

**«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 дағдылы, 47  
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2A  
« 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 ККМФКZ2A  
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов  
РК»  
БИН 980540000852

## **ТОО «Концерн Эко-регион СК»**

### **Заключение**

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

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности  
Материалы поступили на рассмотрение: №KZ96RYS00340665 от 20.01.2023г.

#### **Общие сведения**

Основной вид работ на участке – разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. Блока L-43-53-(10г-5в-11) (участок Прибрежный) в Актогайском районе Карагандинской области. Ближайший населенный пункт пос.Тарасал находится на расстоянии 7 км в юго-западном направлении от границ лицензионной площади. Участок ограничен следующими географическими координатами: Т.1 46°22' 0,00" С 74°0' 0,00"В, Т.2 46°23' 0,00" С 74° 0' 0,00"В, Т.3 46°23' 0,00" С 74° 01' 0,00"В, Т.4 46°22' 0,00" С 74° 01'0.00"В. Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как имеется лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых № 740-EL от 06.08.2020г. Общая площадь участка – 2,16 км<sup>2</sup>, площадь ведения работ составляет 1,75км<sup>2</sup>. Планируется произвести геологоразведочные работы на площади с целью изучения геологического строения площади, выяснение основных закономерностей локализации полезных ископаемых, определения ее масштабов и подсчет запасов по категории С1. По результатам поисковых маршрутов Планом предусматривается проходка канав механическим способом. Средняя глубина канав принимается равной 1 м при ширине 0,7 м. и при длине 20 м. Объем проходки составит: 2100м<sup>3</sup>. Бурение по технологии обратной циркуляции сжатого воздуха (РС-бурение) планируется с отбором шлама на всю глубину скважины синтервалом 1 метр. Объем РС-бурения составит 5000 п/м. Скважины колонкового бурения будут буриться диаметром HQ (76 мм) с использованием двойной колонковой трубы марки “Boart Longer”. Диаметр керна составит 63 мм. Объем бурения составит 5000



п/м. Керновому опробованию подлежат интервалы метасоматически измененных пород и зоны с видимой рудной минерализацией. Длина рядовых проб составит 1,0 м. Отобранные пробы будут отправлены в ТОО «ЭкоНус» г. Караганда. Период проведения геологоразведочных работ - 2023-2026 гг.

#### Краткое описание намечаемой деятельности

Общая площадь участка – 2,16 км<sup>2</sup>, площадь ведения работ составляет 1,75 км<sup>2</sup>. Планируется произвести геологоразведочные работы на площади с целью изучения геологического строения площади, выяснение основных закономерностей локализации полезных ископаемых, определения ее масштабов и подсчет запасов по категории С1. По результатам поисковых маршрутов Планом предусматривается проходка канав механическим способом. Средняя глубина канав принимается равной 1 м при ширине 0,7 м. и при длине 20 м. Объем проходки составит: 2100 м<sup>3</sup>. Бурение по технологии обратной циркуляции сжатого воздуха (РС-бурение) планируется с отбором шлама на всю глубину скважины синтервалом 1 метр. Объем РС-бурения составит 5000 п/м. Скважины колонкового бурения будут буриться диаметром НQ (76 мм) с использованием двойной колонковой трубы марки “Boart Longier”. Диаметр керна составит 63 мм. Объем бурения составит 5000 п/м. Керновому опробованию подлежат интервалы метасоматически измененных пород и зоны с видимой рудной минерализацией. Длина рядовых проб составит 1,0 м. Отобранные пробы будут отправлены в ТОО «ЭкоНус» г. Караганда. Период проведения геологоразведочных работ - 2023-2026 гг.

