

KZ71RYS00433459

31.08.2023 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 "Консолидированная Строительная Горнорудная Компания", 050021, Республика Казахстан, г.Алматы, Медеуский район, Проспект Достык, дом № 85А, 120640017812, МАНГУЛОВ КЕНЖИТАЙ КАБАТАЕВИЧ, +77273304552, sabyrzhan86@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) «Строительство гидротехнических сооружений на руч. Карамола, руч. Байгабат и на руч. Коксай для Коксайского месторождения». Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным в соответствии с Приложением 1, раздел 2 п.8 пп. 8.2. «плотины и другие сооружения, предназначенные для задерживания или постоянного хранения воды, где новый или дополнительный объем задерживаемой или хранимой воды превышает 100 тыс. м3» к Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года №400-VI-ЗРК..

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 к рабочему проекту не производилась.;

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) Заключение о результатах скрининга ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Предполагаемое место осуществления намечаемой деятельности расположено на землях Кербулакского района области Жетысу Казахстана..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Гидроузел №1 предназначен для предотвращения затопления Западного карьера месторождения Коксай на руч. Карамола. Объем гидроузла назначен из условия полной аккумуляции стока весеннего половодья 1% обеспеченности — 620 тыс.м3, максимальная высота дамб — 18 метров. Вода из аккумулирующей емкости по донному водовыпуску подается к НС-1 для последующей перекачки в маловодные годы в регулируемую емкость, а в многоводные годы в Правый приток №1 р. Когалы. Вода в регулируемую емкость подается по

стальному подземному водоводу диаметром 300мм, длиной 2,6км, а в Правый приток №1 р. Когалы по стальному подземному водоводу диаметром 300мм, длиной 0,75км. Гидроузел №2 предназначен для предотвращения затопления Западного карьера месторождения Коксай на руч. Байгабат. Объем гидроузла назначен из условия полной аккумуляции стока весеннего половодья 1% обеспеченности — 640тыс.м3, максимальная высота дамб — 18 метров. Вода из аккумулирующей емкости по донному водовыпуску подается к НС-1 для последующей перекачки в регулируемую емкость в маловодные годы, в многоводные годы вода перекачивается в Правый приток №1 р. Когалы. Вода в регулируемую емкость подается по стальному подземному водоводу диаметром 300мм, длиной 1,3км, а в Правый приток №1 р. Когалы по стальному подземному водоводу диаметром 300мм, длиной 2,1км. Гидроузел №3 предназначен для предотвращения подтопления отвала вскрышных пород, расположенного в западной части месторождения Коксай на руч. Коксай. Объем гидроузла назначен из условия полной аккумуляции стока весеннего половодья 1% обеспеченности — 1000тыс.м3, максимальная высота дамб — 35,0 метров. Вода в регулируемую емкость подается по стальному подземному водоводу диаметром 500мм, длиной 1,9км, а в Правый приток №1 р. Когалы по стальному подземному водоводу диаметром 300мм, длиной 3,9км. Регулирующая емкость. С целью возможности забора воды, подаваемой с ГТС насосными станциями, параметры которых трудно увязать между собой, в случае их работы на один трубопровод, предусматривается строительство открытой регулирующей емкости с объемом регулирования 35тыс.м3 с размером в плане 50х100м и глубиной 5м. Емкость объединена в одно двухсекционное сооружение. В первую секцию собираются дренажные и подотвальные воды, во вторую — вода с ГТС. При проектировании, необходимо предусмотреть возможность откачки воды из каждой секции в отдельности, в случае необходимости разделения подачи воды на чистую (подача воды на обогатительную фабрику) и совместный забор воды в случае подачи воды в хвостохранилище. Для этой цели на борту емкости устраивается насосная станция 1-го подъема с расходом 0,7м3/с и напором 120м. Магистральный водовод. Вода из регулирующей емкости подается в магистральный водовод и далее для восполнения потерь в хвостохранилище. Длина магистрального водовода — 5,7км, диаметр 700мм, материал — сталь. На расстоянии 2,8км от регулирующей емкости устраивается НС 2-го подъема с аналогичными параметрами..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Параметры насосной станции гидроузла 1: - расход — 0,2м3/с - напор — 50м. Параметры насосной станции гидроузла 2: - расход — 0,2м3/с - напор — 50м. Параметры насосной станции гидроузла 3: - расход — 0,2м3/с - напор — 120м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации – 01.06.2024 год, завершение строительства – 31.12.2025 год. Срок эксплуатации с 2026 года по 2046 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

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования: Площадь земельного отвода гидроузел №1 – 4,4га. Срок использования – 25 лет. Координаты гидроузел 1- 44°29'55.12279200" 78°26'21.11161200"; 4°30'7.36261200" 78°26'28.76341200"; 44°29'56.98989600" 78°26'36.24345600". Площадь земельного отвода гидроузел №2 – 5,78га. Срок использования – 25 лет. Координаты гидроузел 2- 44°29'44.23509600" 78°27'19.62208800"; 44°29'54.83911200" 78°27'32.44190400"; 44°29'41.88606000" 78°27'33.14872800". Площадь земельного отвода гидроузел №3 – 9,16га. Срок использования – 25 лет. Координаты гидроузел 3- 44°29'22.40412000" 78°28'7.79458800"; 44°29'31.63398000" 78°28'0.74960400"; 44°29'29.48082000" 78°28'9.27188400"; 44°29'41.06569200" 78°28'8.95105200"; 44°29'46.60778400" 78°28'16.85157600"; 44°29'30.13152000" 78°28'18.43532400"; 44°29'24.29822400" 78°28'13.65762000". Магистральные водоводы – линейные сооружения, заглубленные, отводы земли в постоянное пользование не требуется. Координаты Магистральный водовод - 44°30'10.66338000" 78°28'0.60096000"; 44°30'10.73613600" 78°28'3.88048800"; 44°30'28.09123200" 78°28'7.06778400"; 44°30'32.05108800" 78°28'9.42294000"; 44°30'38.63062800" 78°28'11.22351600"; 44°30'41.80748400" 78°28'10.05949200"; 44°30'45.26564400" 78°28'10.32344400"; 44°30'48.07872000" 78°28'9.88683600". Целевое назначение земельного участка предназначен для использования водохозяйственного строительства.;

