

**«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, Караганды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 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 «Каркара Ресорсес»

**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: №KZ56RYS00873042 от 18.11.2024г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО «Каркара Ресорсес» предусматривается проведение разведочных работ на Лицензионной площади, ограниченной блоками М-43-71-(10б-5б-21) –М-43-71-(10е-5в-8) в Карагандинской области (№ 2768-EL от 22 июля 2024 г.)

Согласно п.2.3 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы с 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.

В административном отношении площадь проектируемых работ расположена на территории Каркаралинского района Карагандинской области РК.

Лицензионная территория находится в 280 км к востоку от областного центра г.Караганда и в 130 км к северо-востоку от районного центра – г. Каркаралинск.

Общая площадь участка составляет 305,1 км². Целевое назначение: проведение операций по разведке твердых полезных ископаемых. Предполагаемые сроки права недропользования – 6 лет (начало – 22.07.2024 г. окончание – 22.07.2030 г.) Полевые работы планируется провести в течение трех полевых сезонов 2026-2028 гг. (полевые работы сезонно, в теплый период по 180 дн/год, 2-4 квартал).

Краткое описание намечаемой деятельности

Основные виды и объемы геологоразведочных работ 1. Наземно-геологические маршруты – 500 п.м. (2025 г.) 2. Топографо-геодезические работы 2.1 тахеометрическая съемка – 80 км² (2025 г.) 2.2 вынос в натуру пунктов съем. сети – 10 пунктов 2.3 привязка выработок и рудн. интервалов (2025 г.) – 150 точек (2026-2028гг. – по 50 точек) 2.4 разбивка профилей – 200 п.м. (2025 г.) 3. Горные работы 3.1 проходка канав скважин – 500 м 3 (2026 г.) 3.2 зачистка канав вручную 150 м³ (2026 г.) 4. Буровые работы 4.1 бурение колонковых скважин (2027-2028 гг.по 5000 п.м.) 4.2 бурение гидрогеологических скважин (2028г. – 300 п.м.) 5. Геофизические работы 5.1 Магниторазведка – 550 п.км (2025 г.) 5.2Электроразведка ВП-СГ - 550 п.км (2025 г.) 5.3 Электротомография ВП – 40 п.км (2025 г.) 5.4 Инклинометрия – 9800 п.м (2027-2028гг. – по 4900 п.м) 6. Опробование 6.1 Сборно-штучные – 300 проб (2025 г.) 6.2 Бороздовые – 5000 проб (2026 г.) 6.3 Керновые пробы – 9800 проба (2027-2028гг. – по 4900 п.м) 6.4 Пробы воды – 7 проб (2027 г.) 6.5 Групповые –

100 проб (2028 г.) 6.6 Удельный вес и влажность – 50 проб (2028 г.) 6.7 Геохимические пробы – 50 проб (2027 г.) 6.8 Определение физ-мех свойств – 100 проб (2028 г.) 6.9 Образцы на ашливы и аншлифы – 150 образцов (2025 г.) 6.10 Укр.техн.пробы – 2 пробы (2028 г.) 7. Организация полевых работ (2025-2028гг.) 8. Ликвидация полевых работ (2028 г.) 9. Камеральные работы (2024-2029 гг.) 10. Лабораторные работы 10.1 Обработка проб – 18550 проб (2026г. – 5000 проб; 2027-2028гг. – по 6775 проб) 10.2 Внутренний контроль (ААА) – 925 анализов (2029г.) 10.3 Внешний контроль (ААА) – 925 анализов (2029г.) 10.4 Многоэлементный анализ методом ICP -18550 анализов (2025г. – 6250 анализов, 2026-2027 гг. – по 6150 проб) 10.5 Силикатный анализ групповых проб - 100 анализов (2026г.) 10.6 Опр. Объемной массы и влажности - 50 анализов (2028г.) 10.7 Изучение физ.-мех.свойств – 100 испытаний (2028г.) 10.8 Анализ проб воды (ПСА, СХА) – 7 анализов (2027г.) 10.9 Технолог. испытания укр.лабор. проб – 2 пробы (2028г.) 10.10 Изучение шлифов – 150 шлифов (2025г.) 10.11 Изучение аншлифов – 150 аншлифов (2025г.) 11. Сопутствующие работы (2024-2029 гг)

Все полевые работы будут выполняться подрядными организациями вахтовым методом.

