

« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ16VWF00461881
Дата: 17.11.2025
Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 20-89-86, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 20-89-86, факс 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «Такыр-Кальджир Алтын»

Заключение

**об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и
(или) скрининга воздействий намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Добыча золотосодержащих руд на участке Такыр-Калджир Маркакольского района.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ36RYS01415050 от 21.10.2025 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча золотосодержащих руд на участке Такыр-Калджир Маркакольского района. Административно участок расположен в Маркакольском районе Восточно-Казахстанской области. Ближайший населенный пункт – село Акбулак (Горное) – 1.4 км. Географические Координаты 48.44856 с. ш., 84.98480 в. д.; 48.44828 с. ш., 84.98418 в. д.; 48.44703 с. ш., 84.98252 в. д.; 48.44354 с. ш., 84.98152 в. д.; 48.44833 с. ш., 84.99055 в. д.; 48.44944 с. ш., 84.99138 в. д. Площадь карьера 17,7 га.

Период проведения работ: 2026-2028 г.

Согласно 2.2 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса РК « карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых» намечаемая деятельность относится к перечню видов намечаемой деятельности, для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемая деятельность предусматривает разработку месторождения открытым способом карьером со сроком эксплуатации 15 лет. В опытно-промышленный период 2026-2028 гг. производительность добычи золотоносных кварцевых галечников составит 5000 т/год (первые три года), далее в период промышленной эксплуатации 2028-2040 гг. – до 100 000 т/год. Режим работы – две смены по 11 часов, ориентировочно 340 рабочих дней в год. Обустройство карьера планируется с момента получения лицензии. Оработку блока предусматривается вести карьером по системе механизированной, транспортной, сплошной, поперечной,



однобортной разработки с технологическим циклом «экскавация – автосамосвал – склад», вскрыша не требуется, так как рудная масса залегает от поверхности, добыча начинается после снятия плодородного растительного слоя. Геометрия карьера: длина по поверхности 980 м (по дну 950 м), ширина по поверхности 306 м (по дну 277 м), высота уступов 5 м; основные параметры: высота уступов 5 м (два уступа при H=10 м), углы откоса бортов 34° к горизонту, максимальная глубина 10 м, транспортная берма 12-15 м для двустороннего движения. Характеристика продукции. Руда (золотоносный кварцевый галечник). Переработка золотоносного кварцевого галечника будет производиться на обогатительной фабрике партнера ТОО «ТСК-Восток», с последующим извлечением золота/благородных металлов и аморфного кварца. Рудный склад площадью 5000 м² рассчитан на объём до 1000 м³, сортировка по сортам не требуется ввиду равномерного содержания. Горнотранспортный комплекс включает экскаватор массой 25-30 т с ковшом 1,0-1,35 м³, два автосамосвала грузоподъёмностью 25-30 т, фронтальный погрузчик (1 ед.), а на целевом этапе добавляются бульдозер, автогрейдер и водовоз. Годовой расход ГСМ составляет ориентировочно: экскаватор 36 тыс. л/год, два самосвала 96 тыс. л/год, погрузчик 28,8 тыс. л/год, а также дополнительно 22,5 тыс. л/год на перевозку 5 000 т руды на расстояние 150 км в одну сторону. Водоотлив обеспечивается насосной установкой ЦНС 60/180 (одна рабочая и две резервные единицы по 40 кВт каждая) с возможностью увеличения установленной мощности при повышенных притоках до 75 кВт с резервом до 100 кВт суммарно, карьерные и поверхностные стоки направляются на очистку в двухсекционный пруд-отстойник общей вместимостью около 7 500 м³, где каждая секция по дну имеет размеры 50×30 м и глубину воды 2,5 м, обеспечивая ориентировочное время отстаивания порядка 120 часов на стадии первичного осаждения и ещё 120 часов на стадии доочистки. Энергоснабжение объекта предусмотрено в объёме расчётной потребляемой мощности 150-200 кВт для освещения, насосов водоотлива, связи, и ремонтной зоны, источником питания является существующая ЛЭП-110 кВ на удалении около 450 м к северу, для понижения напряжения и распределения электроэнергии проектируется понижающая подстанция 110/10 кВ с установкой силового трансформатора мощностью до 10 МВА и распределительного устройства РУ-10 кВ. Открытые горные работы ведутся «сплошной» системой с транспортировкой руды самосвалами на рудный склад/фабрику. Сплошная система разработки предполагает отработку рудной толщи по всей ширине рабочей полосы без оставления целиков с последовательным поперечным перемещением фронта работ, экскавация ведётся уступами до проектной глубины с непрерывной погрузкой автосамосвалами и оперативным контролем качества рудопотока. Вскрышные работы (вскрыша пустых пород) не предусмотрены. Выполняется только снятие плодородного слоя (ПРС) как отдельный подготовительный вид работ для рекультивации; мощность ПРС – 0,20 м. Добыча золотоносных кварцевых галечников будет механизированной выемкой экскаватором, погрузка в самосвалы, доставка на рудный склад, отбор проб, последующая отгрузка на переработку по договору с ТОО «ТСК-Восток». Доставка золотоносных кварцевых галечников самосвалами на рудный склад затем фабрику: Опытно-промышленный период (первые 3 года) - вывоз на переработку в г. Усть-Каменогорск. На складе – отбор проб, последующая отгрузка по договору с ТОО «ТСК-Восток».

