

KZ91RYS01047303

17.03.2025 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 "Айкар 2005", 110000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ, КОСТАНАЙ Г.А., Г.КОСТАНАЙ, улица Амангельды, дом № 93Б, 051140004186, САЛКЕНОВ АБЗАЛ МАУЛЕНОВИЧ, 39-16-56, aikar2005@bk.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) Проект ликвидации последствий операций по добыче кирпичных глин месторождение Подстанция расположенном в Костанайском районе Костанайской области Классификация объекта согласно Приложению 1 Кодекса: Раздел 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. 2.10. проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования..

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) В административном отношении месторождение расположено в Костанайском районе Костанайской области между городами Рудный и Костанай, в 18,8 км от г. Рудный и в 23,5 км от г. Костанай. Ближайшим населенным пунктом от месторождения (в 2,5 км) является пос. Семилетка. Месторождение в настоящее время не отрабатывается вследствие прекращения действия контракта № 286 на добычу кирпичных глин в соответствии с приказом ГУ «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области» от 27 декабря 2021 года. Планируется проведение окончательной ликвидации рассматриваемого объекта в соответствии с планом и проектом ликвидации последствий операций по добыче кирпичных глин месторождения «Подстанция», Костанайский район Костанайской области. Предполагается рекультивация нарушенной территории путем создания рыбохозяйственного водоема для любительского(спортивного) рыболовства. Данным заявлением не предусмотрено увеличение объемов добычи, изъятие дополнительных территорий также не предусматривается. ;

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) Приложение 1 Кодекса: раздел 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и

объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным». Предполагается рекультивация нарушенной территории путем создания рыбохозяйственного водоема. для любительского (спортивного) рыболовства, включающая в себя следующие виды работ: - полная засыпка небольшой карьерной выемки объемом 2,1 тыс. м³ в северо-западной части у границы горного отвода; - выполаживание откосов карьерных выемок; - планировочные работы; - нанесение плодородного слоя почвы на надводные откосы карьера и поверхность с открытым глинистым грунтом, оставшуюся после ликвидации отвалов вскрышной породы в пределах горного отвода; - прикатывание грунтов; - формирование из вскрышной породы вала, ограждающего формируемый водоем от южной части горного отвода, протяженностью 1,3 км, высотой 3 м с шириной подошвы 7 м и вершины вала 1 м; - формирование бермы для размещения прибрежной дороги шириной 3,5 м между защитным валом и верхней границей надводного откоса. - залужение откосов и посев трав на рекультивируемые поверхности. Данным заявлением не предусмотрено увеличение объемов добычи, изъятие дополнительных территорий также не предусматривается..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение кирпичных глин «Подстанция» расположено в Костанайском районе Костанайской области между городами Рудный и Костанай, в 18,8 км от г. Рудный и в 23,5 км от г. Костанай. Ближайшим населенным пунктом от месторождения (в 2,5 км) является пос. Семилетка..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Согласно акту обследования к нарушенным землям относятся карьерные выемки в пределах горного отвода, а также территории, занятые отвалом вскрышных пород. Объектами рекультивации являются 10 карьерных выемок в пределах горного отвода суммарной площадью по поверхности 12,7 тыс. м², а также территория складирования вскрышных пород в центральной части горного отвода общей площадью 1,2 га. Рекультивационные мероприятия осуществляются в два этапа – технический этап и биологический. Технический этап рекультивации включает в себя следующие виды работ: - полная засыпка небольшой карьерной выемки объемом 2,1 тыс. м³ в северо-восточной части у границы горного отвода; - выполаживание откосов карьерных выемок, что позволит объединить карьерные выемки в один водоем с ориентировочной площадью водного зеркала 2,2 га; - планировочные работы; - нанесение плодородного слоя почвы на надводные откосы карьера и поверхность с открытым глинистым грунтом, оставшуюся после ликвидации отвалов вскрышной породы в пределах горного отвода; - прикатывание грунтов; - формирование из вскрышной породы защитного вала протяженностью 1,3 км частично по периметру горного отвода, а также с южной части формируемого водоема. Высота вала до 3 м с шириной подошвы 7 м. - формирование бермы для размещения прибрежной дороги шириной 3,5 м между защитным валом и верхней границей надводного откоса. Предусматривается проведение биологического этапа рекультивации с использованием технологии ручного посева, так как площадь под посев незначительная, а использование механизированных средств для залужения надводного откоса небезопасно. При ручном посеве планируется использовать сеялки для высева газонных трав с дальнейшим прикатыванием посевной площади ручным игольчатым катком. Общая площадь нарушенных земель составляет 22,9 тыс. м², а объем ПРС за период добычных работ и при выполаживании откосов – 11,337 тыс. м³. Объем вскрыши без ПРС за период добычных работ и выполаживания откосов составит 30,9 тыс. м³. Предусматривается планировка поверхности выработанного пространства, выполаживание откосов карьерных выемок до 18° в надводной части и 6° в подводной, с нанесением слоя ПРС мощностью в среднем 50 см на надводных откосах, используемых для залужения, и поверхностей отвалов вскрыши. Планируется использовать весь объем ПРС. Для карьерных выемок принято природоохранное и санитарно-гигиеническое направление рекультивации путем создания водоема для любительского и спортивного рыболовства. Основанием являются гидрологические условия территории месторождения, обусловленные значительным суточным притоком поверхностных вод, ориентировочно 200 м³, и нахождением данной территории в пределах влияния водосборной площади со среднегодовым общим стоком (V) за 2024 год, равным 861 512,4 м³/год..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При проведении ликвидации последствий недропользования планируется рекультивация нарушенной территории, включающая в себя следующие основные работы: Технический этап рекультивации - полная засыпка небольшой карьерной выемки объемом 2,1 тыс. м³; - выполаживании откосов карьерных выемок с формированием надводных и подводных откосов и созданием единого водоема; - планировочные работы; - нанесение плодородного слоя почвы на надводные откосы; - прикатывание грунтов; -