Организация полевого лагеря не предусмотрена, на договорных условиях будет использоваться инфраструктура населенного пункта, в том числе: жилые помещения, пункты общественного питания, электро- и водоснабжение, бани и другие социальные объекты. Транспортировку грузов и персонала предусматривается осуществлять грузовыми и вахтовыми автомашинами повышенной проходимости.

Проходка горных выработок будет осуществляться механическим способом, самоходным экскаватором с емкостью ковша 0,8-1.2 м³ и мощностью 50-80 кВт. Проходку скважин планируется осуществлять диаметром 96,1 мм (НҚ) с отбором керна, с применением канадских буровых снарядов фирмы «BoartLongyear».

Начальный диаметр всех скважин 112 мм, по рыхлым отложениям. Буровые работы будут выполняться с интенсивной промывкой водой скважины. Для энергоснабжения буровых установок используются дизельные генераторы – 2 ед., мощностью по 485 кВт. Заправка буровых установок, дизельных электростанций, спец.техники предусматривается на специальной площадке передвижным топливозаправщиком.

Границы территории 138 блоков М-43-71-(106-56-21) – М-43-71-(10е-5в-8). На площадях, исключенных из лицензионной территории, расположены поселки Едрей и Мыржык. Расстояние от указанных поселков до участка лицензионной площади – более 1,3 км. Ближайшая селитебная зона северо- запад Айрык более 37 км запад Актасты более 33 км юго-запад Айнабулак более 19 км Шилдебай более 39 км Осибай более 43 км;

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: 2026г.– 2,72799 т/год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности-3) 2,72799 т/год 2027г. – 8,62162 т/год Азота диоксид (класс опасности-2) -3,15792 т/год Азота оксид (класс опасности - 3) - 0,51316 т/год Сажа (класс опасности -3) - 0,2754 т/год Сера диоксид (класс опасности - 3) - 0,4131 т/год Сероводород (класс опасности - 2) - 0,00002 т/год Углерод оксид (класс опасности - 4) - 2,754 т/год Бенз/а/пирен (класс опасности - 1) - 0,00001 т/год Формальдегид (класс опасности -2) - 0,05508 т/год Углеводороды предельные С12-С19 (класс опасности -4) - 1,38489 т/ год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности-3) – 0,06804 т/год 2028г. – 8,62986 т/ год Азота диоксид (класс опасности - 2) - 3,15792 т/год Азота оксид (класс опасности -3) - 0,51316 т/год Сажа (класс опасности - 3) - 0,2754 т/год Сера диоксид (класс опасности - 3) - 0,4131 т/год Сероводород (класс опасности - 2) - 0,00002 т/год Углерод оксид (класс опасности -4) -2,754 т/год Бенз/а/пирен (класс опасности-1)-0,00001 т/год Формальдегид (класс опасности - 2) - 0,05508 т/год Углеводороды предельные С12-С19 (класс опасности-4)-1,38489 т/год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности - 3)–0,07628 т/год.

Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование привозной воды. Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Для технологических нужд

будет использоваться техническая вода, приобретаемая по договору в ближайшем населенном пункте. При ведении работ будут выполняться требования ст.125 Водного Кодекса РК

По Лицензионной площади протекают реки Жинишкебулак, Мошекубулак, Ирису.

Хозяйственно-питьевые и технологические нужды; объемов потребления воды 2027 г.:175 м3/год 2028 г.: 185,5 м3/год из них хозяйственно-питьевого качества: 2026-2028 гг. – 225 м3/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, технического качества для бурения скважин.

В связи с тем, что зеленые насаждения на участках геологоразведки отсутствуют (территория планируемой разведки находится в степной зоне), вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены.

