

KZ11RYS01263986

17.07.2025 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 "DEGELEN Minerals", 071412, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ АБАЙ, СЕМЕЙ Г.А., Г.СЕМЕЙ, улица Би Боранбая, дом № 47, Квартира 45, 240640032533, ИЛЬЯСОВ АЛМАС АДИЛОВИЧ, 87773177502, erzhanflp@gmail.com

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

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемой деятельностью предусматривается добыча гравийно-песчаной смеси на месторождении «Придорожное», расположенного г. Курчатов области Абай. Вид деятельности принят: согласно пп.2.5 п.2 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК от 02.01.2021 года - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год..

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 не была проведена оценка;

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 не была проведена оценка.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение гравийно-песчаной смеси Придорожное расположено в 4,5 км к югу от г. Курчатова в непосредственной близости от железной дороги г.Курчатов-пос. Балапан в Майском районе Павлодарской области, на землях г. Курчатова. До жилого массива расстояние составляет 2,04 км, г.Курчатов..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Оработку месторождения песчано-гравийной смеси предполагается осуществить открытым способом одним добычным уступом глубиной 3м, с северо-запада на юго-восток. Перемещение горной массы осуществляется бестранспортным способом. Вскрыша будет складироваться в выработанном пространстве карьера. Разработка осуществляется разрезной траншеей поперечными заходками с общим продвижением фронта добычных работ с юга на север. Фронт добычных работ в среднем составляет 50 метров и обеспечивает

наиболее производительную работу выемочно-погрузочного и горнотранспортного оборудования. Объем добычи составляет 154,7 тыс. тонн ежегодно..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Представленное полезное ископаемое по трудности разработки механическим способом отнесено к I группе в соответствии с ЕНиР-90. Оработка полезной толщи будет осуществляться одним уступом глубиной, не превышающей 1,5 м с рабочим углом откосов 45°. Выемка полезного ископаемого будет осуществляться экскаватором ЭО-4112 с ковшом вместимостью 1,0 м³. Песчано-гравийная смесь складывается на борту карьера, после чего погрузчиком ZL-50 отгружается в автосамосвалы. Маркшейдерская служба карьера осуществляет систематический контроль за соблюдением проектной отметки дна карьера, чтобы исключить разубоживание песчаного грунта подстилающими суглинками. Полный срок оработки карьера составит 20 лет. Карьер отрабатывается сезонно с апреля по ноябрь, в одну смену. Буровзрывные работы не предусматриваются. Вскрышные породы участка представлены ПРС и суглинками. Мощность вскрыши 0,5-1,9 м, средняя 1,2 м. Средняя мощность ПРС 0,3 м. Вскрышные породы по трудности разработки механизированным способом относятся к I категории по ЕНиР-90, поэтому проведение предварительного рыхления не требуется. На проектируемом участке площадью 116 га объем вскрышных пород на месторождении составляет 1 131,48 т.м³ в том числе ПРС 349,2 т.м³. Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: бульдозер будет перемещать ПРС в бурты на расстояние 15-20 м откуда погрузчиком ZL-50 будет грузиться в автосамосвал КамАЗ-65115 и вывозиться на склад ПРС. Оработку пород вскрыши предполагается осуществлять одним уступом средней высотой 1,2 м. Выемочные работы по оработке пород вскрыши будет выполняться экскаватором ЭО-4112 типа драглайн с вместимостью ковша 1,2 м³, Перемещение вскрыши бестранспортное. Пустая порода будет складываться в оработанном пространстве карьера. Для создания нормальных условий при выемке полезного ископаемого предполагается опережение вскрышных работ перед добычными. Способ отвалообразования принимаем комбинированный. Склад ПРС будет располагаться посередине между площадями №1 и №2. Объем ПРС вывозимых на склад ПРС будет составлять 349,2 т.м³. (181,2 т.м³ с площади №1 и 168 т.м³ с площади №2). Склад ПРС будет отсыпать в один ярус высотой 5 м. В связи с принятой технологией оработки запасов гравийно-песчаной смеси на карьере будет использоваться следующее оборудование: на добычных работах экскаватор ЭО-4112 с объемом ковша 1 м³ и погрузчик ZL-50. Для перевозки гравийно-песчаной смеси планируется использование автосамосвала КамАЗ. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Полный срок оработки карьера составит 20 лет. Карьер отрабатывается сезонно с апреля по ноябрь, в одну смену. Начало работ 2025 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 Площадь горного отвода 1,1565 кв.км. Координаты участка: 1. Точка.50°43'13"N 78°32'16"E; 2. Точка.50°42'57"N 78°33'06"E 3. Точка.50°42'45"N 78°33'19"E 4. Точка.50°42'43"N 78°32'54"E 5. Точка.50°42'54"N 78°32'18"E 6. Точка.50°42'36"N 78°31'55"E. 7. Точка. 50°42'16"N 78°32'57"E ; 8. Точка 50°42'25"N 78°31'45"E ;;

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 Ближайший водный объект р.Иртыш находится на расстоянии 3,08 км.;