формирование из вскрышной породы защитного вала; - формирование бермы для размещения прибрежной дороги; Биологический этап. Ручной посев трав на надводные откосы и территории складирования вскрышных пород. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) Начало работ – 2 квартал 2025г. Окончание работ – 4 квартал 2026г..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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 Согласно акту землепользования площадь земельного участка составляет 2,8 га. Кадастровый номер – 12-183-105-154. Право временного возмездного долгосрочного землепользования на земельный участок до 22.02.2038г. Целевое назначение – для добычи кирпичного сырья (глины) на месторождении «Подстанция». Площадь горного отвода составляет 0,14 км².;

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 Технологический процесс проведения работ требует использование, как технической воды, так и снабжение рабочего персонала питьевой водой. Питьевое водоснабжение привозное, техническое – привозное. При проведении рекультивационных работ изъятие воды из поверхностных источников для питьевых и технических нужд не планируется. Расстояние до жилых зон составляет около 2,5 км. При проведении рекультивационных работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. Разработка Проекта установления водоохраных зон и полос не требуется. На хозяйственно-питьевые нужды используется привозная вода питьевого качества, соответствующая СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемным объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденные Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года №209». На карьер вода доставляется автотранспортом. Рабочий персонал (3 чел): Объем хозяйственно-питьевого водопотребления для нужд персонала составляет – 0,68 м³/год. Ближайший крупный водный объект – р. Тобол расположена в 3,5 км в южном направлении от месторождения.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая для персонала. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается. Вид водопользования – общее. Питьевое водоснабжение привозное.;

объемов потребления воды Водопотребление и водоотведение на период эксплуатации объекта составляет: Рабочий персонал: Объем хозяйственно-питьевого водопотребления для нужд персонала составляет – 0,68 м³/год. Водоснабжение для питьевых нужд на период проведения рекультивационных работ будет осуществляться привозной водой. Сточных вод, сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период проведения работ не имеется. Для отведения сточных вод в объеме 0,68 м³ от хозяйственно-бытовых нужд рабочего персонала предусмотрен один био-туалет. Работу по утилизации сточных вод выполняет специализированная организация по договору. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды составит ориентировочно: 2025-2026 год –0,68 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода – для рабочего персонала. Для обеспечения питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при проведении ликвидационных работ не предусматривается. Необходимость в оформлении разрешения на специальное водопользование (РСВП) согласно п. 1 ст. 66 Водного кодекса РК отсутствует.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические

координаты (если они известны) Географические координаты угловых точек горного отвода : 1) 53° 03' 38.04" N 63° 21' 14.57" E 2) 53° 03' 44.15" N 63° 21' 37.78" E 3) 53° 03' 36.29" N 63° 21' 37.78" E 4) 53° 03' 27.00" N 63° 21' 35.68" E 5) 53° 03' 24.92" N 63° 21' 31.23" E Центр) 53° 03' 34.08" N 63° 21' 29.42" E;

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 Проведение работ предусмотрено на территории разрабатываемого месторождения. Зелёные насаждения в предполагаемом месте осуществления деятельности отсутствуют. Снос зеленых насаждений рабочим проектом не предусматривается. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участках работ отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. ;

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

объемов пользования животным миром Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение и пользование животным миром и продуктами их жизнедеятельности не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром 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 Предполагаемый объем диз.топлива для заправки карьерной техники -1,4 т/год. В штате не предусмотрена временно привлекаемая ремонтная служба, средние и капитальные ремонты будут осуществляться на специализированном предприятии по ремонту строительных и дорожных машин.;