Проектом предусматривается снятие, сохранение и обратная засыпка почвенно-растительного слоя.

Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют.

Сброс сточных вод в природную среду во время работ не производится. Предусмотрен биотуалет, содержимое которого, по мере накопления, будут передаваться на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: 1) ТБО, в объеме 0,925 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.

В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено 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. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

Согласно п 7.12 Раздела 2 Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК и приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» разведка твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории, соответственно намечаемый вид деятельности 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.25,29 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) прогнозируются.

В соответствии с представленными данными от заинтересованных государственных органов по заявлению о намечаемой деятельности:

Согласно данным представленным ГУ «Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области»:

-Участок на котором предполагается проведение разведочных работ на лицензионной площади, ограниченной блоками М-43-71-(10б-5б-21) – М-43-71-(10е-5в-8) в Карагандинской области) предположительно находятся несколько объектов историко-культурного наследия (незарегистрированных):

1. Курган с «усами» (географические координаты – 50°9'25.86"С 77°12'15.34"В);
2. Курган (географические координаты – 50° 9'31.90"С 77°12'8.37"В).

Согласно данным представленным РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов КРОИВР МВРИ РК»:

В пределах границ представленных в заявлении географических координат угловых точек лицензионной площади протекают реки Жинишкебулак, Мошекубулак, Ирису и имеются поверхностные водные объекты, озера без названия.

Водоохранные зоны и полосы по данным водным объектам не установлены.

В соответствии с п.6 «Правил установления водоохранных зон и полос», утвержденных приказом Министра сельского хозяйства РК № 19-1/446 от 18.05.2015 года заказчиками проектов водоохранных зон и полос являются местные исполнительные органы, а по отдельным водным объектам (или их участкам) выступают также физические и юридические лица, заинтересованные в необходимости установления водоохранных зон и полос по конкретному водному объекту.

Согласно пп.5 п.1 ст.125 Водного кодекса РК *в пределах водоохранных полос запрещаются* проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, выпас скота, *добыча полезных ископаемых*), за исключением обработки земель для залужения отдельных участков, посева и посадки леса.

Согласно п.31 ст.1 Водного Кодекса РК к землям водного фонда относятся – земли, занятые водными объектами (реками и приравненными к ним каналами, озерами, водохранилищами, прудами и другими водными объектами), выделенные под водоохранные полосы водных объектов.

В соответствии подпункта 4) пункта 1 статьи 25 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» *запрещается проведение операций по недропользованию* на территории земель водного фонда.

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

И.о руководителя

А.Кулатаева

Исп.: Ахтаева Х.О.
Тел.: 41-08-71

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: №KZ43RYS00862315 от 15.11.2024г.
(Дата, номер входящей регистрации)

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ56RYS00873042 от 18.11.2024г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО «Каркара Ресорсес» предусматривается проведение разведочных работ на Лицензионной площади, ограниченной блоками М-43-71-(10б-5б-21) –М-43-71-(10е-5в-8) в Карагандинской области (№ 2768-ЕЛ от 22 июля 2024 г.)

Согласно п.2.3 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы с 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.

В административном отношении площадь проектируемых работ расположена на территории Каркаралинского района Карагандинской области РК.

Лицензионная территория находится в 280 км к востоку от областного центра г.Караганда и в 130 км к северо-востоку от районного центра – г. Каркаралинск.

Общая площадь участка составляет 305,1 км². Целевое назначение: проведение операций по разведке твердых полезных ископаемых. Предполагаемые сроки права недропользования – 6 лет (начало – 22.07.2024 г. окончание – 22.07.2030 г.) Полевые работы планируется провести в течение трех полевых сезонов 2026-2028 гг. (полевые работы сезонно, в теплый период по 180 дн/год, 2-4 квартал).

