

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ 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
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК KKMFKZ2A
«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 KKMFKZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов
РК»
БИН 980540000852

ТОО «Акмая Tungsten»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду Проект ОВОС к Плану разведки твердых полезных ископаемых (вольфрамовых руд) на участке недр в пределах 2 (двух) блоков: М-43-111-(10г-5в-8, 9), расположенных в Карагандинской области, на 2024-2028 гг., по лицензии на разведку твердых полезных ископаемых № 1775-EL от «13» июля 2022 года

Инициатор: ТОО «Акмая Tungsten», 050051, Республика Казахстан, г. Алматы, Медеуский район, Проспект Достык, дом № 210.

Проектная организация: ТОО «ЭКОЭКСПЕРТ». Правом для производства работ в области экологического проектирования и нормирования является лицензия №02275Р от 08.04.2021 г.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан объект относится к II категории объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

Настоящим рабочим проектом предусматривается разведка твердых полезных ископаемых (вольфрамовых руд).

Общее описание видов намечаемой деятельности

ТОО «Акмая Tungsten» осуществляет разведку вольфрамовых руд на месторождении Акмая. Целевым назначением работ является разведка вольфрамовых руд на Акмая- Катпарской рудной зоны, а также подтверждение наличия и параметров приповерхностной вольфрам содержащей руды и перевод ее из ресурсов категории Р1 в промышленные запасы категории С2 и С1, с возможностью перехода в дальнейшую промышленную отработку. ТОО «Акмая Tungsten» имеет лицензию № 1775-EL от «13» июля 2022 года на разведку твердых полезных ископаемых.

Площадь геологического отвода – 4,54 кв.км.

Начало работ по геологическому изучению планируется в 2024 году, завершение в 2028г.

В административном отношении территория проведения разведки относится к Шетскому району, Карагандинской области. От ближайшей железнодорожной станции Жарык, месторождения находится в 25 км. Районным центром является населенный пункт п. Аксу-Аюлы. Район расположен в центральной части области, вытянут с севера на юг на 365 км и с запада на восток на 200 км.

Высотные отметки в низкогорных массивах указанных гор колеблются от 800 до 1100 м, рельеф здесь круторасчлененный, относительные превышения достигают 250-300м. Наиболее низкие абсолютные отметки (до 540 м) отмечены в долине р.Жаман – Сарысу. Район участка представляет собой мелкосопочник, который характеризуется мягкими сглаженными, иногда грядовыми (гряда Аралтобе) формами рельефа с относительными превышениями не более 30–50 метров.

Речная сеть представлена верховьями левых притоков реки Жаман – Сарысу, при этом постоянный водоток не отмечается, река функционирует только во время весеннего снеготаяния и сильных ливней. Родники встречаются редко, водоток их слабый; несколько большее количество родников с хорошей питьевой водой отмечено среди выходов гранитов в горах Ортау. На территории разведочных работ, а также в радиусе 500 м от указанных земельных участков, поверхностные водные объекты, водоохранные зоны и полосы – отсутствуют.



Населённые пункты, санитарно-профилактические учреждения, зоны отдыха, историко-архитектурные и природные памятники, охраняемые законами Республики Казахстан в районе проектируемой деятельности отсутствуют.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

В ходе планируемой деятельности определено 14 источников выбросов загрязняющих веществ, из них 14 неорганизованных источников выбросов вредных веществ.

Максимальный валовый объем загрязняющих веществ, выделяемых в атмосферу на период разведки твердых полезных ископаемых (вольфрамовых руд) на участке недр в пределах 2 (двух) блоков: М-43-111-(10г-5в-8, 9), расположенных в Карагандинской области, на 2024-2028 гг., по лицензии на разведку твердых полезных ископаемых № 1775-EL от «13» июля 2022 года согласно проекта составит:

2024 год – 1,559538 т/год;

2025 год – 0,09531 т/год;

2026 год – 0,113236 т/год;

2027 год – 0,081113 т/год;

2028 год – 0,066834 т/год.

Норматив допустимых выбросов достигается в 2024 году.

Основные источники загрязнения атмосферного воздуха на площади разведочных работ:

- ист. 6001 – проходка канав;
- ист. 6002 – узел пересыпки грунта при проходке канав;
- ист. 6003 – пыление склада грунта при проходке канав;
- ист. 6004 – обратная засыпка канав (рекультивация канав);
- ист. 6005 – буровые работы;
- ист. 6006 – снятие ПСП;
- ист. 6007 – пыление склада грунта ПСП;
- ист. 6008 – обратная засыпка ПСП;
- ист. 6009 – экскавация отстойника;
- ист. 6010 – узел пересыпки грунта при экскавации отстойника;
- ист. 6011 – пыление склада грунта отстойника;
- ист. 6012 – рекультивация отстойника;
- ист. 6013 – автозаправщик;
- ист. 6014 – передвижные источники – сжигание топлива в двигателях внутреннего сгорания.

Водоснабжение и водоотведение

Питьевая вода будет доставляться к местам работы в закрытых емкостях, которые снабжены кранами.

Питьевая вода доставляется автоцистерной АЦ-5куб.м. на базе ЗИЛ-131 с питьевых колодцов с. Унрек подрядной организацией на основе договора. Потребление хозяйственно-питьевой воды составит 1404куб.м. на весь период работы.

