

KZI6RYS01825914

14.07.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ИПЖУНУСОВА Б, 071700, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ АБАЙ, УРДЖАРСКИЙ РАЙОН,
УРДЖАРСКИЙ С.О., С.УРДЖАР, УЛИЦА Абая, дом № 56А, 590709400071, 87785160085, kuanyshka_88@mai
.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) Основной вид работ на месторождении «
Урджарское» – добыча песка и гравия (ОПИ). Намечаемая деятельность относится к пп. 2.2, п. 2, Раздела 1,
Приложения 1 Экологического кодекса РК – карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на
территории, превышающей 25 га, т.е. намечаемая деятельность, для которой проведение оценки
воздействия на окружающую среду является обязательным. Согласно пп. 2.5, п. 2 Раздела 2 Приложения 1 к
Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, добыча и переработка
общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год входит в перечень видов
намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий
намечаемой деятельности является обязательным. Согласно пп.7.11. п.7 Раздела 2, Приложения 2
Экологического кодекса Республики Казахстан, добыча и переработка общераспространенных полезных
ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам 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 оценка воздействия на окружающую среду не проводилась;

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 скрининг воздействий намечаемой деятельности не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование
выбора места и возможностях выбора других мест Урджарское месторождение песка и гравия расположено
в Урджарском районе области Абай Республики Казахстан в 1,5 км от с. Урджар. Месторождение
расположено на пойменной террасе сухого русла притока р. Урджар урочища Тастак. Участок работ
расположен в юго-восточной части Абайская область, в пределах предгорной равнины у северных склонов
хребта Тарбагатай. Географические координаты угловых точек участка недр: 1. 47°04'48.16"с.ш. 81°41'00.21"

д.; 2. 47°04'55.57"с.ш. 81°41'24.92"в.д.; 3. 47°04'38.78"с.ш. 81°41'35.45"в.д.; 4. 47°04'31.40"с.ш. 81°41'10.74"в.д.
.. Обоснование выбора места: Полезное ископаемое месторождения «Урджар» используется в целях строительства дорог. Расстояние до потребителя - Урджарского асфальто-бетонного завода, составляет 1,5 км. Участок месторождения связан с потребителем грунтовой дорогой. В связи с вышесказанным, выбор других мест для запланированных работ не рассматривался.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Карьер на конец отработки имеет размеры 570,0 х 564,0 м, площадь 32,08 га. Согласно заданию на проектирование годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет 180,0 тыс.м³. Горно-капитальные работы на карьере начинаются с этапа подготовки поверхности и удаления вскрышных пород. Вскрышные породы по трудности разработки механизированным способом относятся к II категории по ЕНиР-90, поэтому проведение предварительного рыхления не требуется. На проектируемом участке, сроком отработки – 10 лет, объем вскрышных пород на месторождении составляет 275809 м³. Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: бульдозер будет перемещать ПРС в бурты откуда погрузчиком будет грузиться в автосамосвал и вывозиться на склад ПРС. Отработку пород вскрыши предполагается осуществлять бульдозером на расстояние 15-20м откуда погрузчиком будет грузиться в автосамосвал и вывозиться на породный отвал. Формирование отвала будет производиться по средствам бульдозера SD-22. Представленное полезное ископаемое по трудности разработки механическим способом отнесено к VII категории по СНиП VI-5-82. Отработка полезной толщи будет осуществляться одним уступом глубиной, ср 6,3 м. Выемка полезного ископаемого экскаватором Hitachi ZX450-3 с ковшем вместимостью 1,5 м³. Добытый песок и гравий складировается на складе готовой продукции, который расположен северо-западнее от карьера, после чего погрузчиком ZL-50 отгружается потребителям. Отработка карьера будет производиться без БВР.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Учитывая небольшую мощность вскрыши (0,99 м), представленной почвенно-растительным слоем и суглинками, применяется наиболее экономичный бестранспортный способ разработки. Работы выполняются бульдозерами, которые осуществляют послыйную срезку и перемещение вскрышных масс за пределы контура подсчета запасов (во временные или постоянные отвалы). Это обеспечивает качественную зачистку кровли полезного ископаемого и подготовку фронта работ для добычного оборудования. Основной цикл добычных работ сосредоточен на выемке полезной толщи средней мощностью 6,3 м. Разработка ведется по транспортной схеме с применением одноковшовых экскаваторов (типа «обратная лопата» или «прямая лопата»). Эскавация горной массы осуществляется с уровня подошвы или верхней площадки уступа с непосредственной погрузкой в автотранспорт. Использование самосвалов позволяет гибко маневрировать в границах участка, учитывая пластообразную форму залежи в урочище Тастак, и обеспечивать стабильную транспортировку сырья на перерабатывающий комплекс или склад готовой продукции. Отработка карьера будет производиться без БВР..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Горные работы по проекту предусматривается провести в течение десяти лет (2027-2036 гг.). В соответствии с планируемыми объемами добычи принят сезонный режим работы предприятия: пятидневная рабочая неделя, односменный режим работы с продолжительностью смены 8 часов, 180 рабочих дней в год.