Краткое описание намечаемой деятельности

Основные виды и объемы геологоразведочных работ 1. Наземно-геологические маршруты – 500 п.м. (2025 г.) 2. Топографо-геодезические работы 2.1 тахеометрическая съемка – 80 км² (2025 г.) 2.2 вынос в натуру пунктов съем. сети – 10 пунктов 2.3 привязка выработок и рудн. интервалов (2025 г.) – 150 точек (2026-2028гг. – по 50 точек) 2.4 разбивка профилей – 200 п.м. (2025 г.) 3. Горные работы 3.1 проходка канав скважин – 500 м 3 (2026 г.) 3.2 зачистка канав вручную 150 м³ (2026 г.) 4. Буровые работы 4.1 бурение колонковых скважин (2027-2028 гг. по 5000 п.м.) 4.2 бурение гидрогеологических скважин (2028г. – 300 п.м.) 5. Геофизические работы 5.1 Магниторазведка – 550 п.км (2025 г.) 5.2 Электроразведка ВП-СГ - 550 п.км (2025 г.) 5.3 Электротомография ВП – 40 п.км (2025 г.) 5.4 Инклинометрия – 9800 п.м (2027-2028гг. – по 4900 п.м) 6. Опробование 6.1 Сборно-штучные – 300 проб (2025 г.) 6.2 Бороздовые – 5000 проб (2026 г.) 6.3 Керновые пробы – 9800 проба (2027-2028гг. – по 4900 п.м) 6.4 Пробы воды – 7 проб (2027 г.) 6.5 Групповые – 100 проб (2028 г.) 6.6 Удельный вес и влажность – 50 проб (2028 г.) 6.7 Геохимические пробы – 50 проб (2027 г.) 6.8 Определение физ-мех свойств – 100 проб (2028 г.) 6.9 Образцы на ашливы и аншлифы – 150 образцов (2025 г.) 6.10 Укр.техн.пробы – 2 пробы (2028 г.) 7. Организация полевых работ (2025-2028гг.) 8. Ликвидация полевых работ (2028 г.) 9. Камеральные работы (2024-2029 гг.) 10. Лабораторные работы 10.1 Обработка проб – 18550 проб (2026г. – 5000 проб;-2027-2028гг. – по 6775 проб) 10.2 Внутренний контроль (ААА) – 925 анализов (2029г.) 10.3 Внешний контроль (ААА) – 925 анализов (2029г.) 10.4

Многоэлементный анализ методом ICP -18550 анализов (2025г. – 6250 анализов, 2026-2027 гг. – по 6150 проб) 10.5 Силикатный анализ групповых проб - 100 анализов (2026г.) 10.6 Опр. Объемной массы и влажности - 50 анализов (2028г.) 10.7 Изучение физ.-мех.свойств – 100 испытаний (2028г.) 10.8 Анализ проб воды (ПСА, СХА) – 7 анализов (2027г.) 10.9 Технолог. испытания укр.лабор. проб – 2 пробы (2028г.) 10.10 Изучение шлифов – 150 шлифов (2025г.) 10.11 Изучение аншлифов – 150 аншлифов (2025г.) 11. Сопутствующие работы (2024-2029 гг)

Все полевые работы будут выполняться подрядными организациями вахтовым методом.

Организация полевого лагеря не предусмотрена, на договорных условиях будет использоваться инфраструктура населенного пункта, в том числе: жилые помещения, пункты общественного питания, электро- и водоснабжение, бани и другие социальные объекты. Транспортировку грузов и персонала предусматривается осуществлять грузовыми и вахтовыми автомашинами повышенной проходимости.

Проходка горных выработок будет осуществляться механическим способом, самоходным экскаватором с емкостью ковша 0,8-1.2 м³ и мощностью 50-80 кВт. Проходку скважин планируется осуществлять диаметром 96,1 мм (НҚ) с отбором керна, с применением канадских буровых снарядов фирмы «BoartLongyear».

Начальный диаметр всех скважин 112 мм, по рыхлым отложениям. Буровые работы будут выполняться с интенсивной промывкой водой скважины. Для энергоснабжения буровых установок используются дизельные генераторы – 2 ед., мощностью по 485 кВт. Заправка буровых установок, дизельных электростанций, спец.техники предусматривается на специальной площадке передвижным топливозаправщиком.

