

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
ABAI OBLYSY BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
Respublikalyq memlekettik mekemesi

071400, Semeyqalasy, B.Momyshulykóshesi, 19A
tel. 52-32-78, faks 8(7222) 52-32-78
abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz



Номер: KZ28VWF00090155
Дата: 23.02.2023
Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ОБЛАСТИ АБАЙ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, г. Семей, ул. Б.Момышулы, 19А
тел. 52-32-78, факс 8(7222) 52-32-78
abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «Тогжанов»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО "Тогжанов"
«Проведение разведки твердых полезных ископаемых на площади блоков М-44-51– (106-56-5), М-44-51– (106-56-10) работ, расположенных на территории Бескарагайского района области Абай».
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ81RYS00339480 от 16.01.2023г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Участок разведки недр расположен в Бескарагайском районе области Абай. Ближайший населенный пункт – с. Далон, расположен на расстоянии около 1,5 км от рассматриваемого участка. Площадь лицензионного участка составляет 4,4 км². Географические координаты геологического отвода 1) 50° 38' 00" с.ш., 79° 19' 00" в.д., 2) 50° 40' 00" с.ш., 79° 19' 00" в.д., 3) 50° 40' 00" с.ш., 79° 20' 00" в.д., 4) 50° 38' 00" с.ш., 79° 20' 00" в.д. Начало разведочных работ – май 2023 года, Окончание- октябрь 2028 года

Краткое описание намечаемой деятельности

Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №1893-ЕЛ выдана ТОО "Тогжанов" от 16 ноября 2022г. Срок лицензии: 6 лет со дня выдачи. Геологоразведочные работы на блоках М-44-51– (106-56-5), М-44-51– (106-56-10) будут проводиться с последующей засыпкой; маршруты общим объемом 28 пог. км; проходка шурфов мехспособом -281м³, проходка траншей – 719м³, бурение картировочных скважин общим объемом 450 п.м.; опробование; геофизические работы, опробование и обработка проб; лабораторные работы; топографические работы; гидрогеологические, камеральные работы. После завершения работ все искусственно выполненные углубления засыпаются вынутым грунтом, а сверху покрываются заранее снятым почвенно-растительным слоем.

Намечаемая деятельность входит в перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным: приложение 1 раздел 2 п.2 пп.2.3 к Экологическому кодексу РК «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых».



Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Питьевая вода – при проведении разведки использование воды общего, специального и обособленного водопользования из водного объекта не предусматривается. Снабжение водой питьевого качества осуществляться из г.Семей бутилированной питьевой водой заводского изготовления в емкостях из пищевого пластика объемом 20 л. Водоснабжение технической водой будет осуществляться – р.Иртыш. Объемы потребления технической воды примерно 40 м³ на весь объем бурения разведочных скважин.

Технологическое водоснабжение (приготовление промывочной жидкости, пылеподавление, функционирование промывочного прибора и пр.) будет обеспечиваться водозабором из реки Иртыш. Водоохранные зоны и полосы водных объектов в границах участка разведки компетентными органами не устанавливались.

Все электропотребители при необходимости получают питание от дизель-генератора 10 Квт. Теплоснабжение – печное отопление временного полевого лагеря, сырье для отопления - уголь. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники, оборудования будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Заправка машин и механизмов топливом и маслом будет осуществляться на АЗС, заправка карьерной техники (экскаватор, бульдозер) будет осуществляться топливозаправщиком оснащенным пистолетом, ремонтные работы и мойка техники и транспорта будет осуществляться на СТО.

Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит: 2,673788 тонн, из них на 2023 год – 0,354877 т/год; на 2024 год - 0,720776 т/год; на 2025 год – 1,013229 т/год ; на 2026 год – 0,292453 т/год, 2027 год – 0,292453 т/год (расчет выполнен на максимальную нагрузку оборудования).

Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ.

В процессе проведения разведочных работ будут образовываться: Твердо-бытовые отходы (ТБО) объем составит – 1,125 т/год. Отходы временно хранятся в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями.

