Hомер: KZ53VWF00309022

Дата: 07.03.2025

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Көкшетау қ., Назарбаев даңғ. 158Г тел.: +7 /7162/ 76-10-20 e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, пр. Назарбаева 158Г тел.: +7 /7162/ 76-10-20 e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

TOO «ZHOLYMBET INVEST»

Заключение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;

(перечисление комплектности представленных материалов) Материалы поступили на рассмотрение: № KZ69RYS00992215 от 11.02.2025 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность: Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых» проектируемый объект расположен на 10 блоках М-42-12-(10д-5в-25) (частично), М-42-24-(10б-5а-3) геологических M-42-24-(106-5a-5),M-42-24-(106-5a-4), M-42-24- (106-5a-9) (частично), М-42-24-(10б-5а-10) (частично), М-42-24-(10б-5а-14) (частично), М-42-24-(106-5а-15) (частично), М-42-24-(106-5а-19) (частично), М-42-24-(106-5а-20) (частично). Золоторудное месторождение «Жолымбет».

Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан: разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых (раздел 2, п. 2, п.п. 2.3).

Краткое описание намечаемой деятельности

Участок расположен на Лицензионной территории № 3107 EL от 23.01.2025 г., в Акмолинской области, в 65 км к северо-востоку от Областного центра (г. Астана), в 54 км восточнее Административного центра поселка Шортанды. Проектируемый участок расположен: южнее - 2,1 км поселок Опан; 17 км поселок Акжар; 21 км поселок Софиевка; севернее- 6 км поселок



Жолымбет; 8,3 км поселок Новоселовка; 9,7 км поселок Ошак. Границы территории участка недр - 10 геологических блоках: M-42-12-(10д-5в-25) (частично), M-42-24-(10б-5а-3) (частично), M-42-24-(10б-5а-4), M-42-24-(10б-5а-5), M-42-24- (10б-5а-9) (частично), M-42-24-(10б-5а-10) (частично), M-42-24-(10б-5а-14) (частично), M-42-24-(10б-5а-15) (частично), M-42-24-(10б-5а-19) (частично), M-42-24-(10б-5а-20) (частично).

предусматривается Проектом проведение поисковых работ месторождении Жолымбет на площади 21,6 км² с целью выявления и оконтуривания перспективных участков на площади геологического отвода, оценки прогнозных ресурсов и обоснования дальнейшего направления геологоразведочных работ. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) на участке ОПД. Площадь нарушенной почвы не превысит 0,01 км2, что составляет 0,046 % от всей площади разведки в 21,6 км2. ПРС мощностью 0,2 м, прогнозная площадь обнажения около 0,01 км2, что составляет 0,046 % от всей площади разведки в 21,6 км2. Снятие ПРС производится бульдозером XCMG TY230S. Как видно по физико-механическим свойствам породы на данном месторождении относятся к крепким породам, что требует применения буровзрывных работ. Буровые работы будут производиться гидравлическим станком колонкового бурения HUANGHAI HYDX-6. Промывка скважин В процессе бурения осуществляться технической водой (за исключением бурения по рыхлым отложениям, в зонах дробления и повышенной трещиноватости), которая по мере необходимости будет завозиться к буровым установкам автоцистерной. Все скважины вертикальные. Поднятый керн укладывается в керновые ящики образца. Керн, поднятый по рудному интервалу, документации и отбора образцов, делится по длинной оси на две части, из которых одна идет в пробу, а другая остается для дальнейших исследований. Отбор керна производится по всему интервалу проходки скважин. По проектом предусматривается окончанию бурения скважины проведение ликвидационного тампонажа скважин для изоляции водоносных пластов и интервалов полезного ископаемого, в дальнейшем подлежащих разработке, от поступления в них воды по скважине и трещинам, при извлечении обсадных труб и ликвидации скважины. Расчетный объем бурения на начальной стадии составляет 40 000 п.м/год, средняя глубина скважин – 500 м, общее количество 80 скважин/год. Указанные в проекте места заложения проектных скважин могут корректироваться в процессе проведения работ с учетом определения контура залегания. Так же будут задействованы такая техника как, гусеничный бульдозер XCMG TY230S для снятия почвы и засыпки выработок, топливозаправщик на базе КАМАЗ 53215 для транспортировки ГСМ для техники, фронтальный водовоз KAMA3-43118 перевозки ДЛЯ воды, электростанция 250 кВт для электроснабжения. На участке работ будет создан полевой лагерь, включающий в себя объекты временного строительства бытового и производственного назначения.