У предприятия есть лицензия на проведение на разведку твердых полезных ископаемых № 740-EL от 06.08.2020г. Срок действия лицензии составляет 6 лет (2020-2026 гг.). Следовательно в настоящих проектных материалах начало намечаемой деятельности апрель 2023г., окончание - ноябрь 2026 гг. Планом геологоразведочных работ предусмотрены следующие виды работ: 2023 г. – бурение колонковых скважин, керновое опробование и РС-бурение, шламовое опробование, обработка проб и аналитические исследования, 2024 г. – бурение колонковых скважин, керновое опробование и РС-бурение, шламовое опробование, обработка проб и аналитические исследования, : 2025 г. – бурение колонковых скважин, керновое опробование и РС-бурение, шламовое опробование, обработка проб и аналитические исследования, в 2026 г. - Камеральные работы с подсчетом запасов по кодексу KazRC. Отобранные пробы будут отправлены в лабораторию.

#### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Предприятие осуществляет деятельность на основании лицензии на разведку твердых полезных ископаемых № 740-EL от 06.08.2020г. Целевое назначение – геологоразведочные работы. Акты на землю отсутствуют. У предприятия имеется постановление Акимата Жанааркинского района Карагандинской области о б установлении публичного сервитута на земельный участок №17.11.2020г. Срок использования составляет 2023-2026гг.;



Постоянные водотоки в районе отсутствуют, гидрографическая сеть развита крайне слабо. На рассматриваемом участке отсутствуют какие-либо поверхностные водные объекты. Ближайший водный объект оз.Балхаш. Расстояние от озера Балхаш до проектируемых работ составляет 835 метров. Для соблюдения требований законодательства из общей лицензионной площади исключена территория попадающая в водоохранную зону и полосу оз.Балхаш. В районе водоохраной полосы работы проводиться не будут. Работы будут выполняться вахтовым методом. Персонал занятый на работах, предусмотренных проектом, а также ИТР, обеспечивающие геолого- маркшейдерское обслуживание проектируемых работ (горный надзор, геологи, маркшейдера, пробоотборщики, рабочие, бульдозеристы и буровики), будут проживать в ближайшем населенном пункте-пос.Тасарал. Питьевое водоснабжение будет осуществляться из пос. Тасарал, расположенного в 9 км от участка работ посредством закупа бутилированной воды (1 бутылка – 20 литров). Для питьевых и хозяйственно бытовых нужд вода питьевого качества будет доставляться в пластиковых емкостях 1 раз в 3 дня. Техническое водоснабжение будет привозное и осуществляться из. п. Тасарал путем подвоза водовозом. В период проектирования проведены предварительные переговоры с местным Акиматом, о возможности поставки воды в объеме до 60 м.куб/год, для технического водоснабжения участка из источников имеющих разрешение на спец.водопользованием с условием передачи третьим лицам. Расход воды составляет: на хозяйственно-питьевые нужды – 52,5м3/год, на технические нужды – 60м3. На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижеборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозбытовых нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижеборника биотуалета. Содержимое жижеборника обрабатывается дезинфицирующим раствором. Проектом предусмотрена откачка сточных вод, накапливаемых в биотуалете, ассенизаторской машиной и вывоз их на очистные сооружения по договору со специализированной организацией.

Зеленые насаждения отсутствуют, вырубка зеленых насаждений не планируется. На рассматриваемой территории отсутствуют растения, занесенные в Красную книгу РК. Использование растительных ресурсов не предусмотрено.

Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.

Максимальный выброс загрязняющих веществ составит: пыль неорганическая SiO<sub>2</sub> 20-70% (3 класс опасности) – 20,244 т/год.

Сброс загрязняющих веществ отсутствует.

На период проведения работ образуется 1 вид отходов: Твердые бытовые отходы. твердые бытовые отходы (ТБО), образуются в результате жизнедеятельности работников, относятся к неопасным отходам, код отхода – 200399; накапливаются и временно хранятся в контейнере с крышкой, ожидаемый объем образования составляет – 0,431 т/год ; передаются на утилизацию спец.



предприятиям. Так как ремонта спецтехники на данном участке выполняться не будет, отходы от эксплуатации спецтехники отсутствуют.

Согласно п.7.12 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 департамента**

**Д. Исжанов**

*Исп.: Келгенова А.  
Тел.: 41-08-71*



И.о. руководителя

Исжанов Дархан Ергалиевич