Для выполнения проектируемых исследований, а также для технических нужд будет использоваться привозная вода с водозабора с. Унрек подрядными организациями на основе договора и составит 509,3 куб.м.

В связи с проживанием геологоразведочной группы на территории села Унрек, хозяйственно-бытовые воды на территории разведочных работ образовываться не будут. Тем самым при проведении разведочных работ отсутствует сброс сточных вод.

Отходы производства и потребления

Всего на участке предусмотрено образование 2 вида отходов, из них:

- Опасного класса – 1 наименования.
- Неопасного класса – 1 наименования.

Твердо-бытовые отходы (смешанные коммунальные отходы) будут образовываться в процессе жизнедеятельности персонала. Среднее ежегодное образование смешанных коммунальных отходов зависит от количества человек работающих на строительно-монтажных работах.



Твердые бытовые отходы, образуемые на территории разведочных работ в результате жизнедеятельности и непроеизводственной деятельности персонала, будут собираться и накапливаться (не более 3-х суток) в контейнер.

Объем образования твердо-бытовых отходов в период разведочных работ – 4,09 т/год.

Промасленная ветошь. Данный вид отхода образуется при техническом обслуживании буровых станков и автотранспорта (ткани для обтирания агрегатов бурения и транспортов, защитная одежда, загрязненные опасными материалами).

Объем образования промасленной ветоши составит в период 2024-2028 гг – 0,0191т/год.

Растительный и животный мир

Растительный мир.

Естественная растительность крайне разрежена. В ее составе пустынные полукустарнички (полыни, солянки) и эфемеры. Помимо полыни и боялыча, характерен пустынный петрофит – тасбиюргун. Формирование почвы также происходит только в краткие периоды благоприятного соотношения тепла и влаги.

Растительный покров пустыни разреженный, на плакорных пространствах и повышениях он образован преимущественно полынками. В понижениях встречаются биюргун и терескен, на скоплениях песка растут кусты караганы.

К основным источникам физического воздействия на растительный мир являются непосредственно земляные работы, в том числе буровые работы, экскавация канав и т.д.

К основным источникам химического загрязнения относятся выбросы от транспортных средств.

Животный мир.

Довольно богато в районе представлен животный мир. Из парнокопытных в гористых районах встречаются архары, из хищников-волки, лисы, корсаки; мелкие грызуны представлены многими видами мышей и сусликов, из птиц распространены орлы, кобчики, журавли, совы, по водоемам встречаются дикие утки и гуси.).

Ущерб при проведении разведочных работ на местную фауну, а также возможные нарушения целостности естественных сообществ среды обитания рассматриваются как минимальный.

Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности за №KZ57VWF00094289 от 14.04.2023 года.

Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания: от 17.10.2023г. в 15:00 ч. в форме открытого собрания по адресу: Карагандинская область, Шетский район, Шетский с.о., с.Унрек, улица Унрек, здание 24а, ГУ «Аппарат акима Шетского сельского округа Шетского района Карагандинской области».

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства.

Экологические условия:

1. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

2. С целью снижения пыления, необходимо проводить мероприятия по пылеподавлению.

3. В обязательном порядке исключить проведения любых видов работ на территории земель, входящих в государственный лесной фонд, а также в охранной зоне шириной двадцать метров согласно п.2 ст.85 Лесного кодекса Республики Казахстан.

4. При передаче опасных отходов соблюдать требование ст. 336 Экологического кодекса РК.

5. При рекультивации нарушенных земель соблюдать требование ст.238 Экологического кодекса РК.



Вывод:

Проект ОВОС к Плану разведки твердых полезных ископаемых (вольфрамовых руд) на участке недр в пределах 2 (двух) блоков: М-43-111-(10г-5в-8, 9), расположенных в Карагандинской области, на 2024-2028 гг., по лицензии на разведку твердых полезных ископаемых № 1775-EL от «13» июля 2022 года допускается к реализации при соблюдении условий Экологического законодательства Республики Казахстан.

Руководитель

Д.Исжанов

Нуртай Ж.Т.
41-08-71



**Приложение
к заключению по результатам
оценки воздействия на
окружающую среду**

Представленный Проект ОВОС к Плану разведки твердых полезных ископаемых (вольфрамовых руд) на участке недр в пределах 2 (двух) блоков: М-43-111-(10г-5в-8, 9), расположенных в Карагандинской области, на 2024-2028 гг., по лицензии на разведку твердых полезных ископаемых № 1775-EL от «13» июля 2022 года.

Дата размещения проекта отчета на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды – 14.09.2023 года.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 12.09.2023 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 12.09.2023 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты. Газета «Shet shuqylasy», №36 07.09.2023 ж.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы). Телеканал «SARYARQA», дата выхода – 07.09.2023 г.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – karagandy-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены 17.10.2023г. в 15.00 ч.

Место проведения-слушания: Карагандинская область, Шетский район, Шетский с.о., с.Унрек, улица Унрек, здание 24а, ГУ «Аппарат акима Шетского сельского округа Шетского района Карагандинской области».

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Руководитель департамента

Исжанов Дархан Ергалиевич