Границы территории 138 блоков М-43-71-(106-56-21) – М-43-71-(10е-5в-8). На площадях, исключенных из лицензионной территории, расположены поселки Едрей и Мыржык. Расстояние от указанных поселков до участка лицензионной площади – более 1,3 км. Ближайшая селитебная зона северо- запад Айрык более 37 км запад Актасты более 33 км юго-запад Айнабулак более 19 км Шилдебай более 39 км Осибай более 43 км;

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: 2026г.– 2,72799 т/год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности-3) 2,72799 т/год 2027г. –8,62162 т/год Азота диоксид (класс опасности-2) -3,15792 т/год Азота оксид (класс опасности - 3) - 0,51316 т/год Сажа (класс опасности -3) - 0,2754 т/год Сера диоксид (класс опасности - 3) - 0,4131 т/год Сероводород (класс опасности - 2) - 0,00002 т/год Углерод оксид (класс опасности -4) -2,754 т/год Бенз/а/пирен (класс опасности - 1) - 0,00001 т/год Формальдегид (класс опасности -2) - 0,05508 т/год Углеводороды предельные С12-С19 (класс опасности -4) - 1,38489 т/ год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности-3) – 0,06804 т/год 2028г. – 8,62986 т/ год Азота диоксид (класс опасности - 2) - 3,15792 т/год Азота оксид (класс опасности -3) - 0,51316 т/год Сажа (класс опасности - 3) - 0,2754 т/год Сера диоксид (класс опасности - 3) - 0,4131 т/год Сероводород (класс опасности - 2) - 0,00002 т/год Углерод оксид (класс опасности -4) -2,754 т/год Бенз/а/пирен (класс опасности-1)-0,00001 т/год Формальдегид (класс опасности - 2) - 0,05508 т/год Углеводороды предельные С12-С19 (класс опасности-4)-1,38489 т/год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности - 3)–0,07628 т/год.

Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование привозной воды. Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Для технологических нужд будет использоваться техническая вода, приобретаемая по договору в ближайшем населенном пункте. При ведении работ будут выполняться требования ст.125 Водного Кодекса РК

По лицензионной площади протекают реки Жинишкебулак, Мошекубулак, Ирису.

Хозяйственно-питьевые и технологические нужды; объемов потребления воды 2027 г.:175 м³/год 2028 г.: 185,5 м³/год из них хозяйственно-питьевого качества: 2026-2028 гг. – 225 м³/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов

хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, технического качества для бурения скважин.

В связи с тем, что зеленые насаждения на участках геологоразведки отсутствуют (территория планируемой разведки находится в степной зоне), вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены.

Проектом предусматривается снятие, сохранение и обратная засыпка почвенно-растительного слоя. Пользование животным миром не предусмотрено, животные и растения, занесенные в Красную книгу РК, отсутствуют.

Сброс сточных вод в природную среду во время работ не производится. Предусмотрен биотуалет, содержимое которого, по мере накопления, будут передаваться на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: 1) ТБО, в объеме 0,925 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан.

В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено 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. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

№1. При проведении работ соблюдать требования согласно п.1 ст.238 Экологического Кодекса:

1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

№2. Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

№3. При передаче опасных отходов необходимо соблюдать требования ст.336 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее - Кодекс): Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

№4. Соблюдать требования ст.320 п.1 и п.3 Кодекса:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

№5. Соблюдать требования п.3 ст. 245 Кодекса:

2. Запрещается введение в эксплуатацию зданий, сооружений и их комплексов без оборудования техническими и инженерными средствами защиты животных и среды их обитания.

3. При размещении, проектировании и строительстве железнодорожных путей, автомобильных дорог, магистральных трубопроводов, линий связи, ветровых

электростанций, а также каналов, плотин и иных гидротехнических сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение путей миграции и предотвращение гибели животных.

№6. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодекса.

№7. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодекса.

