

KZ50RYS00725419

01.08.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

САУДАБАЕВ БАКТЫБАЙ САБЫРОВИЧ, 0800000, Республика Казахстан, Жамбылская область, Шуский район, Коккайнарский с.о., с.Коккайнар, УЛИЦА Саудабай Кажы, дом № 60, 660616301876, +7 (747) 724-70-02, Saudabai@mail.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) Согласно Приложению 1 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2 п. 2 п.п. 2.5 - добыча и переработка ОПИ свыше 10 тыс. тонн в год входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининг воздействия является обязательным Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разделу 2, п. 7 п.п. 7.11 – добычные работы ОПИ с выше 10 тыс. тонн в год - месторождения строительного грунта «Сабр» в Шуском районе Жамбылской области – как вид намечаемой деятельности и иных критериев, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду отнесена 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 уполномоченным органом в области охраны окружающей среды на данный объект заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось;

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 воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении месторождения строительного грунта Сабр расположен в Шуском районе Жамбылской области Республики Казахстана, в пределах геологической съемки листа К-43-III. Запасы месторождения приняты на государственный учет недр Республики Казахстан по состоянию на 01.06.2024г. в следующем количестве: строительный грунт – 1210,6 тыс.м3. Транспортные условия района участка хорошие. Населённые пункты связаны между собой

автомобильными дорогами. Ближайшей железнодорожной станцией является ст. Шу. Район экономически освоен. Рабочей силой район обеспечен. Электроэнергией район снабжается от государственной системы КЕГОС. Источниками водоснабжения района являются реки Шу и Какпатас, а также подземные воды. В целом в экономическом отношении район является, в основном, сельскохозяйственным. Население, сосредоточенное вдоль железнодорожной линии, автостреды и в долине реки Шу, занимается земледелием и скотоводством. Гидрографическая сеть района представлена реками Шу, Тарылган, Сарыбулак и Унгирли. Наиболее ближайшей рекой к участку является р. Шу, а также Тасуткольское водохранилище. Растительность в районе бедная, травяной покров сгорает в начале лета. Древесная и кустарниковая растительность встречается только по долинам рек, а культурная древесная растительность растет в частных и фермерских хозяйствах. На территории Жамбылской области обитают архары, горностаи, снежные барсы, горные бараны, джейраны, волки, барсуки и др. Поверхность месторождения ровная с постепенным понижением с севера-запада на юго-восток и имеет максимальную абсолютную отметку 638,0м. на севере-западе и минимальную 543,0м. на юго-востоке. Относительное превышение в среднем составляет 15,0 м. Участок месторождения расположен к северо-востоку от с.Коккайнар на расстоянии 11,37 км. И на севере от фермерской базы «Благовещенский» на расстоянии 4,44 км. В непосредственной близости расположено крестьянское хозяйство. В радиусе 1000 метров от намечаемой работы водных ресурсов не обнаружено. Географические координаты месторождения: 1) 43°25'37,55180", 74°11'59,59491". 2) 43°25'37,71493", 74°12'12,93023". 3) 43°25'18,55906", 74°12'17,48078". 4) 43°25'15,41470", 74°12'04,84380". 5) 43°25'15,52868", 74°12'11,84309". Общая площадь недропользования – 19,9га. Выбор места обусловлен результатами проведенных геологоразведочных работ и лабораторных исследований полезного ископаемого..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции По строению рельефа площадь месторождения относится к равнинной. Поверхность месторождения ровная с постепенным понижением с севера-запада на юго-восток и имеет максимальную абсолютную отметку 638,0 м. на севере-западе и минимальную 623,0м. на юго-востоке. Относительное превышение в среднем составляет 15,0 м. Полезная толща месторождения Сабр на разведанную глубину до 7,0м, представлена рыхлым, интенсивно выветрелым обломочным материалом вулканогенно-осадочного происхождения. Перекрывается полезная толща почвенно-растительным слоем мощностью 0,1-0,3м. с дресвой. В качестве добычного и погрузочного оборудования будет использоваться экскаватор ХСМГ ХЕ300U (Китай) – «обратная» лопата емкостью ковша 1,4 м³; транспортного средства - автосамосвалы Shacman. Также будет использоваться бульдозер типа Т-130. Горные работы будут вестись в пределах запасов строительного грунта месторождения «Сабр» в количестве 1210,6тыс. м³. открытым способом, с применением экскаватора ХСМГ ХЕ300U (Китай). Снабжение карьера питьевой будет доставляться из расположенных рядом населённых пунктов. Построение контуров карьера выполнено графическим методом с учетом морфологии и рельефа местности, мощности вскрышных пород и гидрогеологических условий. Угол откоса уступа при разработке полезного ископаемого принят 750. Борт карьера на конец отработки сложен одним уступом до 7,0м, угол откоса уступа при погашении принят равным 300. Средняя длина карьера равна -663,0м, средняя ширина равна -300,0м, глубина составляет до 7,0м. Вскрышные породы предусматривается снимать в течение всего периода отработки карьера и будут вывозиться для складирования во внешний отвал. Отвал располагается на западном фланге карьера. Общий объем пустых пород, подлежащий, размещению в отвале за период добычи составляет 45,7тыс. м³. Согласно техническому заданию годовая производительность карьера по строительным грунтам 2025г.-30,0тыс. м³, 2026-2034гг. по-20,0тыс. м³. Производительность карьера по вскрыше составляет: годовая средняя – 1,1тыс. м³. Срок существования карьера – по 2034год. Режим работы карьера круглогодовой (180 рабочих дней в году), с шестидневной рабочей неделей в две смены, продолжительность смены-8 часов. Работу по добычи будет производить КХ Асыр. Требуемая численность работников: - ИТР – 3 человека; - Рабочие – 8 человек; в т.ч. женщины – нет. Количество смен: - в сутках – 2 смена; - в году – 180 смена. Исходя, из вахтового метода производства добычных работ данным проектом строительство капитальных зданий и их содержание не предусматривается. Для административно - бытовых нужд используется передвижные вагончики на колесах в количестве 2 -х единиц, располагаемые вблизи объекта в пределах Лицензионной территории. В одном из вагончиков будет оборудована комната личной гигиены и душевая на одно место. Количество одновременно работающих работников не более трех исходя из проектной производительности карьера..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности По строению рельефа площадь месторождения относится к равнинной. Поверхность месторождения ровная с постепенным понижением с севера-запада на юго-восток и имеет максимальную

