

«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 «Zhartas kum»

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: №KZ85RYS00303712 от
22.10.2022г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность - разведочные работы. Намечаемая деятельность согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI относится к II категории. Согласно п.2.3 Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК "разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых" относится к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

В административном отношении лицензионная площадь находится в Абайском районе Карагандинской области Республики Казахстан в 40 км к юго-западу от г.Караганда. Площадь участка недр по Лицензии составляет 2 км², находится на листе М-43-ХІХ. Лицензия 1752-EL от 22 июня 2021 года, выдана на разведку твердых полезных ископаемых, сроком на 6 последовательных лет, с момента регистрации Лицензии. Возможности выбора другого места нет.

Настоящим планом разведки предусматривается комплекс геологоразведочных работ, включающий в себя поисковые маршруты, бурение, отбор проб, опробование, аналитические работы, технологические исследования, гидрогеологические исследования, камеральные работы и финансовые расчеты планируемых разведочных работ. Бурение скважин планируется проводить



самоходной буровой установкой НУДХ-2А с использованием шнеков диаметром 127мм. Будет пробурено 85 скважин глубиной от 4,0 до 6,0 м. Общий объем бурения составит – 385 пог.м.

Краткое описание намечаемой деятельности

В начальной стадии будет проведено бурение скважин по угловым точкам геологического отвода, что позволит оценить геологические особенности участка, мощности вскрышных пород и песков. В дальнейшем бурение скважин будет проводиться по профилям, ориентированных в крест простирания продуктивной толщи. Расстояние между профилями составит 90-100м, расстояние между скважинами на профилях - 90-100м. Бурение скважин планируется проводить самоходной буровой установкой НУДХ-2А с использованием шнеков диаметром 127мм. Будет пробурено 85 скважин глубиной от 4,0 до 6,0 м. Общий объем бурения составит – 385 пог.м.

Начало работ - апрель 2023 год. Окончание работ - ноябрь 2023 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь участка недр по Лицензии составляет 2,0 км². Целевое назначение - Лицензия выдана на разведку твердых полезных ископаемых, сроком на 6 последовательных лет, с момента регистрации Лицензии. Срок использования - 1 год (2023 год).

Источник водоснабжения - привозная вода.

Гидрографическая сеть в Абайском районе представлена реками Нура и Черубай-Нура с многочисленными притоками. Речная сеть развита слабо и принадлежит бассейну р. Нура, являющейся главной водной артерией района. Ближайший водный объект (оз.Сасыкколь) находится на расстоянии более 30км на северо-запад от участка работ. Водоохранные зоны и полосы отсутствуют.

Водоснабжение участка работ для технических целей (для бурения скважин), предусматривается привозной водой при помощи автомашины «Водовоз» с ближайшего поселка. Вода будет поставляться на основании договора, который будет заключаться с акиматом ближайшего населенного пункта.

Водопользование - общее. Качество воды - питьевая для работников и техническая для бурения.

Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала на участках проведения поисковых работ определяется из расчета норм расхода на одного человека – 25 л/сут, итого 123 м³/год. На одну скважину необходимо 18 м³ технической воды, объем воды, необходимый для бурения скважин 450 м³ в год.

Лицензия 1752-EL от 22 июня 2021 года, выдана на разведку твердых полезных ископаемых сроком на 6 последовательных лет, с момента регистрации Лицензии. Географические координаты лицензионной территории: 49 36 00 с.ш, 72 39 00 в.д.



Растительные ресурсы не используются, вырубки растительности, а также переноса не планируется. Растительный покров рассматриваемой территории, характеризуется однородной пространственной структурой, бедностью флоры и низким уровнем биоразнообразия в связи с природно-климатическими особенностями региона и современным хозяйственным освоением территории. Растительный покров сильно изрежен: более 70% территории полностью лишены растительности вследствие экстремальности типов местообитаний. Проектное покрытие почвы растениями составляет 20-25 %.

Животный мир не используется.

Объем выбросов на 2023 год - 1.298653 г/с, 2.46864581 т/год. Загрязняющие вещества – азота диоксид (2 кл.оп) - 0.3128г/с, 0,6т/год, азота оксид (3 кл.оп) - 0.4067г/с, 0,78т/год, углерод (3 кл.оп) - 0.05215г/с, 0,1т/год, сера диоксид (3 кл.оп) - 0.1043г/с, 0,2т/год, сероводород (2 кл.оп) - 0.000033г/с, 0.00000181т/год, углерод оксид (4 кл.оп) - 0.2608г/с, 0,5т/год, проп-2-ен-1-аль (2 кл.оп) - 0.01251г/с, 0,024т/год, формальдегид (2 кл.оп) - 0.01251г/с, 0,024т/год, алканы C12-19 (4 кл.оп) - 0.13685г/с, 0.240644т/год. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым принадлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом, отсутствуют.

Сбросов нет.

В период проведения работ на территории рассматриваемого объекта образуются следующие виды отходов. Твердо-бытовые отходы (бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) образуется в результате жизнедеятельности персонала - 1,725 т/год. Промасленная ветошь - образуется при эксплуатации горной техники, автотранспортных средств и других работах - 0,06 т/год. Возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют.

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.
Тел.: 41-08-71



И.о. руководителя

Исжанов Дархан Ергалиевич