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 Месторождение песка и гравия «Урджарское» находится в Урджарском районе области Абай Республики Казахстан в 1,5 км от с. Урджар. Месторождение расположено на пойменной террасе сухого русла притока р . Урджар урочища Тастак. Участок работ расположен в юго-восточной части Абайская область, в пределах предгорной равнины у северных склонов хребта Тарбагатай. Площадь карьера на конец отработки составляет 32,08 га. Целевое назначение участка - для добычи общераспространенных полезных ископаемых на месторождении «Урджарское». Горные работы будут проходить в период 2027-2036гг;

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. Удовлетворение питьевых нужд рабочего персонала будет производиться привозной бутилированной водой из близлежащих поселков. Потребность рудника в технической воде небольшая (для пылеподавления на технологических дорогах и орошения пылящих поверхностей). Техническое водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: общее и специальное. Питьевая и техническая (непитивая);

объемов потребления воды Расход воды на пылеподавление карьера составит порядка 18,0 тыс.м3/год. Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м³ и используется только по назначению;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды; Технические нужды (непитивая) (на нужды пожаротушения и на орошение пылящих поверхностей и дорог);

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Проведение добычи песка и гравия планируется на месторождении «Урджарское». Карьер расположен в Урджарском районе области Абай. Вид операций по недропользованию - добыча полезных ископаемых. Географические координаты угловых точек месторождения 1. 47°04'48.16"с. ш. 81°41'00.21"в.д.; 2. 47°04'55.57"с.ш. 81°41'24.92"в.д.; 3. 47°04'38.78"с.ш. 81°41'35.45"в.д.; 4. 47°04'31.40"с.ш. 81°41'10.74"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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. По характеру растительности площадь месторождения «Урджарское» относится к зоне сухих степей. Растительность степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространенными являются ковыль, типчак и сухостепное разнотравье. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Снятию, сохранению и обратной засыпке почвенно-растительного слоя за весь период работ подлежит объемом порядка 83,86 тыс. м³. 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. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусмотрено;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусмотрено;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При осуществлении намечаемой деятельности за весь период горных работ предусматривается приобретение дизельного топлива для заправки используемой техники. Топливо приобретается в ближайших автозаправочных станциях. Заправка техники дизельным топливом осуществляется топливозаправщиком объемом около 200 тыс. м³ в год. Срок использования топлива для проведения работ - 2027-2036 гг;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью,

уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов.

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 перспективу в целом по предприятию ожидаются выбросы в атмосферу порядка 11-и наименований 1-4 класса опасности. По предварительной оценке, в период проведения добычных работ, возможно поступление в атмосферу следующих веществ: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (класс опасности 3) – порядка 51,52478 т/год, азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – порядка 5,0753 т/год, азота оксид (класс опасности 3) - порядка 1,5222 т/год, углерода оксид (класс опасности 4) – порядка 8,1288 т/год, алканы C12-19 (класс опасности 4) – порядка 1,799799 т/год, сероводород (класс опасности 2) – порядка 0,000459 т/год, бенз/а/пирен (класс опасности 1) - около 0,00001308 т/год, углерод (класс опасности 3) – около 0,212 т/год, сера диоксид (класс опасности 3) – порядка 2,844 т/год, формальдегид (класс опасности 2) – около 0,128 т/год; проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2) – около 0,0025 т/год. Максимальный выброс загрязняющих веществ составит порядка 71,23785108 тонн/год. Согласно п.3-2 Приложения 1 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей, открытая добыча полезных ископаемых с площадью поверхности разрабатываемого участка 25 гектаров входит в виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, представлены: азота диоксид: пор.зн. РВПЗ – 100000 кг/год; азота оксид: пор.зн. РВПЗ – 100000 кг/год; диоксид углерода: пор. зн. РВПЗ – 100000000 кг/год; сера диоксид: пор.зн. РВПЗ – 150000 кг/год; углерод оксид: пор.зн. РВПЗ – 500000 кг/год. Оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения, указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 вместе с водами не предусматривается. Отвод хозяйственно-бытовых стоков предусматривается в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией.