абсолютную отметку 638,0м. на севере-западе и минимальную 623,0м. на юго-востоке. Относительное превышение в среднем составляет 15,0 м. Полезная толща месторождения Сабр на разведанную глубину до 7,0м, представлена рыхлым, интенсивно выветрелым обломочным материалом вулканогенно-осадочного происхождения. Перекрывается полезная толща почвенно-растительным слоем мощностью 0,1-0,3м. с дресвой. В качестве добычного и погрузочного оборудования будет использоваться экскаватор XCMG HE300 U (Китай) – «обратная» лопата емкостью ковша 1,4 м³; транспортного средства - автосамосвалы Shacman. Также будет использоваться бульдозер типа Т-130. Горные работы будут вестись в пределах запасов строительного грунта месторождения «Сабр» в количестве 1210,6тыс. м³. открытым способом, с применением экскаватора XCMG HE300U (Китай). Снабжение карьера питьевой будет доставляться из расположенных рядом населённых пунктов. Построение контуров карьера выполнено графическим методом с учетом морфологии и рельефа местности, мощности вскрышных пород и гидрогеологических условий. Угол откоса уступа при разработке полезного ископаемого принят 75°. Борт карьера на конец отработки сложен одним уступом до 7,0м, угол откоса уступа при погашении принят равным 30°. Средняя длина карьера равна -663,0м, средняя ширина равна -300,0м, глубина составляет до 7,0м. Вскрышные породы предусматривается снимать в течение всего периода отработки карьера и будут вывозиться для складирования во внешний отвал. Отвал располагается на западном фланге карьера. Общий объем пустых пород, подлежащий размещению в отвале за период добычи составляет 45,7тыс. м³. Согласно техническому заданию годовая производительность карьера по строительным грунтам 2025г.-30,0тыс. м³, 2026-2034гг. по -20,0тыс. м³. Производительность карьера по вскрыше составляет: годовая средняя – 1,1тыс. м³. Срок существования карьера – по 2034год. Режим работы карьера круглогодичной (180 рабочих дней в году), с шестидневной рабочей неделей в две смены, продолжительность смены-8 часов. Работу по добычи будет производить КХ Асыр. Требуемая численность работников: - ИТР – 3 человека; - Рабочие – 8 человек; в т.ч. женщины – нет. Количество смен: - в сутках – 2 смена; - в году – 180 смена. Исходя, из вахтового метода производства добычных работ данным проектом строительство капитальных зданий и их содержание не предусматривается. Для административно - бытовых нужд используется передвижные вагончики на колесах в количестве 2 -х единиц, располагаемые вблизи объекта в пределах Лицензионной территории. В одном из вагончиков будет оборудована комната личной гигиены и душевая на одно место. Количество одновременно работающих работников не более трех исходя из проектной производительности карьера..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Согласно техническому заданию годовая производительность карьера по строительным грунтам 2025г.-30,0тыс. м³, 2026-2034гг. по-20,0тыс. м³. Производительность карьера по вскрыше составляет: годовая средняя – 1,1тыс. м³. Срок существования карьера – по 2034год. Специального строительства производственных объектов при разработке месторождения не предусматривается..