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Всего в период проведения работ предусматривается выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в количестве - 230,671 т/год загрязняющих веществ (с учетом передвижных источников);



Всего в период проведения работ предусматривается образование отходов в количестве - 7,5 т/год, из них: Твердые бытовые отходы (код 20 03 01) – 0.8 т/год, промасленная ветошь (код 15 02 02*) - 0,0127 т/год, буровой шлам (код 01 05 99) - 3,629 т/год отработанный БР (код 01 05 99) - 2,636 т/год, буровые сточные воды (код 01 05 99) - 0,491 т/год. Всего образуется при добыче 30,5312 тонн в год бытовых и производственных отходов, из них: Твердые бытовые отходы (код 20 03 01) – 5,25 т/год, промасленная ветошь (код 15 02 02*) - 0,254 т/год, отработанные лампы (код 20 01 35) – 1,1178 т/год, шламы от очистки пруда-накопителя (код 01 05 99) – 23 т/год, отработанные свинцовые аккумуляторы (код 16 06 01*)-0,15 т/год, отработанные автотракторные шины-0,5819 т/год, отработанные воздушные фильтра (код 16 01 22)-0,0015 т/год, отработанные промасляные топливные фильтры (код 16 01 07*) -0,004 т/год, отработанное масло(код 13 02 08*)-0,5 т/год.

Согласно информации Областной территориальной инспекции лесного хозяйства по ВКО. Проектируемый участок расположен на территории охотничьего хозяйства «Курчумское» Восточно-Казахстанской области. Видовой состав диких животных представлен следующими видами как: тетерев, заяц, лисица, волк, кабан, сибирская косуля, лось, марал, медведь. Проходят пути миграции диких животных как: сибирская косуля, кабан, марал, лось. Диких животных занесенных в Красную книгу Республики Казахстан нет.

Питьевая вода из с. Акбулак. Производственно-техническая (непитьевая): использование собранных поверхностных и карьерных вод.

В соответствии с пунктом 3.1. Приложения 2 ЭК добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых. относится к объектам, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, **I категории.**

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признаются возможным, т.к.:

пп.25.9. создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ(вероятность в результате разливов масел и веществ, используемых техник и других объектов и т.п.). По территории участка протекают водные объекты..

а так же:

п.25.17 оказывает воздействие на маршруты или объекты, используемые людьми для посещения мест отдыха или иных мест

п.25.8 является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды

п.25.21 оказывает воздействие на земельные участки или недвижимое имущество других лиц;

п.25.22 оказывает воздействие на населенные или застроенные территории;

п.25.27 факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей



среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса). **Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным**

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

А. Сулейменов

*исп. Кнасилов Ф.Р.
тел: 87778808333*



« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik
mekemesi



Республиканское
государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ВОСТОЧНО-
КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И
КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 20-89-86, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-
Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 20-89-86, факс 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «Такыр-Кальджир Алтын»

Заключение

**об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и
(или) скрининга воздействий намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Добыча золотосодержащих руд на участке Такыр-Калджир Маркакольского района.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ36RYS01415050 от 21.10.2025 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча золотосодержащих руд на участке Такыр-Калджир Маркакольского района. Административно участок расположен в Маркакольском районе Восточно-Казахстанской области. Ближайший населенный пункт – село Акбулак (Горное) – 1.4 км. Географические Координаты 48.44856 с. ш., 84.98480 в. д.; 48.44828 с. ш., 84.98418 в. д.; 48.44703 с. ш., 84.98252 в. д.; 48.44354 с. ш., 84.98152 в. д.; 48.44833 с. ш., 84.99055 в. д.; 48.44944 с. ш., 84.99138 в. д. Площадь карьера 17,7 га.