Перед тем как приступить к осуществлению извлечении горной массы на участке, планируется провести комплекс подготовительных мероприятий. В процессе извлечения не предполагается использование большого объема технической воды, только на пылеподавление в местах экскавации, погрузки и



путях транспортировки горной массы до производственной базы недропользователя в 7 км от участка разведки, для чего используется поливная автомашина. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с поверхности мест заложения горных выработок. ПРС мощностью 0,2 м, прогнозная площадь обнажения около 0,01 км2, что составляет 0,046 % от всей площади разведки в 21,6 км2. Снятие ПРС производится бульдозером XCMG TY230S.

Общий объем снимаемого ПРС – 2 000 м3 ПРС складируется в виде вала высотой до 10 м в пределах геологического отвода. Общий объем ПРС – 4560 м3, из него, 2560 м3 образуется в период заложения площадок для бурильных установок и отстойников, остальной объем образуется при снятии ПРС с площади, нарушенной горными работами – 2000 м3. Общая прогнозная площадь обваловки 600 м. Работы по извлечению горной массы начнутся в III квартале 2025 года и продолжатся по IV 2027 года поэтапно по мере проведения поисково-разведочных работ. Выбор типа бурового оборудования и диаметра скважины производился также в соответствии с крепостью и трещиноватостью. Орошение (полив) буровой площадки предусматривается автомашиной. Извлечение горной массы осуществляется экскаватором ХСМС XE305D и бульдозером XCMG TY230S. Прогнозный объем извлечения горной массы 100 тыс. м3, при этом площадь нарушенной земной поверхности – 0,01 км2, что составляет 0,046 % от всей площади разведки в 21,6 км2. Извлечение горной массы планируется в период поисково-разведочных работ (2025-2027гг.). План работ: поисково-разведочные работы с III квартала 2025 года по 2027г. 10% работ будут производиться бульдозером (расчистка, рыхление поверхности участка) и 90% экскаватором. Горная масса окучивается, грузится экскаватором в самосвалы и перевозятся к месту дробления. Транспортировка горной массы на автосамосвалами типа **SHACMAN** осуществляться предусматривается грузоподъемностью 25 т. Проектом строительство временного полевого лагеря с размещением оборудования в границах геологического отвода. Производственная база геологической партии будет расположена в п. Жолымбет на производственной базе недропользователя в 7 км от участка разведки. Обустройство площадок под буровые работы будет осуществляться бульдозером. Доставка грузов и персонала партии к участку разведки и к местам работ предусматривается автомобильным транспортом по существующим дорогам. Заправка автотранспорта будет производиться на специализированных заправочных станциях в п.Жолымбет, спецтехники спецавтотранспортомтопливозаправщиком. Химический и другие виды анализов различных проб, а также их обработка будут выполняться в специализированных лабораториях по усмотрению недропользователя.

Извлечение горной массы планируется в период поисково-разведочных работ (2025-2027гг.)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Координаты участка площадью 21,6 км2:

- 1. 51° 36'00" 71° 43'00"
- 2. 51° 39'00" 71° 43'00"
- 3. 51° 39'00" 71° 42'00"



- 4. 51° 40'00" 71° 42'00"
- 5. 51° 40'00" 71° 44'00"
- 6. 51° 41'00" 71° 44'00"
- 7. 51° 41'00" 71° 45'00"
- 8. 51° 36'00" 71° 45'00"

Гидрографическая сеть района представлена небольшой речкой Ащылыайрык (левый приток реки Селеты), не имеющей сплошного водного потока. На реке Ащылыайрык имеется плотина, образующая водохранилище птт Жолымбет, расположенное в 7 км от участка разведки, в северо-западном направлении, восточнее река Тыгырыш в 8,6 км юго-восточнее река Селеты в 8,4 км.

Источник водоснабжения: Питьевая вода будет доставляться к местам работы в закрытых емкостях бутилированная, привозное. Пылеподавление при экскавации горной массы и бульдозерных работах (в теплое время года) предусматривается орошением водой с помощью поливомоечных машин.

Водоснабжение участка работ для технических целей будет завозиться автоцистерной интервал между обработками должен выдерживаться в пределах четырех часов (при двухсменной работе 5 раз в сутки).

