

Қазақстан Республикасының
Экология және Табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Ақтөбе
облысы бойынша экология
Департаменті



Департамент экологии по
Актыубинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан

030007 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов көшесі 9

030007 г.Ақтөбе, улица А.Косжанова 9

ТОО «Mineral Investment Group»

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

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

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ10RYS01606899 25.02.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется план разведки твердых полезных ископаемых в границах территории участка недр Ушкарасу в Актыубинской области (45 блоков).

Период геологоразведочных работ с 2026 г. по 2030 г. Полевые работы по проекту предусматривается проводить в теплое время года, в период апрель-октябрь месяцы, вахтовым методом.

В административном отношении площадь геологического отвода участка Ушкарасу расположена в Айтекебийском районе Актыубинской области в 119 км к северо-востоку от города Хромтау и в 38 км к северо-западу от села им. Темирбека Жургенова. Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как осуществление намечаемой деятельности обусловлен расположением границ месторождения. Площадь участка 98.52 км².

Географические координаты участка: 1) 50° 40' 0.99" с.ш., 60° 01' 56.03" в.д.; 2) 50° 40' 1.0" с.ш., 60° 04' 56.04" в.д.; 3) 50° 38' 1.04" с.ш., 60° 04' 55.81" в.д.; 4) 50° 38' 0.99" с.ш., 60° 03' 56.04" в.д.; 5) 50° 32' 0.99" с.ш., 60° 03' 56.05" в.д.; 6) 50° 32' 1.03" с.ш., 60° 02' 55.81" в.д.; 7) 50° 29' 0.98" с.ш., 60° 02' 56.05" в.д.; 8) 50° 29' 1.02" с.ш., 60° 01' 55.82" в.д.; 9) 50° 28' 0.98" с.ш., 60° 01' 56.05" в.д.; 10) 50° 28' 0.98" с.ш., 59° 58' 56.04" в.д.; 11) 50° 36' 0.99" с.ш., 59° 58' 56.03" в.д.; 12) 50° 36' 1.03" с.ш., 59° 59' 55.8" в.д.; 13) 50° 34' 0.99" с.ш., 59° 59' 56.04" в.д.; 14) 50° 34' 1.03" с.ш., 60° 01' 55.81" в.д.; 15) 50° 37' 0.99" с.ш., 60° 01' 56.04" в.д.; 16) 50° 37' 0.99" с.ш., 59° 59' 56.03" в.д.; 17) 50° 39' 0.99" с.ш., 59° 59' 56.03" в.д.; 18) 50° 39' 1.04" с.ш., 60° 01' 55.8" в.д.

Краткое описание намечаемой деятельности

Целевым назначением проектируемых исследований является общая оценка перспектив площади Ушкарасу на выявление промышленного оруденения твердых полезных ископаемых (медь, цинк, никель, рудное и россыпное золото, и другие, включая попутные компоненты). Рекогносцировочные маршруты будут осуществляться для ознакомления с границами и рельефом площади, степенью её обнаженности, определения занятости площади под сельхозугодия и её залесенности, состоянием шоссейных и грунтовых дорог, а также для предварительного ознакомления с геологическим строением и геоморфологией. Объем рекогносцировочных маршрутов по Плану разведки составит 50,0 км. Общий объем поисковых геологических маршрутов – 100,0 км. Проектная ширина канав по полотну 1,2 м, по верху 1,7 метра, глубина 1,5 м. Проходка канав и шурфов -39150 м³. Бурение колонковых скважин, РС бурение, шнековое бурение, бурение скважин портативным буром, бурение шнековых скважин. Общий объем бурения- 28000 пог.м.