№8. Согласно ответу «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»: В пределах границ представленных в заявлении географических координат угловых точек лицензионной площади протекают реки Жинишкебулак, Мошекубулак, Ирису и имеются поверхностные водные объекты, озера без названия. Водоохранные зоны и полосы по данным водным объектам не установлены.

В связи с вышеизложенным, при разработке проектной документации необходимо соблюдать вышеуказанные требования и представить согласование от уполномоченного органа.

№9. Необходимо соблюдать требования ст.397 Экологического кодекса РК Экологические требования при проведении операций по недропользованию.

№10. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы об отсутствии скотомогильников (биотермических ям), сибиреязвенных захоронений.

№11. Соблюдать требования ст.25 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК. о недрах и недропользовании: Территории, ограниченные для проведения операций по недропользованию.

1. Если иное не предусмотрено настоящей статьей, запрещается проведение операций по недропользованию:

- 1) на территории земель для нужд обороны и национальной безопасности;
- 2) на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров;
- 3) на территории земельного участка, занятого действующим гидротехническим сооружением, не являющимся объектом размещения техногенных минеральных образований горно-обогатительных производств, и прилегающей к нему территории на расстоянии четырехсот метров;
- 4) на территории земель водного фонда;
- 5) в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения;
- 6) на расстоянии ста метров от могильников, могил и кладбищ, а также от земельных участков, отведенных под могильники и кладбища;
- 7) на территории земельных участков, принадлежащих третьим лицам и занятых зданиями и сооружениями, многолетними насаждениями, и прилегающих к ним территориях на расстоянии ста метров – без согласия таких лиц;
- 8) на территории земель, занятых автомобильными и железными дорогами, аэропортами, аэродромами, объектами аэронавигации и авиатехнических центров, объектами железнодорожного транспорта, мостами, метрополитенами, тоннелями, объектами энергетических систем и линий электропередачи, линиями связи, объектами, обеспечивающими космическую деятельность, магистральными трубопроводами;
- 9) на территориях участков недр, выделенных государственным юридическим лицам для государственных нужд;

10) на других территориях, на которых запрещается проведение операций по недропользованию в соответствии с иными законами Республики Казахстан.

№12. Соблюдать требования ст.331 Экологического Кодекса РК: Принцип ответственности образователя отходов

Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их

образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

№13. Необходимо представить ситуационную схему в масштабе для определения расположения рассматриваемого земельного участка относительно водному объекту.

№14. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы об отсутствии объектов историко-культурного наследия.

№15. Согласно Приложение 4 Экологического кодекса РК предусмотреть мероприятия по сохранению животного и растительного мира.

№16. Необходимо привести подтверждающие документы об отсутствии подземных вод питьевого качества согласно требованиям ст.120 Водного кодекса РК.

№17. Необходимо минимизировать негативное воздействие на ближайшие селитебные зоны согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан. Также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

№18. Уровень шумового воздействия при реализации намечаемой деятельности не должен превышать установленные санитарные нормы Республики Казахстан.

№19. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы о расположении данного объекта вне пределах водоохранных зон и полос. В случае попадания намечаемой деятельности водоохранные зоны и полосы необходимо получение согласования от уполномоченного органа.

В соответствии статьи 7, 8 Водного кодекса Республики Казахстан земли водного фонда и водный фонд находится в исключительной государственной собственности, право владения, пользования и распоряжения водным фондом осуществляет Правительство Республики Казахстан.

№20. Согласно письма ГУ «Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области»

На указанной Вами территориях (для разведочных работ на лицензионной площади, ограниченной блоками М-43-59-(10е-5а-15) – М-43-60-(10г-5г-1) в Карагандинской области) предположительно находятся объект историко-культурного наследия (незарегистрированный): 1. Курган с «усами» (географические координаты – 50°29'42.72"С 77°28'22.83"В).

В соответствии с требованиями ст.30 Закона РК «Об охране и использовании историко-культурного наследия» (26 декабря 2019 года № 288-VI) до отвода земельных участков необходимо произвести исследовательские работы по выявлению объектов историко-культурного наследия (историко-культурная экспертиза).