Проектом предусматривается: - питьевое водоснабжение воды на период работ: хозяйственно-питьевые нужды персонала — 228,1 м3/год; хозяйственно-бытовые нужды 1178,2 м3/год. Сточная вода хозяйственно-бытового качества будет собираться в выгребную яму и сдаваться по договору в подрядную организацию. Водоотведение на период работ и эксплуатации водоотвод осуществляется в водонепроницаемый выгреб, которые по мере накопления вывозятся на основании договоров спецавтотранспортом. Объем сбрасываемых сточных вод равен расходу воды.

Растительность в районе, в основном степная разнотравно-злаковая. засухоустойчивые травы, среди которых распространенными являются ковыль, типчак, тонконог и овсец. Встречается растительность. Естественные пищевые И растения отсутствуют. В непосредственной близости от объекта проектирования преимущественно растительность степная, полупустынная. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов.

Представители фауны-типичные для данной местности. многочисленными видами представлен отряд грызунов. Сурок-колонии сурков или отдельные семьи встречаются на пастбищах преимущественно со злаковоразнотравным растительным покровом. Из мышевидных грызунов встречается домовая мышь, лесная мышь, приуроченные к залежным участкам с сорной травянистой растительностью. Из хомячков отмечены джунгарский, а также обыкновенный хомяк, которые питаются самыми разнообразными кормами. куньих представлено лаской, степным хорьком, перевязкой, барсуком. Встречаются летучие мыши (рукокрылые). Климат обуславливает фауны представителей земноводных пресмыкающихся. Пресмыкающиеся представлены пустынными ящерицами, среднеазиатской черепахой и несколькими видами змей. Земноводных только 5 видов: три вида лягушек, жаба и обыкновенный тритон. Из птиц чаще всего встречаются воробьиные, ласточковые, голубиные виды. В меньшей степени наблюдаются



ястребиные и соколиные. Намечаемая деятельность не предполагает пользование животным миром.

выбросу в Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к атмосферу: всего 8 наименований. Объем выбросов: 0301, азота (IV) диоксид (азота диоксид) (4) 1,724614528 т/год, 0304, азот (II) оксид (азота оксид) (6) 0,2802498608 т/год, 0328, углерод (сажа, углерод черный) (583) 0,1504286164 т/год, 0330, сера диоксид (ангидрид сернистый, сернистый газ, сера (IV) оксид) (516) 0,225903501 т/год, 0333, сероводород (дигидросульфид) (518) 0,000019012 т/год, 0337, углерод оксид (окись углерода, угарный газ) (584) 1,50917005 т/год, 0703, бенз/а/пирен (3,4-бензпирен) (54) 0,00000275 т/год, 1325, формальдегид (метаналь) (609) 0,03 т/год, 2732, керосин (654*) 0,001286444 т/год, 2754, алканы С12-19 /в пересчете на С/ (углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); растворитель РПК-265П) (10) 0,756770988 т/год, 2908, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 15,5088845238 т/год.

Предполагаемый объем выбросов:

 $2025 \, \Gamma$. $-15,50888452 \, \text{т/год}$;

 $2026 \, \Gamma$. $-15,50888452 \, \text{т/год}$;

2027 г. - 15,50888452 т/год;

 $2028 \, \Gamma$. $-10,83043877 \, \text{т/год}$;

 $2029 \, \Gamma$. $-10,83043877 \, \text{т/год}$

 $2030 \, \Gamma$. $-10,83043877 \, \text{т/год}$.

Намечаемая деятельность не планирует осуществлять сбросы сточных вод в окружающую среду, что исключает поступление загрязняющих веществ в окружающую среду. На участке планируется установить биотуалет и умывальники. При этом производственные сточные воды будут накапливаться в выгребные ямы, и по мере заполнения вывозиться сторонней организацией на основании договора.

В период работ образуются:

- Смешанные коммунальные отходы $(20\ 03\ 01) 1,875\ \text{т/год}$.
- Песок и глина (Вскрышные породы) (01 04 09) 7,0621 т/период.

Песок и глина (Вскрышные породы) на всю свою мощность предварительно будут удалены бульдозером и складированы в специальный отвал, с целью дальнейшего их использования при рекультивации карьера. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости 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. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.28, п.29 Главы 3 Инструкции:

-Приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

-Создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ.

Согласно заявления: прогнозный объем извлечения горной массы 100 тыс. м3.