Последовательность и основные методы решения геологических задач: Этап 1. Разработка проектной документации. Этап 2. Начальный этап поисковых работ. Проведение литохимических работ по вторичным ореолам рассеяния, совмещенных со штучным опробованием позволит выявить благоприятные геохимические аномалии для локализации искомой минерализации. Этап 3. Продолжение поисковых работ. Изучение выявленных аномалий электроразведкой, бурением портативным буром и механическим, редкими канавами позволит определить, имеются ли внутри геохимических аномалий участки потенциально промышленной минерализации. В случае отрицательного результата работы на таких аномалиях будут завершены. Этап 4. Оценочные работы. Сгущение сети канав, изучение минерализации на глубину механическим бурением. В случае отрицательного результата работы на таких рудопроявлениях будут завершены либо приостановлены до более благоприятной для их возобновления экономической ситуации. В случае положительного результата работ (выявление месторождения, состоящего из одного или нескольких промышленных рудных тел) работы будут продолжены на этапе 5. Этап 5. Разведочные работы. Сгущение сети разведки, технологическое опробование и исследования (при необходимости – с бурением технологических скважин, проходкой траншей/расчисток). В случае отрицательного результата работы на таких месторождениях или рудных телах будут завершены либо приостановлены до более благоприятной для их возобновления экономической ситуации. В случае положительного результата будут проведены работы этапа 6. Этап 6. Написание окончательных отчетов, в том числе отчетов о QA/QC, о минеральных ресурсах/запасах KazRC, разработка документации для подготовки месторождения к добыче.

Ближайшим поверхностным водным объектом является река Ирғиз. Согласно имеющимся картографическим и гидрологическим данным, постоянный водоток р. Ирғиз начинается ориентировочно в 37,5 км к югу от границ лицензионной площади 3132-EL, в месте впадения притока р. Баксайс, вблизи с. Аралтобе. Объем потребления воды на технические нужды - 344.54 м³/год, хозяйственно-питьевые нужды – 149 м³/год.

По данным РГКП «Казахское Лесостроительное предприятие», координаты места проведения разведочных работ граничат с землями государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

В этой связи, согласно прилагаемой картограмме, необходимо согласовать местоположение участка государственного лесного фонда с КГУ «Карабутацкое учреждение по охране лесов и животного мира» на предмет изменения границ, имевших место с момента последнего лесостроительства.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: за 2026 год-8,325т. Из них: Азота диоксид (2 класс)-3,072т., Азота оксид (3 класс)-0,4992т., Углерод(Сажа)(3класс)-0,192т., Сера диоксид(3 класс)-0,48т., Сероводород (2 класс)-0,000001848т., Углерод оксид (4 класс)-2,496., Бенз/а/пирен (1 класс)-0,00000528т., Формальдегид (2 класс)-0,048т., Алканы C12-19(4 класс)-1,153т., пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс)-0,385т. 2027-2030гг. -8,2765 т/год. Из них: Азота диоксид (2 класс)-3,072т., Азота оксид (3 класс)-0,4992т., Углерод(Сажа)(3класс)-0,192т., Сера диоксид(3 класс)-0,48т., Сероводород (2 класс)-0,000001848т., Углерод оксид (4 класс)-2,496., Бенз/а/пирен (1 класс) - 0,00000528т., Формальдегид (2 класс)-0,048т., Алканы C12-19(4 класс)-1,153т., пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс)-0,3363т.

В период проведения геологоразведочных работ образуются: - ТБО (бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) образуется в результате жизнедеятельности персонала – 0,75 т/год. Промасленная ветошь - образуется при эксплуатации горной техники, автотранспортных средств и других работах - 0,13 т/год. Общий объем образования отходов составит - 0,88 т/год.

Намечаемая деятельность - «План разведки твердых полезных ископаемых в границах территории участка недр Ушкарасу в Актюбинской области (45 блоков)» (*разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых*) относится к II категории, оказывающей умеренное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункт 7.12 пункт 7 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.



Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Нормативное качество воздуха соблюдается. Превышение предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не наблюдается. Результаты фоновых исследований отсутствуют. В проведении выполнения полевых исследования нет необходимости. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют. В связи с краткосрочностью выполнения работ и временного пребывания источников загрязнения в районе проведения разведочных работ необходимость проведения полевых исследований отсутствует.

Соблюдение проектных решений и правил эксплуатации с целью исключения необратимых процессов и сохранения сложившегося экологического равновесия.

Выводы: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола, размещенного на «Единый экологический портал» (<https://ecoportal.kz/>).

Руководитель департамента

Ербол Қуанов Бисенұлы