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 Категория и целевое назначения выделенного земельного участка под карьер на добычу строительного грунта будет определена после получения лицензии на добычу. Участок месторождения расположен к северо-востоку от с.Коккайнар на расстоянии 11,37 км. И на севере от фермерской базы «Благовещенский» на расстоянии 4,44 км. В непосредственной близости расположено крестьянское хозяйство. В радиусе 1000 метров от намечаемой работы водных ресурсов не обнаружено. Географические координаты месторождения: 1) 43°25'37,55180", 74°11'59,59491". 2) 43°25'37,71493", 74°12'12,93023". 3) 43°25'18,55906", 74°12'17,48078". 4) 43°25'15,41470", 74°12'04,84380". 5) 43°25'15,52868", 74°12'11,84309". Общая площадь недропользования – 19,9га. Согласно, техническому заданию годовая производительность карьера по строительным грунтам 2025г.-30,0тыс. м³, 2026-2034гг. по-20,0тыс. м³. Производительность карьера по вскрыше составляет: годовая средняя – 1,1тыс. м³. Срок существования карьера – по 2034год.;

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 Гидрографическая сеть района представлена реками

Шу, Тарылган, Сарыбулак и Унгирли. Наиболее ближайшей рекой к участку является р. Шу, а также Тасуткольское водохранилище. В радиусе 1000 метров от намечаемой работы водных ресурсов не обнаружено. Источником водоснабжения объекта для технических нужд карьера и питья работников будет являться - вода привозная, необходимый объем для хозяйственно-питьевых нужд - 0,807 тыс.м³/год. Для пылеподавления карьерных дорог в объеме -1,710 тыс.м³/год. Общий объем водопотребления составляет 2,517 тыс.м³/год. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 0,807 тыс.м³/год осуществляется в водонепроницаемую металлическую емкость. Сведения о наличии установленных водоохраных зон и полос водных объектов на участках работ отсутствуют. Сведений о наличии установленных для участков работ запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности нет. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Источником водоснабжения объекта для технических нужд карьера и питья работников будет являться - вода привозная, необходимый объем для хозяйственно-питьевых нужд - 0,807 тыс.м³/год. Для пылеподавления карьерных дорог в объеме -1,710 тыс.м³/год. Общий объем водопотребления составляет 2,517 тыс.м³/год. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 0,807 тыс.м³/год осуществляется в водонепроницаемую металлическую емкость.;