<u>Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.</u>

Руководитель

М. Кукумбаев

Исп.: Н. Бегалина Тел.: 76-10-19



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

020000, Көкшетау қ., Назарбаев даңғ. 158Г тел.: +7 /7162/ 76-10-20 **e-mail:** <u>akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz</u> 020000, г. Кокшетау, пр. Назарбаева 158Г тел.: +7 /7162/ 76-10-20 **e-mail:** <u>akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz</u>

TOO «ZHOLYMBET INVEST»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

1.Заявление о намечаемой деятельности; (перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ69RYS00992215 от 11.02.2025 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Участок расположен на Лицензионной территории № 3107 EL от 23.01.2025 г., в Акмолинской области, в 65 км к северо-востоку от Областного центра (г. Астана), в 54 км восточнее Административного центра поселка Шортанды. Проектируемый участок расположен: южнее - 2,1 км поселок Опан; 17 км поселок Акжар; 21 км поселок Софиевка; севернее- 6 км поселок Жолымбет; 8,3 км поселок Новоселовка; 9,7 км поселок Ошак. Границы территории участка недр — 10 геологических блоках: М-42-12-(10д-5в-25) (частично), М-42-24-(10б-5а-3) (частично), М-42-24-(10б-5а-4), М-42-24-(10б-5а-5), М-42-24- (10б-5а-9) (частично), М-42-24-(10б-5а-10) (частично), М-42-24-(10б-5а-19) (частично), М-42-24-(10б-5а-20) (частично).

Координаты участка площадью 21,6 км2:

- 1. 51° 36'00" 71° 43'00"
- 2. 51° 39'00" 71° 43'00"
- 3. 51° 39'00" 71° 42'00"
- 4. 51° 40'00" 71° 42'00"
- 5. 51° 40'00" 71° 44'00"
- 6. 51° 41'00" 71° 44'00"
- 7. 51° 41′00" 71° 45′00"
- 8. 51° 36'00" 71° 45'00"

Гидрографическая сеть района представлена небольшой речкой Ащылыайрык (левый приток реки Селеты), не имеющей сплошного водного



потока. На реке Ащылыайрык имеется плотина, образующая водохранилище пгт Жолымбет, расположенное в 7 км от участка разведки, в северо-западном направлении, восточнее река Тыгырыш в 8,6 км юго-восточнее река Селеты в 8,4 км.

Источник водоснабжения: Питьевая вода будет доставляться к местам работы в закрытых емкостях бутилированная, привозное. Пылеподавление при экскавации горной массы и бульдозерных работах (в теплое время года) предусматривается орошением водой с помощью поливомоечных машин.

Водоснабжение участка работ для технических целей будет завозиться автоцистерной интервал между обработками должен выдерживаться в пределах четырех часов (при двухсменной работе 5 раз в сутки).

Проектом предусматривается: - питьевое водоснабжение воды на период работ: хозяйственно-питьевые нужды персонала — 228,1 м3/год; хозяйственно-бытовые нужды 1178,2 м3/год. Сточная вода хозяйственно-бытового качества будет собираться в выгребную яму и сдаваться по договору в подрядную организацию. Водоотведение на период работ и эксплуатации водоотвод осуществляется в водонепроницаемый выгреб, которые по мере накопления вывозятся на основании договоров спецавтотранспортом. Объем сбрасываемых сточных вод равен расходу воды.

Растительность в районе, в основном степная разнотравно-злаковая. Произрастают засухоустойчивые которых наиболее травы, среди распространенными являются ковыль, типчак, тонконог и овсец. Встречается растительность. Естественные пищевые кустарниковая И лекарственные растения отсутствуют. В непосредственной близости от объекта проектирования преимущественно полупустынная. степная, деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов.

Представители фауны-типичные ДЛЯ данной местности. Наиболее многочисленными видами представлен отряд грызунов. Сурок-колонии сурков или отдельные семьи встречаются на пастбищах преимущественно со злаковоразнотравным растительным покровом. Из мышевидных грызунов встречается домовая мышь, лесная мышь, приуроченные к залежным участкам с сорной травянистой растительностью. Из хомячков отмечены джунгарский, а также обыкновенный хомяк, которые питаются самыми разнообразными кормами. куньих представлено лаской, степным хорьком, барсуком. Встречаются летучие мыши (рукокрылые). Климат обуславливает бедность фауны представителей земноводных пресмыкающихся. Пресмыкающиеся представлены пустынными ящерицами, среднеазиатской черепахой и несколькими видами змей. Земноводных только 5 видов: три вида лягушек, жаба и обыкновенный тритон. Из птиц чаще всего встречаются воробьиные, ласточковые, голубиные виды. В меньшей степени наблюдаются ястребиные Намечаемая деятельность предполагает И соколиные. пользование животным миром.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 8 наименований. Объем выбросов: 0301, азота (IV) диоксид (азота диоксид) (4) 1,724614528 т/год, 0304, азот (II) оксид (азота оксид) (6) 0,2802498608 т/год, 0328, углерод (сажа, углерод черный) (583) 0,1504286164 т/год, 0330, сера диоксид (ангидрид сернистый, сернистый газ, сера (IV) оксид)



