

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



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

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті»
ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКЗ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов
РК»
БИН 980540000852

ТОО «Amantaumys»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ91RYS00378973 от
20.04.2023г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО «Amantaumys» предусматривается проведение разведочных работ на лицензионном участке. Согласно Разделу 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых - входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Лицензионная площадь находится в Осакаровском районе Карагандинской области, в 36 км юго-восточнее п.Молодежный. Областной и промышленный центр г. Караганда расположен в 100 км к юго-западу от лицензионной площади. В 30 км восточнее площади работ проходит канал им.Сатпаева. Площадь лицензионного участка составляет 8,77 км². Географические координаты угловых точек: 1. 50°30'00"с.ш. 74°02'00"в.д.; 2. 50°30'00"с.ш. 74°04'00"в.д.; 3. 50°28'00"с.ш. 74°04'00"в.д.; 4. 50°28'00"с.ш. 74°02'00"в.д. Обоснование выбора места: Материалы по геологическому изучению района работ показывают, что на лицензионной площади обнаружено два пункта медной минерализации и проявление меди Уштас, которые рекомендуются для оценочных работ. Выбор других альтернативных возможных мест проведения работ нет.

Планом предусматривается проходка и обратная засыпка канав. Общие количество канав 20 с общей длиной 200 м, глубина колеблется от 1 м до 5 м,



составляя в среднем 3,0м. Проходка предусматривается механизированным способом с помощью экскаватора. Общий объем снятого ПРС при проходке канав составит 20м³, Соответственно объем горной массы составит 1000м³-20 м³=980м³. Также планируется бурение скважин общим объемом 2000 п.м. при помощи самоходного бурового агрегата УКБ-4. Организация площадок (выемка и засыпка) под буровую установку (врезы) предусмотрены мех. способом. При организации врезов будет снят только ПРС, общим объемом 300 м³. Организация зумпфов предусмотрена при бурении скважин. Выемка, засыпка грунта и ПРС при организации зумпфов будет выполнена объемом = 20 м³. Затем предусматриваются опробовательские работы, обработка проб, лабораторно-аналитические работы, засыпка горных выработок и рекультивация земель, камеральные работы. После проведения всех работ производится ликвидация последствий нарушения земель, при которой недропользователь производит рекультивацию участков.

Краткое описание намечаемой деятельности

Поставленные планом разведки задачи предусматривается решить следующим комплексом методов:

- 1.Проектирование и подготовительный период;
2. Предполевая подготовка;
3. Топогеодезические работы;
4. Поисково-съёмочные маршруты;
5. Горные работы;
6. Колонковое бурение
7. Опробовательские работы;
8. Обработка проб;
9. Лабораторно-аналитические работы;
10. Засыпка горных выработок и рекультивация земель;
11. Камеральные работы;
12. Транспортировка и переезды;
13. Командировки;
14. Рецензия отчета.

Работы по проекту предусматривается провести в течение 2023-2027гг., непосредственно полевые работы начнутся в теплое время (июнь месяц) 2023г. Все работы, сопровождающиеся эмиссиями, предусматриваются в 2023-2024 гг. Постутилизация (рекультивация земель) будет производиться сразу после проведения всех опробовательских работ, также в 2023-2024гг. Строительства на участке не планируется. Работы будут выполняться вахтовым методом.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь участка составляет 877 га и находится на площади листа М-43-ХV на блоках М-43-53-(10г-5а-3,4,8,9) в Осакаровском районе Карагандинской области, в 36 км юго-восточнее п.Молодежный. Разведочные работы будут проходить в период действия лицензии №1621-EL от 17.02.2022 г., в 2023-2027гг.



Полевые работы в течение первых двух теплых сезонов. Целевым назначением работ является проведение поисковых работ на участке.

Питьевое водоснабжение будет осуществляться в бутилированной таре, приобретаемых из пунктов оптово-розничной торговли п. Молодежный, расположенного в 36 км от участка работ. Техническое водоснабжение будет осуществляться так же из водозабора п. Молодежный либо н.п. Шидерты (21 км). Вид водопользования: общее. Качество необходимой воды: питьевое и техническое (непитьевое). Техническая вода – порядка 10 куб.м/сут. Питьевая вода – 0,2 куб.м/сут. Технические нужды (непитьевая) (на нужды пожаротушения и на орошение пылящих поверхностей при ведении земляных работ). Учитывая значительные расстояния до ближайших водных объектов (ближайшие водные объекты - река Сырткысу находится восточнее площади в 14 км, озеро Батпакколь - в 4 км к северу от участка работ, озеро Кумдыколь (сол.) - в 4 км к юго-востоку), работы будут проводиться за пределами водоохраных зон и полос.

ТОО «Amantaumys» имеет лицензию на разведку твердых полезных ископаемых №1621-EL от 17 февраля 2022 г., выданную Министерством индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан. Блоки М-43-53- (10г-5а-3,4,8,9) на листе М-43-XV. Разведочные работы предусмотрены в пределах географических координат угловых точек: 1. 50°30'00"с.ш. 74°02'00"в.д.; 2. 50°30'00"с.ш. 74°04'00"в.д.; 3. 50°28'00"с.ш. 74°04'00"в.д.; 4. 50°28'00"с.ш. 74°02'00"в.д. Площадь лицензионной территории составляет 8,77 км² (877 га), срок права недропользования – 6 лет.

Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участках геологоразведки отсутствуют (территория планируемой разведки находится в степной зоне), вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. На территории произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространены ковыль, типчак, тонконог, овсец. Снятию, сохранению и обратной засыпке почвенно-растительного слоя за весь период подлежит объемом порядка 300м³.

Животный мир района характеризуется представителями степной зоны: сурок, тушканчик, полевка, суслик, хомяк, степной жаворонок, пустельга, серая куропатка. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК отсутствуют.

По предварительной оценке, в период проведения разведочных работ, возможно поступление в атмосферу порядка 8 видов загрязняющих веществ 1-4 класса опасности ежегодно, в их числе: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (класс опасности 3) – порядка 0,033118 т/год, Азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – порядка 0,243 т/год, Углерод оксид (класс опасности 4) – порядка 2,43 т/год, Углерод (класс опасности 3) – около 0,3767 т/год, Сера диоксид (класс опасности 3) – порядка 0,486 т/год, Бенз/а/пирен (класс опасности 1) – порядка 0,0000078 т/год, Углеводороды предельные C12-19 (класс опасности 4) – около 0,73001 т/год, Сероводород (класс опасности 2) – порядка 0,0000028 т/год. В 2023-ем году валовый выброс загрязняющих веществ составит порядка 4,2988 тонн/год. В 2024-ом году валовый выброс загрязняющих веществ составит порядка 4,2785 тонн/год.

Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.



В период проведения разведочных работ на участке будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: около 1,0 т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях.

Согласно пп.7.12. п.7 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к объектам II 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) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

И.о. руководителя

Д. Исжанов

Исп.: Шайзадаева Ж.А.
Тел.: 41-08-71



И.о. руководителя

Исжанов Дархан Ергалиевич