объемов потребления воды Источником водоснабжения объекта для технических нужд карьера и питья работников будет являться - вода привозная, необходимый объем для хозяйственно-питьевых нужд - 0,807 тыс.м³/год. Для пылеподавления карьерных дорог в объеме -1,710 тыс.м³/год. Общий объем водопотребления составляет 2,517 тыс.м³/год. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 0,807 тыс.м³/год осуществляется в водонепроницаемую металлическую емкость.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источником водоснабжения объекта для технических нужд карьера и питья работников будет являться - вода привозная, необходимый объем для хозяйственно-питьевых нужд - 0,807 тыс.м³/год. Для пылеподавления карьерных дорог в объеме -1,710 тыс.м³/год. Общий объем водопотребления составляет 2,517 тыс.м³/год. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 0,807 тыс.м³/год осуществляется в водонепроницаемую металлическую емкость.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Категория и целевое назначения выделенного земельного участка под карьер на добычу строительного грунта будет определена после получения лицензии на добычу. Участок месторождения расположен к северо-востоку от с.Коккайнар на расстоянии 11,37 км. И на севере от фермерской базы «Благовещенский» на расстоянии 4,44 км. В непосредственной близости расположено крестьянское хозяйство. В радиусе 1000 метров от намечаемой работы водных ресурсов не обнаружено. Географические координаты месторождения: 1) 43°25'37,55180", 74°11'59,59491". 2) 43°25'37,71493", 74°12'12,93023". 3) 43°25'18,55906", 74°12'17,48078". 4) 43°25'15,41470", 74°12'04,84380". 5) 43°25'15,52868", 74°12'11,84309". Общая площадь недропользования – 19,9га. Согласно, техническому заданию годовая производительность карьера по строительным грунтам 2025г.-30,0тыс. м³, 2026-2034гг. по-20,0тыс. м³. Производительность карьера по вскрыше составляет: годовая средняя – 1,11тыс. м³. Срок существования карьера – по 2034год.;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Растительность в районе отличается скудностью, зеленый покров из разных трав сохраняется лишь до июня, затем травы выгорают и местность приобретает однообразную серо-желтую окраску. Заготовка и сбор растительных ресурсов проектом не предусматривается. Территория свободна от зеленых насаждений.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух).;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных

решений не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не планируется. Иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не планируется.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В соответствии с техническим заданием на проектирование карьера строительного грунта проектом для транспортировки горной массы принят автомобильный вид транспорта с использованием автосамосвалов грузоподъемностью 20-30 тонн. Для обеспечения перевозки горной массы с карьера проектом предусматривается использование карьерных и временных автодорог. Для содержания и ремонта автомобильных дорог в проекте не предусматривается специальный парк дорожных машин и механизмов. Для доставки людей, запчастей и ГСМ в карьер также привлекается специальный автотранспорт.;