Согласно письму № исх: 01-04-01/1931 от 27.12.2022 г. РГКП «Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК Казахское лесоустроительное предприятие» запрашиваемый участок ТОО «Тогжанов» находится на территории Долонского филиала «Семей орманы» для более точного определения местоположения участка относительно земель, требуется дополнительное уточнение с выездом на место .

РГКП «ПО Охотзоопром» (№ 13-12/27 от 09.01.2023г.) проектируемый участок ТОО «Тогжан», не является местом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную книгу РК.

Намечаемая деятельность - Проведение разведки твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории (Приложение 2 Раздел 2 п.7.12 Экологического кодекса РК «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых»).

Выводы: Воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду, указанное в п.25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280) признается возможным, т.к.

1) приводит к изменениям рельефа местности, другим процессам нарушения почв, может повлиять на состояние водных объектов.

2) создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ - ближайшие водные объекты расположены на расстоянии до 500 м;

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности.



Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным.

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом следующих замечаний и предложений Департамента экологии по области Абай:

1. В Отчете о возможных воздействиях необходимо:

- Предоставить сведения по мерам по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду.
- Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.
- Необходимо выполнить расчет водопритока в траншеи и шурфы и в целях рационального использования водных ресурсов разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды (требование п.9 ст.222 ЭК РК).
- В рамках проведения разведочных работ планируется технологическое опробование. Необходимо указать: объем технологической пробы, где и каким предприятием будут проводиться исследования, а также способ и пути транспортировки данной пробы.
- Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК): снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории.
- план разведки с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.ст.125,126 Водного Кодекса РК).
- план разведки с разделом (ОВОС) представить на согласование Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии и недропользования КГН МИР РК «Востказнедра» «Востказнедра» (для Абайской региональной инспекции геологии и недропользования ГУ «Востказнедра»).

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений следующих заинтересованных государственных органов:

1) Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай:

В административном отношении лицензионная территория входит в состав Бескарагайского района Абайской области и расположена 1,5 км к северу-западу от села Долонь. Согласно письму РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие» (№ 01-04-01/131 от 27.12.2022г.) испрашиваемый участок по плановокартографическим материалам лесохозяйства 2006г., находится на территории Долонского филиала РГУ «ГЛПР «Семей орманы», Восточное лесничество кв: 183, выд: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26. По информации РГКП «ПО Охотзоопром» (№ 13-12/27 от 09.01.2023г.) проектируемый участок ТОО «Тогжан», не является местом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную книгу РК.

2) Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов:

Рассматриваемый земельный участок по указанным координатам расположен **в пределах минимально рекомендованной водоохранной зоны и полосы реки Иртыш** (Основание: Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446).

- до предоставления земельных участков для целей недропользования, а также до проведения геологоразведочных работ (согласно Плана) в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохранной зоны и полосы и режим их хозяйственного использования (ст.112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК) в соответствии с требованиями законодательства РК;

- исключение разведки твердых полезных ископаемых на землях водного фонда в т.ч. в пределах минимально рекомендованной водоохранной полосы;



- оформить разрешение на специальное водопользование на технологическое использование воды до начала производства работ, с утверждением удельных норм водопотребления и водоотведения в Комитете по Водным ресурсам МЭПР РК (ст.66 Водный кодекс РК);

- в разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохраных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК);

- план разведки с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.ст.125,126 Водного Кодекса РК).

В ст.270, 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохраные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.

3) Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии и недропользования КГН МИР РК «Востказнедра» (для Абайской региональной инспекции геологии и недропользования ГУ «Востказнедра»)

- По имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в контуре блока запрашиваемого участка (М-44-51–(106-56-5), М-44-51–(106-56-10) находится эксплуатационная скважина № 2629 с утвержденными запасами подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения с. Долонь (Протокол № 444ТКЗ от 14.12.2007 г.), расположенная в 500-600 м на юго-восток от села Долонь.

Руководитель

С. Сарбасов

исп. Ахметов Р.
тел: 52-19-03

Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич