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 Предполагаемый объем образования отходов на период проведения добычи: ТБО (в непроизводственной сфере деятельности рабочей бригады) – порядка 6,0 т/год; вскрышная порода (при проведении добычи) – максимальный объем порядка 39940 т/год, ветошь промасленная (в процессе использования обтирочной ветоши) – порядка 0,28194 т/год; отработанные масла (при сливе отработанного масла со спецтехники) – порядка 0,55 т/год; отработанные воздушные фильтры (при эксплуатации спецтехники) – порядка 2,368 т/год; отработанные топливные фильтры (при эксплуатации спецтехники) – порядка 5,92 т/год; отработанные масляные фильтры (при эксплуатации спецтехники) – порядка 8,88 т/год; лом черных металлов (при замене металлических частей спецтехники) – порядка 10,121 т/год; отработанные шины (при эксплуатации спецтехники) – порядка 33,45 т/год; отработанные аккумуляторы (при эксплуатации спецтехники) - 1,588 т/год; лом и пыль абразивных изделий (при ремонтных работах в мастерской) – порядка 1,151 т/год. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение государственной экологической экспертизы (РГУ «Департамент экологии по области Абай»);

Разрешение на воздействие (ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай»).

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) В связи с отсутствием стационарных постов наблюдения на данной территории фоновые исследования отсутствуют. Наблюдения Казгидромета не производятся. Проведение фоновых наблюдений не требуется. Произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении добычных работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха, ни по одному из рассматриваемых веществ. Результаты расчетов максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ, отходящих от источников загрязнения на проектное положение отражены на графических иллюстрациях к расчету. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Превентивные меры возникновения аварийной ситуации и форс-мажорных обстоятельств сводят вероятность экологического риска рассматриваемого района размещения объекта к минимуму. Риск для здоровья населения сводится к минимуму, так как ближайшая жилая зона находится на значительном расстоянии от территории намечаемой деятельности. Объекты исторических загрязнений, а также бывшие военные полигоны и другие объекты на рассматриваемой территории отсутствуют, в связи с чем проведение дополнительных полевых исследований не требуется.

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 1) Атмосфера - Выбросы ЗВ от стационарных источников признаются несущественными. 2) Поверхностные и подземные воды - Использование воды на производственные и бытовые цели - признаются несущественными. 3) Ландшафты и почвы – Механические нарушения почв, отсутствие химического загрязнения почв - несущественны. 4) Растительность – Незначительные механические нарушения, химическое воздействие не предусматривается - не существенны. 5) Животный мир – Незначительное нарушение мест обитания животных. Шум от работающих агрегатов. Присутствие людей - несущественны. 6) Подземные воды, почвы, растительность, животный мир. Образование, хранение, утилизация сточных вод и отходов - несущественны, при выполнении природоохранных мероприятий и технологического режима. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Разработка запасов полезного ископаемого месторождения. Максимальное и экономически целесообразное извлечение из недр полезных ископаемых, подлежащих разработке в пределах контрактной территории. Обеспечение полноты извлечения из недр полезных ископаемых. 2. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 3. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей, характером и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим

в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: • выполнение работ согласно технологическому регламенту; • своевременная рекультивация нарушенных земель (ликвидация последствий работ); • для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении поисковых работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). • хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; • транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели; • вскрышные породы будут использоваться для подсыпки существующих автодорог, связывающих карьер с участками реконструкции гидротехнических сооружений, также они могут быть использованы во время технического этапа рекультивации; • перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; • производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. Контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд и др..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные решения при проведении добычи песчано-гравийной смеси не предусматриваются.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ИПЖУНУСОВА Б

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