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

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) Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу происходят при проведении добычных работ, погрузка, разгрузка, работы спец.техники. 2025г. на площадке было установлено: 11 неорганизованных источников выброса ЗВ. Выбросы в атмосферный воздух от 11 нормируемых неорганизованных источников составят 10,75659 г/с; 24,97597 т/г загрязняющих веществ. Выделяемый при этом ЗВ в атмосферный воздух - 2908 Пыль неорганич. с 20%<SiO2<70% 3 (кл.оп.). Выбросы от работы ненормируемого источника ДВС выделяются следующие вещества: 301 Диоксид азота 2 (кл.оп.) – 0,74464 т/г, 304 Оксид азота 3 (кл.оп.) – 0,121 т/г, 330 Диоксид серы 3 (кл.оп.) – 0,5902 т/г, 337 Оксид углерода 4 (кл.оп.) – 3,068 т/г, 1325 Формальдегид 2 (кл.оп.) – 0,00936 т/г, 2754 Углеводороды с12-19 4 (кл.оп.) – 1,014 т/г, 328 Сажа 3 (кл.оп.) – 0,4498 т/г, 703 Бенз(а)пирен 1 (кл.оп.) – 0,0000918 т/г. 2026-2034г. на площадке было установлено: 11 неорганизованных источников выброса ЗВ. Выбросы в атмосферный воздух от 10 нормируемых неорганизованных источников составят 10,64492 г/с; 24,52510 т/год загрязняющих веществ. Выделяемый при этом ЗВ в атмосферный воздух - 2908 Пыль неорганич. с 20%<SiO2<70% 3 (кл.оп.). Выбросы от работы ненормируемого источника ДВС выделяются следующие вещества: 301 Диоксид азота 2 (кл.оп.) – 0,74464 т/г, 304 Оксид азота 3 (кл.оп.) – 0,121 т/г, 330 Диоксид серы 3 (кл.оп.) – 0,5902 т/г, 337 Оксид углерода 4 (кл.оп.) – 3,068 т/г, 1325 Формальдегид 2 (кл.оп.) – 0,00936 т/г, 2754 Углеводороды с12-19 4 (кл.оп.) – 1,014 т/г, 328 Сажа 3 (кл.оп.) – 0,4498 т/г, 703 Бенз(а)пирен 1 (кл.оп.) – 0,0000918 т/г. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: - пороговое значение мощности для добычных работ не установлено, - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

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 Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод проектом предусмотрено в водонепроницаемую емкость с последующим вывозом АС-машиной по договору в спец. организациям. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 0,807 тыс.м³/год осуществляется в водонепроницаемую металлическую емкость. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: пороговое

значение мощности для добычных работ не установлено. требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намеряемой 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 Предполагаемые объемы образования отходов на 2025-2034гг. коммунальные отходы (код 20 03 01) - 0,407 т/год, пищевые отходы (код 20 03 01) – 0,016 т/год - образующиеся вследствие жизнедеятельности персонала; ткань обтирочная (код 15 02 03) – 0,127 т/год - образующиеся в следствии личной гигиены работников и мероприятий санитарно-бытового назначения. Все отходы образуются при ведении хоз.деятельности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев. Обеспечение горячим питанием - будет осуществляться из ближайшего населенного пункта. Размещение мед.пункта не предполагается, так как в целях соблюдения требований техники безопасности работники имеющие медицинские противопоказания к работе допускаться не будут. Работы по техническому обслуживанию автотранспортных средств на объекте не проводятся. Соответственно образование производственных отходов от обслуживания автотранспортных средств отсутствует. Образование вскрыши: на 2025г- 41,07 т/г, на 2026-2034годы-27,38 т/год В последующем будет использована для рекультивации оработанного карьера. Объем размещения вскрыши на отвале согласно ПГР составляет: 2025г- 41,07 т/г, на 2026-2034годы-27,38 т/год Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: пороговое значение мощности для добычных работ не установлено, требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намеряемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение заключения по результатам скрининга на намеряемую деятельность в Департаменте экологии по Жамбылской области. Прохождение и получения заключения государственной экологической экспертизы для объектов II категории в Управлении природных ресурсов по Жамбылской области. Получения лицензии на добычу в Управлении природных ресурсов по Жамбылской области. Получения заключения о соответствии объекта промбезопасности в Департаменте ЧС по Жамбылской области..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намеряемой 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 намеряемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Климат района резко континентальный с умерено-холодной зимой (до -18-200, редко до -380) и жарким летом (до 27-300, редко до 400). Среднегодовая температура составляет + 3,60С. Зима на равнине мягкая с пасмурной погодой, в горах значительно холоднее. Снежный покров появляется в ноябре и достигает толщины – на равнине 10-30см, в горах до 1 м; тает снег в марте. Годовое количество осадков в горной части достигает 800-900мм/год, в долинах – 400-500мм/год. Среднегодовое количество осадков равно 330мм/год. Питание подземных вод осуществляется выпадением атмосферных осадков, таянием снега. Режим гидросети определяется количеством выпавших осадков и температурой. В засушливое время, летом, большинство родников пересыхают. Ветры южные и юго-западные, преобладающая скорость 2-3м/сек. В связи с отсутствием наблюдательных постов за состоянием атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» в районе проведения работ сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. Описание текущего состояния компонентов ОС приводятся по данным ближайших постов наблюдения, расположенных в г.Тараз. За 1-ое полугодие 2023 года качество атмосферного воздуха города Тараз оценивалось по стандартному индексу как «высокий» уровень загрязнения (СИ=6,7); по наибольшей повторяемости как «повышенный» (НП=1%). В загрязнение атмосферного воздуха основной вклад вносит сероводород (количество превышений ПДК за 1-ое полугодие: 135 случаев). Максимальные разовые концентрации сероводорода составили 6,7 ПДКм.р., оксида углерода 2,1 ПДКм.р., оксида азота 1,7 ПДКм.р., диоксида азота 1,4 ПДКм.р концентрации других загрязняющих