(516) 0,225903501 т/год, 0333, сероводород (дигидросульфид) (518) 0,000019012 т/год, 0337, углерод оксид (окись углерода, угарный газ) (584) 1,50917005 т/год, 0703, бенз/а/пирен (3,4-бензпирен) (54) 0,00000275 т/год, 1325, формальдегид (метаналь) (609) 0,03 т/год, 2732, керосин (654*) 0,001286444 т/год, 2754, алканы С12-19 /в пересчете на С/ (углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); растворитель РПК-265П) (10) 0,756770988 т/год, 2908, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 15,5088845238 т/год.

Предполагаемый объем выбросов:

 $2025 \, \Gamma$. $-15,50888452 \, \text{т/год}$;

 $2026 \, \Gamma$. $-15,50888452 \, \text{т/год}$;

 $2027 \Gamma. - 15,50888452 \text{ т/год};$

 $2028 \Gamma. - 10,83043877 \text{ т/год};$

 $2029 \, \Gamma$. $-10,83043877 \, \text{т/год}$,

 $2030 \, \Gamma$. $-10,83043877 \, \text{т/год}$.

Намечаемая деятельность не планирует осуществлять сбросы сточных вод в окружающую среду, что исключает поступление загрязняющих веществ в окружающую среду. На участке планируется установить биотуалет и умывальники. При этом производственные сточные воды будут накапливаться в выгребные ямы, и по мере заполнения вывозиться сторонней организацией на основании договора.

В период работ образуются:

- Смешанные коммунальные отходы (20 03 01) 1,875 т/год.
- Песок и глина (Вскрышные породы) (01 04 09) 7,0621 т/период.

Песок и глина (Вскрышные породы) на всю свою мощность предварительно будут удалены бульдозером и складированы в специальный отвал, с целью дальнейшего их использования при рекультивации карьера. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев.

Выводы

- 1. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238, 397 Экологического Кодекса (далее Кодекс).
- 2. Необходимо предусмотреть раздельный сбор отходов согласно ст.320 Кодекса.
- 3. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в частиохрана атмосферного воздуха, охраны земель, охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы, животного и растительного мира, обращения с отходами.
- 4. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.
- 5. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу.



- 6. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.
- 7. Соблюдать требования ст.224, 225 Кодекса, так же представить информацию о наличии или отсутствию подземных вод питьевого назначения на участке проведения работ в соответствии с п.2 ст. 120 Водного кодекса РК.
- 8. При дальнейшей разработке проектных материалов необходимо представить информацию о водоотведении.

Согласно ст.238 Кодекса: Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери. Согласно ст.66 Кодекса: В процессе оценки воздействия на окружающую среду проводится оценка воздействия на следующие объекты, в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии: 1) атмосферный воздух; 2) поверхностные и подземные воды; 3) поверхность дна водоемов; 4) ландшафты; 5) земли и почвенный покров; 6) растительный мир; 7) животный мир; 8) состояние экологических систем и экосистемных услуг;9) биоразнообразие; 10) состояние здоровья и условия жизни населения; 11) представляющие особую экологическую, научную, культурную и рекреационную ценность; ст.72 Кодекса, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки». При дальнейшей разработки проектных материалов необходимо привести информацию по техническим характеристикам емкости (наличие изолирующего экрана, герметичность, объем), также необходимо представить договор о приеме стоков.

- Согласно заявления: прогнозный объем извлечения горной массы 100 тыс. м3. В этой связи необходимо учесть требования п.7 ст.194 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» извлечение горной массы и (или) перемещение почвы на участке разведки в объеме, превышающем тысячу кубических осуществляются метров, разрешения области уполномоченного органа твердых полезных ископаемых, выдаваемого по заявлению недропользователя.
- 10. Согласно п.7 заявления: извлечение горной массы планируется в период поисково-разведочных работ (2025-2027 гг.), однако предполагаемый объем выбросов рассчитан до 2030 г. При дальнейшей разработке проектных материалов необходимо обосновать данное проектное решение. Данные привести в соответствие.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан (далее - Департамент) касательно копии



заявления о намечаемой деятельности с материалами TOO «ZHOLYMBET INVEST» за № KZ69RYS00992215 от 11.02.2025 г.сообщает следующее.

