

**«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, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2А
«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 ККМФКZ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов
РК»
БИН 980540000852

ТОО «Казстройинвест21»

Заклучение

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: №KZ79RYS00360759 от
03.03.2023 г.

Общие сведения

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 Бухар-Жырауском районе Карагандинской области в 30 км западнее г. Караганды, в 8 км севернее г. Сарани. Площадь лицензионного участка составляет 2,22 км². Географические координаты угловых точек: 1. 49°54'00"с.ш. 72°47'00"в.д.; 2. 49°54'00"с.ш. 72°48'00"в.д.; 3. 49°53'00"с.ш. 72°48'00"в.д.; 4. 49°53'00"с.ш. 72°47'00"в.д. Обоснование выбора места: Материалы по геологическому изучению района работ показывают, что на лицензионной площади обнаружено несколько проявлений и минерализаций, которые исследователи рекомендуют для поисково-оценочных работ.

Предусматриваются поисковые маршруты на готовой геологической основе, составленной по результатам геолого-съёмочных работ масштаба



1:50000 с непрерывным описанием хода маршрута и точек наблюдений, для детального изучения геологического строения участка работ в пределах лицензионной площади (2,22 км²) с прослушиванием поверхности радиометром СРП-68-02. Проектом предусматривается бурение скважин общим объемом 720 п.м, которое проектируется проводить при помощи самоходного бурового агрегата УКБ-4, оснащенного станком СКБ-5 и насосом НБ-3 120/40. Места заложения скважин уточняются по результатам рекогносцировки и поисковых маршрутов. Планируется бурение по трем профилям, ориентированным с севера на юг. Расстояние между профилями 200м, расстояние между скважинами – 200 м. Всего в пределах лицензионной площади предусматривается бурение 24 скважин, глубиной до 30 м, диаметром 95,6 мм. Общий объем бурения составит 720 п.м. Скважины будут пробурены вертикально. Снятие почвенно-растительного слоя при организации врезов и зумпфов будет производиться бульдозером гусеничного типа. С целью изучения качества сырья и степени пригодности его в качестве стройматериала необходимо произвести керновое опробование. Интервал опробования принимается равный 4,0-5,0м при однородных породах, при наличии литологических разностей пород интервал опробования уменьшается, отбираются пробы с каждой литологической разности пород. В пробу отбирается весь керн скважин за исключением почвенно-растительного слоя (глубины ориентировочно 0,1-0,4 м). Всего предусматривается отбор 144 керновых проб. Лабораторные испытания 144 керновых проб для определения физико-механических свойств пород будут проводиться в лабораториях, имеющих соответствующие лицензии и прошедшие аккредитацию. 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. Поисковые маршруты; 5. Колонковое бурение; 6. Опробовательские работы; 7. Обработка проб; 8. Лабораторно-аналитические работы; 9. Рекультивация земель; 10. Камеральные работы; 11. Транспортировка и переезды; 12. Рецензия отчета.

Работы по проекту предусматривается провести в течение 2023-2025гг., непосредственно полевые работы начнутся в теплое время 2023г. Все работы, сопровождающиеся эмиссиями, предусматриваются в 2023-2024 гг. Работы будут выполняться вахтовым методом.



Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь участка составляет 222 га и находится на площади листа М-43-ХІХ на блоках М-43-74-(10б-5г-8) в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области, в 30 км западнее г. Караганды, в 8 км севернее г. Сарани. Разведочные работы будут проходить в период действия лицензии №1617-EL от 16 февраля 2022 г., в 2023-2025гг. Полевые работы в течение первых двух теплых сезонов.

Питьевое водоснабжение будет осуществляться в бутилированной таре, приобретаемых из пунктов оптово-розничной торговли г.Сарань, расположенного в 8 км от участка работ. Техническое водоснабжение будет осуществляться также из водозабора г. Сарань. Учитывая значительные расстояния до ближайших водных объектов (р. Шерубай-Нура с притоком Сокур – в 5 км на восток, в 5 км к югу - р.Карагандинка), работы будут проводиться за пределами водоохраных зон и полос.

По предварительной оценке, в период проведения разведочных работ, возможно поступление в атмосферу порядка 8 видов загрязняющих веществ, в их числе: азота (IV) диоксид (класс опасности 2) – около 0,063 т/год, углерод (класс опасности 3) – порядка 0,0977 т/год, сера диоксид (класс опасности 3) – 0,126 т/год, сероводород (класс опасности 2) – 0,000001 т/год, углерод оксид (класс опасности 4) – 0,63 т/год, бенз/а/пирен (класс опасности 1) – 0,000002 т/год, углеводороды предельные C12-19 (класс опасности 4) – 0,18946 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) – 0,163 т/год. Всего порядка 1,27 тонн выбросов в год.

В период проведения разведочных работ на участке будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. 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. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: порядка 1,11 т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.

Согласно 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.: Сәдібек Н.Т.
Тел.: 41-08-71*



И.о. руководителя

Исжанов Дархан Ергалиевич