веществ и тяжелых металлов в атмосферном воздухе не превышали ПДК. Превышения по среднесуточным нормативам наблюдались по диоксиду азоту 1,7 ПДКс.с. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) не были отмечены. Основными загрязняющими веществами в водных объектах на территории Жамбылской области являются сульфаты, фенолы, магний и взвешенные вещества. На территории Жамбылской области случаи высокого (ВЗ) и экстремально высокого загрязнения (ЭВЗ) не обнаружены за 1-ое полугодие 2023г. Наблюдения за уровнем гамма излучения на местности осуществлялись ежедневно на 3-х метеорологических станциях (Тараз, Толе би, Чиганак). Значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,08-0,24 мкЗв/ч. В среднем по области радиационный гамма-фон составил 0,16 мкЗв/ч. Концентрации всех определяемых загрязняющих веществ в осадках не превышают предельно допустимые концентрации. В пробах осадков преобладало содержание гидрокарбонатов 26,47%, сульфатов 29,48%, ионов кальция 14,37%, хлоридов 12,96%. Наблюдения за химическим составом снежного покрова проводились на 2-х метеостанциях (Каратау, Тараз). Концентрации всех определяемых загрязняющих веществ в пробах снежного покрова не превышают предельно допустимые концентрации. В пробах снежного покрова преобладало содержание гидрокарбонатов 34,88%, сульфатов 26,10%, ионов кальция 12,47%, хлоридов 10,84%. За весенний период в пробах почвы, отобранных в различных районах в Тараз концентрации хрома находились в пределах 0,36-0,65 мг/кг, цинка 3,02-6,28 мг/кг, меди 0,60-1,51 мг/кг, свинца 25,5-105,6 мг/кг, кадмия 0,16-0,41мг/кг. Концентрации свинца в районе объездной дороги составили 1,74 ПДК, в районе центральной площади «Достык» 1,59 ПДК. В районе парка культуры и отдыха, в районе Сахарного завода и школы №40 концентрации определяемых тяжелых металлов находились в пределах нормы.

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. Добыча строительного грунта на социально-экономическую среду района непосредственно окажет положительное воздействие. Благодаря производственной деятельности предприятия, будут созданы новые рабочие места, увеличится благосостояние местного населения, снизится отток молодежи в другие районы страны. Новые хозяйственные связи региона в системе национального и мирового хозяйств, которые возникают в результате производственной деятельности предприятия, создают благоприятные предпосылки для устойчивого развития экономики и повышения качества жизни населения. К положительным факторам воздействия на окружающую среду можно отнести также то, что на месторождении Сабр не предусматривается природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, а также теплового, бактериального, радиационного или какого-либо иного загрязнения окружающей среды. К негативным воздействиям на окружающую среду можно отнести: • влияние на атмосферный воздух из-за выбросов загрязняющих веществ в атмосферу; • влияние на земельные ресурсы, выражающееся в нарушении естественного рельефа местности при добыче. Однако, намечаемая деятельность не окажет существенного отрицательного воздействия на окружающую среду, поскольку: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как допустимое. 2) для всех отходов (за исключением вскрышных пород, которые после прекращения добычных работ будут использованы при рекультивации) на предприятии действует система сбора, складирования и временного хранения (не более 6 месяцев) в специализированных контейнерах. Со специализированными организациями заключены договора, обеспечивающие своевременный вывоз всех отходов, образующихся на территории предприятия. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу воздействия – ограниченный (2), по временному масштабу воздействия – многолетний (4), по интенсивности воздействия – слабая (2). По оценке масштабов воздействия комплексный балл значимости составляет 16 баллов, что в свою очередь означает – воздействие средней значимости (может иметь широкий диапазон, начиная от порогового значения, ниже которого воздействие является низким, до уровня