Период проведения работ: 2026-2028 г.

Согласно 2.2 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса РК « карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых» намечаемая деятельность относится к перечню видов намечаемой деятельности, для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Всего в период проведения работ предусматривается выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в количестве - 230,671 т/год загрязняющих веществ (с учетом передвижных источников);

Всего в период проведения работ предусматривается образование отходов в количестве - 7,5 т/год, из них: Твердые бытовые отходы (код 20 03 01) – 0.8 т/год,



промасленная ветошь (код 15 02 02*) - 0,0127 т/год, буровой шлам (код 01 05 99) - 3,629 т/год отработанный БР (код 01 05 99) - 2,636 т/год, буровые сточные воды (код 01 05 99) - 0,491 т/год. Всего образуется при добыче 30,5312 тонн в год бытовых и производственных отходов, из них: Твердые бытовые отходы (код 20 03 01) – 5,25 т/год, промасленная ветошь (код 15 02 02*) - 0,254 т/год, отработанные лампы (код 20 01 35) – 1,1178 т/год, шламы от очистки пруда-накопителя (код 01 05 99) – 23 т/год, отработанные свинцовые аккумуляторы (код 16 06 01*)-0,15 т/год, отработанные автотракторные шины-0,5819 т/год, отработанные воздушные фильтры (код 16 01 22)-0,0015 т/год, отработанные промасляные топливные фильтры (код 16 01 07*) -0,004 т/год, отработанное масло(код 13 02 08*)-0,5 т/год.

Согласно информации Областной территориальной инспекции лесного хозяйства по ВКО. Проектируемый участок расположен на территории охотничьего хозяйства «Курчумское» Восточно-Казахстанской области. Видовой состав диких животных представлен следующими видами как: тетерев, заяц, лисица, волк, кабан, сибирская косуля, лось, марал, медведь. Проходят пути миграции диких животных как: сибирская косуля, кабан, марал, лось. Диких животных занесенных в Красную книгу Республики Казахстан нет.

Питьевая вода из с. Акбулак. Производственно-техническая (непитьевая): использование собранных поверхностных и карьерных вод.

В соответствии с пунктом 3.1. Приложения 2 ЭК добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых. относится к объектам, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признаются возможным, т.к.:

пп.25.9. создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ(вероятность в результате разливов масел и веществ, используемых техник и других объектов и т.п.). По территории участка протекают водные объекты..

а так же:

п.25.17 оказывает воздействие на маршруты или объекты, используемые людьми для посещения мест отдыха или иных мест

п.25.8 является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды

п.25.21 оказывает воздействие на земельные участки или недвижимое имущество других лиц;

п.25.22 оказывает воздействие на населенные или застроенные территории;

п.25.27 факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса). **Таким образом, проведение оценки**



воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

А. Сулейменов

исп. Кнасилов Ф.Р.

тел:87778808333



Приложение

**Сводная таблица предложений и замечаний
по Заявлению о намечаемой деятельности ТОО «Такыр-Кальджир Алтын»
Заявление о намечаемой деятельности по разведке Добыча золотосодержащих руд
на участке Такыр-Калджир Маркакольского района**

Дата составления протокола: 14.11.2025.

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 12,
Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды:
Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Заявление поступило в адрес Департамента KZ36RYS01415050 от 21.10.2025 г.

