° -30° (абсолютный максимум 40°). Осадков выпадает очень мало, в виде дождя. Ветры на равнине западные и восточные (вдоль долины р. Или); наиболее сильные ветры бывают в апреле-июне. Для местных условий характерны теплые ветры с гор. При установлении нормативов эмиссий учитываются существующие загрязнения окружающей среды. Данные по фоновым концентрациям параметров качества окружающей среды представляются гидрометеорологической службой Республики Казахстан от 12.12.2022г..

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

Период эксплуатации 1. Воздействие на атмосферный воздух: а) пространственный масштаб — ограниченное воздействие -2 балл. б) временной масштаб — многолетнее (постоянное) воздействие -1 балл. в) интенсивность воздействия — незначительное воздействие – 1 балл г). значимость воздействия — низкой значимости воздействие – 1 балл

2. Воздействие на поверхностный сток: а) пространственный масштаб — локальное воздействие -1 балл. б) временной масштаб — многолетнее (постоянное) воздействие -1 балл. в) интенсивность воздействия — незначительное воздействие – 1 балл г). значимость воздействия — низкой значимости воздействие – 1 балл

3. Воздействие на геологическую среду и на подземные воды: а) пространственный масштаб — локальное воздействие -1 балл. б) временной масштаб — многолетнее (постоянное) воздействие -1 балл. в) интенсивность воздействия — незначительное воздействие – 1 балл г). значимость воздействия — низкой значимости воздействие – 1 балл

4. Воздействие на земельные ресурсы почвенный покров: а) пространственный масштаб — локальное воздействие -1 балл. б) временной масштаб — многолетнее (постоянное) воздействие -1 балл. в) интенсивность воздействия — незначительное воздействие – 1 балл г). значимость воздействия — низкой значимости воздействие – 2 балл

5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. а) пространственный масштаб — локальное воздействие -1 балл. б) временной масштаб — многолетнее (постоянное) воздействие -1 балл. в) интенсивность воздействия — незначительное воздействие – 1 балл г). значимость воздействия — низкой значимости воздействие – 2 балл

6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. а) пространственный масштаб — локальное воздействие -1 балл. б) временной масштаб — многолетнее (постоянное) воздействие -1 балл. в) интенсивность воздействия — незначительное воздействие – 1 балл г). значимость воздействия — низкой значимости воздействие – 2 балл

7. Воздействие на социально-экономические условия жизни населения: Проведение работ будет оказывать положительный эффект в первую очередь, на областном и местном уровне воздействий. В регионе может незначительно увеличиться первичная и вторичная занятость местного населения, что приведет к увеличению доходов населения и росту благосостояния. Экономическая деятельность оказывает прямое и косвенное благоприятное воздействие на финансовое положение области (увеличению поступлений денежных средств в местный бюджет, развитию системы пенсионного обеспечения, образования и здравоохранения).

1) воздействия на трудовую занятость и доходы населения а) пространственный масштаб — точечное воздействие $-(+1)$ б) временной масштаб — многолетнее (постоянное) воздействие $-(+1)$. в) интенсивность воздействия — Слабое воздействие – $(+2)$. г). значимость воздействия — средней значимости воздействие – $(+2)$

2) Воздействие на здоровье населения а) пространственный масштаб — точечное воздействие $-(-1)$ б) временной масштаб — многолетнее (постоянное) воздействие $-(-1)$. в) интенсивность воздействия — Слабое воздействие – (-1) . г). значимость воздействия — средней значимости воздействие – (-1)

Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – низкий характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости. Таким образом рекультивация нарушаемых земель ТОО «Капшагай Инжиниринг Курылыс» при проведении добычи песчано-гравийной смеси месторождения Таскарасу в пгт. Чунджа в Уйгурском районе Алматинской области не нарушит существующего экологического состояния, не даст отрицательных материальных изменений в окружающей среде, отрицательного воздействия на здоровье

населения не окажет..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В процессе рекультивации будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация; -Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Сохранение естественных ландшафтов и земель и иных геоморфологических структур. - Проведение работ строго согласно горного отвода; -Проведение технических мероприятий по борьбе с эрозией грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; - Систематический вывоз мусора..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Арызханов А.Б.

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