, почти нарушающего узаконенный предел. По мере возможности необходимо показывать факт снижения воздействия средней значимости) см. приложение.

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 Охрана окружающей среды является общегосударственной задачей, что отражено в Конституции РК, постановлениях Правительства, Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400 -VI ЗРК статьи 239, раздел 17 охрана природы, и других нормативных актах. Проблема охраны и не загрязнения атмосферного воздуха в основном сводится к решению следующих задач: • улучшению существующих и внедрению новых технологических процессов, исключающих выделение в атмосферу вредных веществ; • применение в процессе разработки месторождения горнотранспортного оборудования оснащенными газоочистными и пылеулавливающими установками; • предотвращение загрязнения атмосферы путем рационального размещения источников вредных выбросов и расширения площадей декоративных насаждений, состоящих из достаточно газоустойчивых растений. Пространственное и временное распределение примесей в атмосфере обусловлено атмосферной диффузией их в воздухе. Гигиеническая сторона проблемы требует определения предельно-допустимых концентраций (ПДК) выбросов в атмосферу и ее предельный слой, а также организации служб контроля за составом воздушной среды. Практика борьбы с пыле и газовыделением показывает, что для обеспечения нормальных санитарно-гигиенических условий труда необходимо применять комплекс инженерно-технических и организационных мероприятий по предупреждению и подавлению пыли и газовыделений..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) В пределах рассматриваемой территории наблюдаются разнообразные по внешнему облику и различные по происхождению, составу, степени метаморфизма горные породы палеозойской группы. Непосредственно в геологическом строении участка Сабр принимают участие однотипный интенсивно выветрелый комплекс пород, относящийся к группе изверженных эффузивных пород, представленных андезитовыми порфиритами, интенсивно альбитизированными и частично окварцованными. Участок Сабр оконтурен в виде четырехугольника. Рельеф площади участка разведочных работ имеет уклон с северо-запада на юго-восток. Абсолютные отметки варьируют в пределах от 623,0м до 638,0м. Полезная толща участка Сабр на разведанную глубину представлена выветрелыми, в основном эффузивными породами перекрытыми суглинисто щебенисто-дресвяными образованиями. Вскрытая мощность полезной толщи, вошедшей в оценку ресурсов, участка Сабр составила от 5,8м. до 6,8м, среднее 6,27м. Перекрывается полезная толща почвенно-растительным слоем мощностью 0,1-0,3м. Проанализированный грунт с участка Сабр, предназначенный для земляного полотна дорог, по результатам лабораторных испытаний грунтов в соответствии с СТ РК 1273-2004 и 1290-2004 установлено, что фактические результаты не превышают норм по НД и могут применяться в строительных работах (Протокол испытаний №246 от 06.05.2024г). По химическому анализу в пробе SO_3 общ=0,16%. Минералы, содержащие сульфидную серу отсутствуют, сульфатная сера присутствует в микроскопических рассеянных пластинках гипса. В соответствии с методическими рекомендациями по применению Классификации запасов месторождений и прогнозных ресурсов твердых полезных ископаемых (глинистых пород) участок по геологическим параметрам относится к 1-й группе месторождений как «крупные пластовые, пластообразные и линзообразные, выдержанные по строению, мощности и качеству полезного ископаемого». При проведении (документы подтверждающие сведения, указанные в заявке не заверены!) Поэтому альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют..

- 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):
САУДАБАЕВ БАКТЫБАЙ САБЫРОВИЧ

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