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных
государственных органов: 22.10.25 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных
государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 22.10.2025
г.- 12.11.2025 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных
органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение
1	ГУ «Аппарат Акимата Маркакольского сельского округа района Маркакөл»	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
2	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
3	Управление земельных отношений ВКО	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
4	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	Согласно ответа Казахского лесохозяйственного предприятия №04-02-05/1655 от 06.11.2025 года проектный участок находится за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица. Согласно требований пункта 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК (далее – Закон ОРМ), охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 Закона ОРМ физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых



		растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром. Также сообщаем, что проектируемый участок расположен на территории охотничьего хозяйства «Курчумское» Восточно-Казахстанской области. Видовой состав диких животных представлен следующими видами как: тетерев, заяц, лисица, волк, кабан, сибирская косуля, лось, марал, медведь. Проходят пути миграции диких животных как: сибирская косуля, кабан, марал, лось. Диких животных занесенных в Красную книгу Республики Казахстан нет. В соответствии с пунктом 1 статьи 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года № 593 (далее - Закон) при проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных. Деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного (п. 1 ст. 12 Закона). Также согласно, подпункта 1 пункта 3 статьи 17 Закона субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпункта 2 и 5 пункта 2 статьи 12 настоящего Закона.
5	Маркакөлское районное Управление санитарно-эпидемиологического контроля	Замечания и предложения представлены в приложении
6	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	- до предоставления земельного участка для добычи золотосодержащих руд в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохраных зон и полос водных объектов режим их хозяйственного использования (ст. 75, 76, 77, 78, 85, 90, 86, 50 Водного кодекса РК); - Проект (План) Добыча золотосодержащих руд на участке Такыр-Калджир» с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БВИ (ст.86,50 Водного Кодекса РК); - в разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть



		отражены сведения о наличии водоохраных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 75, 76, 77, 78, 85, 86, 50 Водного кодекса РК); - исключить проведение работ на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы водных объектов. - необходимо представить точную информацию, откуда будет осуществляться техническое водоснабжение (поверхностные или подземные воды) с предоставлением технических условий на забор воды или договора намерения на водопотребление. - в случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников необходимо получить Разрешение на специальное водопользование до начала работ (ст.45 Водный кодекс РК). В ст. 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохраные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.
7	ГУ “Департамент по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан”	В соответствии с Положением, Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользование». Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеназванной сфере. Вместе с тем намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности
8	ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра»	Дополнительно сообщаем, что в контуре испрашиваемого участка недр для проведения добычи золотоносных кварцевых галечников участка Такыр-Кальджир, расположен контур подсчета запасов одноименного участка, минеральные ресурсы которых утверждены в соответствии с Кодексом KazRC.
9	Управление ветеринарии по ВКО	В соответствии с указанными географическими координатами, в пределах санитарно-защитной зоны радиусом 1000 метров от планируемого места проведения работ объекты ветеринарно-санитарного значения, такие как скотомогильники и захоронения, связанные с сибирской язвой, не выявлены.
10	Управление Сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области	Предложений и замечаний к проекту не имеют, указанный вопрос не входит в компетенцию управления.
11	РГУ «Инспекция транспортного контроля по ВКО»	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством



		Республики Казахстан; - неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.
12	Общественность	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
13	Восточно-Казахстанское учреждение по охране историко-культурного наследия	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
14	Управление государственного архитектурно-строительного комитета ВКО	Дополнительно сообщаем, что согласно сведениям из реестра субъектов уведомительного порядка, уведомление о начале производства строительно-монтажных работ по вышеуказанному объекту не поступало.
15	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	1. Необходимо: включить карту-схему на топографической основе месторасположения намечаемой деятельности, с указанием водоохранных зон и полос водных объектов, расположенных на территории работ, указать в ОВОС расположение и расстояние до ближайших водных объектов, до жилых комплексов, рекреационных и охранных зон, дорог, сакральных объектов. Указать на каком расстоянии от водного объекта будут проводиться работы. Уточнить расстояние до ближайший населенный пункта, конкретизировать площади участка работ. 2. Включить информацию об утвержденных запасах рассматриваемого месторождения, поставленного на государственный баланс и анализ возможности заявленного объема добычи, указать годовые планируемые объемы добычи (м3, тонн/год). 3. Описать количество карьеров, отвалов и прудов отстойников. Описать устройство прудов предусмотреть гидроизоляционные свойства. 4. Предусмотреть меры обеспечивающие предотвращение загрязнения и засорения водного объекта и согласовать водоохранные мероприятия с компетентным органом по снижению воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод,; строго соблюдать специальный режимы хозяйственной деятельности в пределах водоохранной территории, согласовать планируемые работы с бассейновой инспекцией. 5. Включить полный водохозяйственный баланс. Описать обустроенное сооружение для откачиваемых карьерных вод. Указать качественный и количественный состав вод. Включить информацию водопотока. Включить расчет сбросов карьерных вод (в случае применения для тех нужд), предусмотреть



	мероприятия по очистке данных стоков от нефтепродуктов и взвесей. Указать дальнейшее направление стоков. Предусмотреть анализ нормирования загрязняющих веществ в сбросах и меры контроля 6. Дополнить информацией о предусмотрении при выполнении намечаемой деятельности соблюдения экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 Экологического кодекса РК). 7. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК): снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории и СЗЗ не менее 40% от общей площади согласно требованиям Санитарных правил. После окончания всех работ необходимо предусмотреть технический и биологический этап рекультиваций, указать сроки проведения работ 8. Необходимо выполнять требования ст.25 Кодекса о недрах и недропользований Республики Казахстан по исключению проведение операций по недропользованию на территориях земли участков принадлежащих третьим лицам... и прилегающих к ним территориях на расстояний 100 метра – без согласия таких лиц. 9. Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов). 10. Включить анализ о физическом воздействии намечаемой деятельности с конкретизацией данных. 11. Предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним: - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольнопропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза. 12. Предусмотреть конкретные мероприятия по сохранению среды обитания животных. 13. Конкретизировать технические решения, уточнить параметры карьера , обустройство промышленной территории , обустройство прудов (накопителей либо испарителей),
--	--



		очистных сооружений, технологических дорог предусмотрены ли взрывные работы (в случае применения подтвердить допустимость данного решения, указать вещество применяемой для взрывных работ и безопасность его применения относительно воздействия на окружающую среду, общая и разовая масса применения, периодичность и частота взрывных работ, безопасное расстояние от взрывной массы. 14 В ОВОС включить расчет о физической воздействии с указанием параметров. 15 В ОВОС обосновать указанные показатели выбросов загрязняющих веществ, с подтверждением расчетов. 16. Предусмотреть пылеподавление при проведении работ 17. Необходимо выполнять требования ст.25 Кодекса о недрах и недропользований Республики Казахстан по исключению проведение операции на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров; 18. Не допускать фильтрующие сооружения, сброс неочищенных стоков на рельеф местности, поверхностные и подземные воды 19. Включить информацию по СЗЗ планируемого объекта и возможность его размещения относительно всех ближайших жилых комплексов, в том числе с учетом розы ветров.
--	--	--

Приложения

№	Оцениваемые параметры	Замечания	Предложения
1	Земельные ресурсы (почва)	1.Заявление не содержит в себе сведения о радиационной безопасности (уровень радиационного фона и эксхалиции радона) земельного участка объекта намечаемой деятельности.	В соответствии со ст.11 Закона РК «О радиационной безопасности населения», ст. 20 кодекса РК от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» при отводе земельных участков для строительства зданий производственного назначения и сооружений намечаемой деятельности подтвердить соответствие земельного участка требованиям радиационной безопасности (провести замеры уровня радиационного фона и исследования эксхалиции (выделения)радона из почвы (при температуре воздуха не ниже +1С)). Исключить в уполномоченном органе в области ветеринарии, либо в ТП государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в



			пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) попадание земельного участка объекта намечаемой деятельности в СЗЗ санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и приказу Министра здравоохранения РК от 12.11.2021 года № ҚР ДСМ -114. При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность почв с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29012); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 августа 2022 года № ҚР ДСМ-90 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 августа 2022 года № 29292); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151);
2	Установление и соблюдение	1.Заявление не содержит в себе сведений о планируемом	В соответствии со ст. 20, 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» при



	е санитарно-защитной зоны (СЗЗ)	установлении государственными или аккредитованными экспертами размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны; 2. Заявление не содержит в себе сведений по сторонам света о возможности организации предварительной СЗЗ и наличии объектов, нахождение которых в СЗЗ запрещено; о попадании или непопадании в планируемую СЗЗ жилой и иной застройки.	выполнении намечаемой деятельности получить по проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны)), предназначенным для строительства эпидемически значимых объектов, государственными или аккредитованными экспертными организациями в составе комплексной вневедомственной экспертизы или экспертов, аттестованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности, с последующим исключением в уполномоченном органе по земельным отношениям риска попадания в границы смежных собственников земельных участков и землепользователей, а также определения обременения и сервитутов предоставляемого земельного участка. Исключить попадание в границах СЗЗ объекта намечаемой деятельности (в том числе территории объекта, от которого устанавливается СЗЗ): 1) вновь строящейся жилой застройки, включая отдельные жилые дома; 2) ландшафтно-рекреационных зон, площадок (зон) отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха; 3) создаваемых и организуемых территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков; 4) спортивных сооружений, детских площадок, образовательных и детских организаций, лечебно-профилактических и оздоровительных организаций общего пользования; 5) объектов по выращиванию сельскохозяйственных культур, используемых в качестве продуктов питания. В соответствии со ст. 20, 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) санитарно-эпидемиологическое заключение на проект установления/изменения размера санитарно-защитной зоны для действующего объекта (через год после ввода в эксплуатацию на основании результатов годичного цикла натурных исследований и измерений для подтверждения расчетной (предварительной) СЗЗ), в порядке, утвержденном уполномоченным органом, с
--	---------------------------------	---	---



			последующим исключением в уполномоченном органе по земельным отношениям риска попадания в границы смежных собственников земельных участков и землепользователей, а также определения обременения и сервитутов предоставляемого земельного участка. При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность почв с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);
3	Водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду (водоемы)	В заявлении о намечаемой деятельности указывается, что испрашиваемый земельный участок расположен за пределами водоохраной зоны и полосы водных объектов, однако отсутствует ссылка на подтверждающий документ о расположении данного земельного участка в пределах водоохраной зоны и полосы, либо за ее пределами. 2. Не указано подробная информация устройства сбора и водоотведению хозяйственно-бытовых стоков, содержимое биотуалетов, ввиду того что в районе нет очистных сооружений. 3. Не указаны данные по подземным водам, не приложены схемы водоотведения, гидротехнических сооружений.	При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемостикам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 февраля 2023 года № 31934) - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934) (при сбросе на грунт).



4	Водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования	Заявление не содержит в себе информации о соответствии безопасности привозной воды, потребляемой для хозяйственно-питьевых нужд при осуществлении намечаемой деятельности, не подтверждено соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям санитарно-эпидемиологической безопасности.	В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» для питьевых нужд объекта намечаемой деятельности подтвердить соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям безопасности (провести санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования). При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 февраля 2023 года № 31934).
5	Установление и соблюдение зон санитарной охраны (ЗСО) для источников питьевого водоснабжения	-	В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) санитарно-эпидемиологическое заключение на проект зон санитарной охраны (ЗСО), в порядке, утвержденном уполномоченным органом.
6	Атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду	1.Заявление не содержит в себе сведений об источниках выбросов, их количественном и качественном составе, не уточнены границы области воздействия проектируемых объектов на окружающую среду. 2.не представлены расчеты рассеивания загрязняющих веществ . 3.отсутствует оценка влияния на населенный	В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) санитарно-эпидемиологическое заключение на проект (нормативов) предельно допустимых выбросов, в порядке, утвержденном уполномоченным органом. При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение гигиенических нормативов вредных веществ в воздухе рабочей зоны и границе СЗЗ и



		пункт Акбулак	селитебной территории с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447); - Приказ МЗ РК № ҚР ДСМ-70 от 2 августа 2022 года «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».
7	Сбор, использование, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления	1. Не указан класс опасности отходов. 2. Не указано место временного хранения и их оснащенность. 3. Не указано наименование специализированной организаций с кем будет заключен договор на вывоз мусора. 4. Не указано сроки накопления и порядок вывоза.	При выполнении намечаемой деятельности обеспечить сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29012); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 августа 2022 года № ҚР ДСМ-90 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 августа 2022 года № 29292)
8	Проектирование, строительство,	-	Согласовать проект строительства в РГП на ПХВ «Госэкспертиза» Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики



	реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов		Казахстан (РГП на ПХВ «Госэкспертиза»).
9	Разрешительные и уведомительные процедуры	-	Направить (при его отсутствии) в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории уведомление о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан. Получить (после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии) в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории санитарно-эпидемиологическое заключение на объект (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.

И.о. руководителя департамента

Сулейменов Асет Бауыржанович