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

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) Перечень выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от 3 стационарных источников (Планировочные работы, Транспортные работы, Отвал ПСП): Эксплуатация: (нормируемый) пыль неорганическая 2025-2026 SiO₂-70% (Кл.оп.3) – 1,16 т/г Выбросы от ГСМ на 2025-2026гг.: углеводороды (керосин) – 0,04099т/год. оксид углерода (Кл.оп.4) - 0,13664т/г. сажа (Кл.оп.3) - 0,02118 т/г. бензапирен (Кл.оп.1) - 0,0000004 т/г. диоксид азота (Кл.оп.2) - 0,01366 т/г. диоксид серы(Кл.оп.3) - 0,02733т/г. Общие Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: на 2025- 2026 год- 1,39981 т/г. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, отсутствуют.

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 Данным проектом не предусматривается сброс загрязняющих веществ..

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 Ожидаемый объем образования

твердо-бытовых отходов (Смешанные коммунальные отходы 200301 неопасные): на 2024-2025 год – 0,01 тонн, ткани для вытирания, (150202* опасные) – 0,00146 т/пер. Для временного хранения промасленной ткани одежды будет предусмотрена специальная емкость. После накопления или окончания работ емкость вывозится и обезвреживается. Хранение не более 6 месяцев. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Отказ от процедуры проведения скрининга воздействий намечаемой деятельности/Заключение скрининга воздействий намечаемой деятельности. Экологическое разрешение на воздействие..

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) Климат района месторождения резко континентальный: с холодной продолжительной зимой и коротким жарким летом. Среднемесячные температуры в зимнее время колеблются в пределах от -10,1 до -18,2°C, а в летние месяцы — от +18,2 до +20,5°C. Максимальная амплитуда колебания температуры воздуха в зимние и летние месяцы достигает 80°. Наблюдаются резкие колебания температуры воздуха дня и ночи. Характерны большие морозы и сильные ветры, преимущественно юго-западного и южного направлений. Снежный покров залегает крайне неравномерно и зависит от рельефа. На возвышенных участках рельефа мощность его меньше, в понижениях достигает до 1,0-1,5м иногда и более 2-х метров. Глубина промерзания почвы зависит от величины снежного покрова и достигает 1-2 м. Среднее количество осадков достигает 270-280 мм, которое выпадает в течение 150-180 дней, главным образом в летний период. В 4-х км к югу от месторождения протекает река Тобол. По данным анализа цифровой модели рельефа (источник NASA Earth data) на начало 2025 года месторождение кирпичных глин «Подстанция» находится в пределах водосборного бассейна площадью около 7,6 км², со среднегодовым общим стоком (V) за 2024 год равным 861 512,4 м³/год или 2360 м³/сут. Территория месторождения относится к Тобыл-Есильскому степному ботанико -географическому району представленному плакорными лессово-суглинистыми и холмисто-увалистыми щебнисто-глинистыми ландшафтами с разнотравно-ковыльными степями на черноземах обыкновенных и южных. Основное ядро населения животных образуют зеленоядные виды, питающиеся преимущественно разнотравьем и широколистными злаками – прямокрылые насекомые (сибирская, темнокрылая и белополосая кобылки, малая крестовичка и пр.). Из отряда грызунов – полевки, суслики, степные сурки. Из хищников встречается корсак Довольно часто на открытых местах встречается ящерица прыткая. .

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 Основными источниками воздействия на окружающую среду являются: пыление при проведении работ по ликвидации последствий недропользования; пыление при статическом хранении. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при ликвидации карьерных выемок показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе санитарно-защитной зоны, т. е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень на границе СЗЗ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении эксплуатационных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Территория, отнесенная под карьер, будет испытывать достаточно сильную антропогенную нагрузку в период реализации проекта. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду предусматриваются следующие виды мероприятий: По атмосферному воздуху. -проведение технического осмотра и

профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта. По поверхностным и подземным водам. -организация системы сбора и хранения отходов производства; -контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды. По недрам и почвам. -должны приниматься меры, исключающие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, мусором, нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородие почв; По отходам производства. -своевременная организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. По физическим воздействиям. - содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка; -строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности. По растительному миру. - перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; - установка информационных табличек в местах произрастания редких и исчезающих растений на территории объекта; - производить информационную кампанию для персонала объекта и населения с целью сохранения редких и исчезающих видов растений. По животному миру. - контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа; - установка информационных табличек в местах гнездования птиц; - воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным; - установка вторичных глушителей выхлопа на спецтехнику и авто транспорт; - регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей; - осуществление жесткого контроля нерегламентированной добычи животных; - ограничение перемещения техники специально отведенными дорогами..

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 альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

САЛКЕНОВ АБЗАЛ МАУЛЕНОВИЧ

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