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 на питьевые нужды рабочих осуществляются бутилированной водой.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) специальное водопользование для хоз-бытовых нужд.;

объемов потребления воды Ориентировочные объемы водопотребления– 25 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водопотребление осуществляется для хоз-бытовых нужд, работающих на площадках. Питьевые нужды рабочих осуществляется бутилированной водой. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) отсутствуют ;

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 Преобладающие виды растительности травянистые и кустарниковые сообщества, растения, требующие охраны и внесённые в Красную книгу, отсутствуют. В рамках настоящего проекта вырубка и перенос зеленых насаждений не предполагаются. ;

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

объемов пользования животным миром Использование животного мира не предполагается;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование мест обитания животного мира не предполагается;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предполагается;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предполагается;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Потребность сыпучих материалов для осуществления насыпи дамбы гидроузлов, объемом 670 тыс. м³.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски 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) Общий объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период СМР составит: 37,52 т/год; Из них ингредиенты 4 класса опасности - 1 вещество. Наименования загрязняющих веществ: 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) – 37,52 т/год. В период эксплуатации объекта выбросы отсутствуют. Не входит 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..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты отсутствуют. .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования

отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. В период проведения строительных работ будут образовываться строительные отходы, твердо-бытовые отходы. Предполагаемый объем образования отходов в 1,2 т /год, это: строительные отходы (неопасные) – по фактическому объему образования, твердо-бытовые отходы (неопасные) – 1,2 т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. 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. 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). В период эксплуатации объемы образования отходов отсутствуют..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ «Департамент экологии по Жетысуской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан, разрешение на эмиссии в атмосферный воздух..

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) Атмосферный воздух. Посты контроля РГП «КазГидроМет» за фоновым загрязнением атмосферного воздуха на территории района отсутствуют. Почвенный и растительный покров: упорядочить использование только необходимых дорог, исключающих попадание их на рельеф. Животный мир. В пределах контрактной территории месторождения Коксай и прилегающих участках обитает 2 вида земноводных, наиболее широко распространена зеленая жаба. Из пресмыкающихся по встречаемости в исследуемом регионе наиболее многочисленным видом являются представитель семейства ящериц - разноцветная ящурка. Встречается 3 вида змей - степная гадюка, обыкновенный щитомордник, узорчатый полоз. В предгорных глиняных участках встречается среднеазиатская черепаха. Из млекопитающих встречаются ушастый еж, лисица, ласка, степной хорь, барсук, волки, малая белозубка, двухцветный кожан, серый ушан, остроухая ночница. Растительность. Месторождение находится в пределах пояса настоящих разнотравно-ковыльно-типчаковых и разнотравнотипчаково-ковыльных степей на темно-каштановых почвах. Доминирующими видами на территории исследований являются мезоксерофиты, мезофиты и ксерофиты. Они относятся, преимущественно, к жизненным формам травянистых многолетников, полукустарничков, полукустарников, кустарничков. На склонах логов в составе злаковых сообществ участвуют кустарники – шиповник, таволга, кизильник, иногда – барбарис. Местами, на выходах плотных коренных пород встречаются куртины можжевельника. На относительно выровненных поверхностях и широких водоразделах, где формируются полнопрофильные почвы каштанового типа, преобладают ковыльнотипчаковые и типчаково-ковыльные. Сибироязвенных захоронений и скотомогильников на территории месторождения не имеется. В связи с вышеизложенным, риск здоровью работников и населения не наблюдается. Крупных лесных массивов в районе месторождения нет. Территория, на которой планируется ведение горных работ не располагается на территории ООПТ и землях государственного лесного фонда..

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 Зоны отдыха, архитектуры, охраняемые природные территории в районе расположения регулирующих сооружений на водосбросной площадке отсутствуют. В настоящее время ведутся раскопки, и

если они попадут в зону затопления, то весь культурный слой будет изъят и передан в музей. Значимость воздействия, являющаяся результирующим показателем оцениваемого воздействия на конкретный компонент природной среды, оценивается по следующим параметрам: пространственный масштаб, временной масштаб, интенсивность. Изменения в окружающей среде превышают цепь естественных изменений, среда восстанавливается при выполнении мероприятий по рекультивации в течение нескольких лет. Возможные изменения в окружающей среде при безаварийном выполнении работ не окажут необратимого и критического воздействия на состояние экосистемы рассматриваемого района работ и социально-экономические аспекты, включая здоровье населения. Ожидаются положительные изменения в большинстве сторон жизни населения, прежде всего в экономической сфере..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Учитывая размеры санитарно-защитной зоны и результаты расчетов рассеивания загрязняющих веществ в рамках настоящего проекта, трансграничное воздействие при реализации проектных решений не прогнозируется..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Проектируемые сооружения предназначены для сохранения поверхностных водных ресурсов. Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду включают в себя, в основном мероприятия по охране окружающей среды. В целях уменьшения воздействия на атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды и на почву предусматриваются природоохранные мероприятия. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматривается контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения и исключение сброса сточных вод на рельеф..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объектов) (отсутствуют, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Мангулов К.К.

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