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

объемов потребления воды Приток воды в карьер возможен за счет атмосферных осадков в период интенсивного таяния снегов и ливневых дождей. В связи с этим для предотвращения затопления карьера паводками талых и дождевых вод проектом предусматривается лишь обвалование бортов карьера по контуру участка.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода на питьевые нужды. Источником водопотребления в период проведения работ предусматривается привозная вода. Отведение хозяйственно-

бытовых сточных вод предусматривается в герметичную емкость. По мере наполнения выгребов стоки будут откачиваться специализированным автотранспортом и вывозиться по договору с коммунальным предприятием. Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты и на рельеф местности не предусмотрен.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В соответствии с Протоколом ТКЗ № 791-з от 24.09.2001 г.: - Утвердить для условий открытой отработки запасы песчано-гравийной смеси месторождения Придорожное, как сырья для балластировки железнодорожного пути (ГОСТ 7394-85) на малодеятельных станционных, подъездных и соединительных путях и в качестве подушки под все виды балластов по состоянию на 01.09.01 г. в количестве (по категориям, в тыс.м3): С1- 547,2; С2-1248,64; С1+С2 - 1795,84. Принять к сведению прогнозные ресурсы по категории Р1 в количестве -751 тыс.м3. По состоянию на 01.01.2025 г. на запасы составляют 1796 тыс. м3.;

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 Снос зеленых насаждений не предусмотрен;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Использование животного мира при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование животного мира при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование животного мира при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование животного мира при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается;

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 предусматривается приобретение на АЗС дизельного топлива.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности отсутствуют...

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) Источниками загрязнения атмосферного воздуха на период эксплуатации будут являться следующие работы: Снятие ПРС 6001, Снятие вскрыши 6002, Экскавация породы экскаватором 6003, Погрузка в автосамосвал 6004, Склад Песчано-гравийной смеси 6005, Работа автотранспорта 6006. Объем выбросов составляет: 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Класс опасности 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,001154 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,0007614, 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,0001875 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,00012374, 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,0001258 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,00008084, 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,0002083 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,0001337, 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Класс опасности 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,002605 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,001522, 2732 Керосин (654*) Класс опасности "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,000438 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,0002667, 2908 Пыль неорганическая,

содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)(494) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 4,08 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)"30,61. Всего: 4,0847186грамм/сек. 30,612888тонн/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 Сбросов не предусмотрено .

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 результате производственной деятельности по отработке месторождения образуются следующие виды отходов: твердые бытовые (коммунальные) - 1,35 тонн, ветошь промасленная - 0,2275тонн.В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ...

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. .

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) Посты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» вблизи месторождения отсутствуют. Военные полигоны, исторические загрязнения и потенциально опасные объекты отсутствуют на проектируемой площадке. В рамках реализации рассматриваемого проекта лабораторные исследования атмосферного воздуха, подземных вод и почвы с целью изучения соответствия их гигиеническим нормативам не проводились в связи с отсутствием необходимости. Проведенный расчет рассеивания выбросов загрязняющих веществ на период добычи показал отсутствие превышений 1 ПДК по всем видам загрязняющих веществ и групп суммаций...

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 Оценка воздействия на атмосферный воздух: - Местное (территориальное) воздействие (3) - воздействие на удалении от 1 до 100 км от линейного объекта; - многолетнее (постоянное) воздействие (4) – воздействие отмечаются в период от 3 до 5 лет и более; - слабое воздействие (2) - изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости. Природная среда полностью самовосстанавливается. Физическое воздействие: - локальное (1) - воздействие на удалении до 100 м от линейного объекта; - продолжительное (2) – воздействие отмечаются в период от 1 до 3 лет; - незначительное воздействие (1) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы. Оценка воздействия на подземные воды и поверхностные воды: - Местное (территориальное) воздействие (3) - воздействие на удалении от 1 до 100 км от линейного объекта; - многолетнее (постоянное) воздействие (4); - слабое воздействие (2) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости. Оценка воздействия на почвы: - локальное (1) - воздействие на удалении до 100 м от линейного объекта; - воздействие средней продолжительности (2) – воздействие отмечаются в период от 6 месяцев до 1 года; - незначительное воздействие (1) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости. Оценка воздействия на животный и растительный мир: - ограниченное воздействие (2) - воздействие на удалении до 1км от линейного объекта; продолжительное (2)

– воздействие отмечается в период от 1 до 3 лет; - незначительное воздействие (1) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости. ...

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.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий с целью снижения пыления проведение работ по орошению водой мест хранения грунта и строительных материалов; 2. снятие плодородного слоя почвы, хранение его в буртах для последующего использования для укрепления откосов насыпи, а также для проведения рекультивации; 3. исключить заправку строительной техники на участке реконструкции; 4. предусмотреть емкости для сбора отходов, исключить смешивание разных видов отходов, регулярно осуществлять вывоз отходов на специализированные предприятия; 5. по окончании реконструкции проведение рекультивации нарушенных земель...

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) (с указанием обоснования выбора) для сравнения с предлагаемым вариантом:

- 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):

Филиппова Т

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