Согласно ст.36-2 вышеуказанного Закона историко-культурную экспертизу проводят физические и юридические лица, осуществляющие деятельность в сфере охраны и использования объектов историко-культурного наследия, имеющие лицензию на деятельность по осуществлению научно-реставрационных работ на памятниках истории и культуры и (или) археологических работ, а также аккредитацию субъекта научной и (или) научно-технической деятельности в соответствии с законодательством Республики Казахстан о науке.

Акты и заключения о наличии памятников истории и культуры выдаются после проведения историко-культурной экспертизы.

Необходимо соблюдать вышеуказанные требования и представить согласование от уполномоченного органа.

№21. Согласно пункту 1 статьи 54 Лесного кодекса Республики Казахстан (далее – Лесной кодекс), проведение в государственном лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, если для этого не требуются перевод земель государственного лесного фонда в другие категории земель и (или) их изъятие, осуществляются на основании решения местного исполнительного органа области по согласованию с уполномоченным органом в

области лесного хозяйства при положительном заключении государственной экологической экспертизы. Необходимо представить вышеуказанные документы и согласование от уполномоченного органа.

№22. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

№23. Проект необходимо разработать в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»

В пределах границ представленных в заявлении географических координат угловых точек лицензионной площади протекают реки Жинишкебулак, Мошекубулак, Ирису и имеются поверхностные водные объекты, озера без названия.

Водоохранные зоны и полосы по данным водным объектам не установлены.

В соответствии с п.6 «Правил установления водоохранных зон и полос», утвержденных приказом Министра сельского хозяйства РК № 19-1/446 от 18.05.2015 года заказчиками проектов водоохранных зон и полос являются местные исполнительные органы, а по отдельным водным объектам (или их участкам) выступают также физические и юридические лица, заинтересованные в необходимости установления водоохранных зон и полос по конкретному водному объекту.

Согласно пп.5 п.1 ст.125 Водного кодекса РК *в пределах водоохранных полос запрещаются* проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, выпас скота, *добыча полезных ископаемых*), за исключением обработки земель для залужения отдельных участков, посева и посадки леса.

Согласно п.31 ст.1 Водного Кодекса РК к землям водного фонда относятся – земли, занятые водными объектами (реками и приравненными к ним каналами, озерами, водохранилищами, прудами и другими водными объектами), выделенные под водоохранные полосы водных объектов.

В соответствии подпункта 4) пункта 1 статьи 25 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» *запрещается проведение операций по недропользованию* на территории земель водного фонда.

2. ГУ «Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области»:

На указанной Вами территории (для разведочных работ на лицензионной площади, ограниченной блоками М-43-71-(10б-5б-21) – М-43-71-(10е-5в-8) в Карагандинской области) *предположительно* находятся несколько объектов историко-культурного наследия (незарегистрированных):

1. Курган с «усами» (географические координаты – 50°9'25.86"C 77°12'15.34"B);

2. Курган (географические координаты – 50° 9'31.90"C 77°12'8.37"B).

В соответствии с требованиями ст.30 Закона РК «Об охране и использовании историко-культурного наследия» (26 декабря 2019 года № 288-VI) до отвода земельных участков необходимо произвести исследовательские работы по выявлению объектов историко-культурного наследия (историко-культурная экспертиза).

Согласно ст.36-2 вышеуказанного Закона историко-культурную экспертизу проводят физические и юридические лица, осуществляющие деятельность в сфере охраны и использования объектов историко-культурного наследия, имеющие лицензию на деятельность по осуществлению научно-реставрационных работ на памятниках истории и

культуры и (или) археологических работ, а также аккредитацию субъекта научной и (или) научно-технической деятельности в соответствии с законодательством Республики Казахстан о науке.

Акты и заключения о наличии памятников истории и культуры выдаются после проведения историко-культурной экспертизы.

И.о руководителя

А.Кулатаева

*Исп.: Ахтаева Х.О.
Тел.: 41-08-71*