В соответствии с Кодексом Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № КР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» должностные лица Департамента и его территориальных подразделений выдают санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты:

- 1) нормативной документации по обоснованию по предельно допустимым выбросам;
- 2) предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду;
 - 3) зонам санитарной охраны;
- 4) а также устанавливают (изменяют) санитарно-защитные зоны (далее СЗЗ) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования СЗЗ.

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1Экологического кодекса Республики Казахстан (далее -Кодекс) Намечаемая деятельность TOO «ZHOLYMBET INVEST» «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением ресурсов твердых полезных целей оценки Проектируемый объект расположен на 10 геологических блоках М-42-12-(10д-5в-25) (частично), М-42-24-(10б-5а-3) (частично), М-42-24-(10б-5а-4), М-42-24-(10б-5а-5), М-42-24- (10б-5а-9) (частично), М-42-24-(10б-5а-10) (частично), М-42-24-(106-5а-14) (частично), М-42-24-(106-5а-15) (частично), М-42-24-(106-5а-19) (частично), М-42-24-(10б-5а-20) (частично) золоторудное месторождение «Жолымбет». Данный вид деятельности подпадает под пп.2.3 п.2 раздела 2 Приложения 1 «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых».

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок расположен на Лицензионной территории №3107 EL от 23.01.2025г., в Акмолинской области, в 65 км к северо-востоку от Областного центра (г. Астана),в 54 км восточнее Административного центра поселка Шортанды. Проектируемый участок расположен:южнее - 2,1 км поселок Опан; 17 км поселок Акжар; 21 км поселок Софиевка; севернее- 6 км поселок Жолымбет; 8,3км поселок Новоселовка; 9,7 км поселок Ошак.

Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых не входит в перечень продукции и эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному контролю и надзору в сфере санитарноэпидемиологического благополучия населения, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020.



Санитарно-эпидемиологические требования разведочным работамтвердых полезных ископаемых c извлечением горной массы перемещением почвы ДЛЯ целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемыхотсутствуют.

Необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования:

- соблюдение требований Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов».
- в части организации производственного контроля на границе санитарнозащитной зоны (далее − C33) и в зоне влияния объекта, на рабочих местах, на территории (производственной площадке), с целью оценки влияния производства на человека и его здоровье Санитарных правил от 7 апреля 2023 года № 62 «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля»;
- своевременное прохождение периодических медицинских осмотров работающего персонала согласно приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 октября 2020 года № КР ДСМ-131/2020 «Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ, при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические обязательные медицинские осмотры и правил оказания государственной услуги «Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров».
- соблюдение гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека от 16 февраля 2022 года № КР ДСМ-15, гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности от 2 августа 2022 года № КР ДСМ-71, гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций от 2 августа 2022 года № КР ДСМ-70, гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № КР ДСМ-138.

Данные предложения и замечания не относятся к оказанию государственной услуги, и не устанавливают размер санитарно – защитной зоны.

В соответствии со ст. 20 Кодекса РК «О здоровье народа и системе здравоохранения» санитарно-эпидемиологическое заключение выдается государственным органом В сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения или структурным подразделением государственных органов, осуществляющих деятельность в сфере санитарноэпидемиологического благополучия населения, на основании результатов разрешительного контроля соответствия заявителя квалификационным или разрешительным требованиям до выдачи разрешения и (или) приложения к



разрешению и (или) санитарно-эпидемиологической экспертизы на основании проектов по установлению расчетных (предварительных) и установленных (окончательных) санитарно-защитных зон.

2. РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»

В связи с тем, что участок ТОО «ZHOLYMBET INVEST» расположен на территории охотничьих угодий, населенных дикими животными, необходимо учесть требования статей 12, 17 Закона Республики Казахстан «о воспроизводстве и использовании охраны животного мира».

Согласно предоставленным географическим координатам, данный участок не располагается на землях государственного лесного фонда, при этом имеются холмистые насаждения, не входящие в государственный лесной фонд.

Руководитель

М. Кукумбаев

Исп.: Н. Бегалина Тел.: 76-10-19

Руководитель департамента

Кукумбаев Магзум Асхатович



