

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АБАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ОБЛАСТИ АБАЙ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, Семей қаласы, Бауыржан Момышұлы
көшесі, 19А үйі қаб.тел: 8(722)252-32-78,
кеңсе (факс): 8(7222) 52-32- 78
abaibl-ecodep@ecogeo.gov.kz

071400, город Семей, улица Бауыржан
Момышұлы, дом 19А
пр.тел: 8(722) 252-32-78,
канцелярия(факс): 8(722) 252-32-78,
abaibl-ecodep @ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «РЛС Плюс»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «РЛС
Плюс» - «План разведки золотосодержащих руд на участке Болдыколь в Абайской и
Павлодарской областях»

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ17RYS00552868 от 16.02.2024 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

ТОО «РЛС Плюс», 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Есиль",
Проспект Қабанбай Батыр, здание № 17, Нежилое помещение 14, 210940014243,
ДАНИЯРОВ НУРСУЛТАН РИНАТОВИЧ, 87751760147, ainash_ashimova@mail.ru

Намечаемой деятельностью предусматривается план разведки золотосодержащих
руд на участке Болдыколь в Абайской и Павлодарской областях.

Лицензионная площадь расположена в Восточной части бывшего Семипалатинского
испытательного полигона на границе Абайской и Павлодарской областей, в пределах листа
М-44-ХІІІ, с удалением от г. Семей на расстояние 145 км, из них 94 км по асфальту,
остальные по грунтовым дорогам, передвижение по которым затруднено в осенне-весенний
и зимний периоды. Основная часть лицензионной территории расположена на площади
области Абай. Обоснованием выбора места деятельности послужила Лицензия № 1573-EL
от 20 января 2022 г. (срок лицензии 6 лет со дня выдачи), а также геологическая информация
и исторические данные по проведенным исследованиям предоставленных компетентным
государственным органом. Данный объект, в соответствии с Лицензией, имеет
ограниченное угловыми точками положение в пространстве. В связи с вышеизложенным,
выбор других мест не представляется возможным.

Координаты участка: 1) 50° 20' 00" 78° 36' 00"; 2) 50° 20' 00" 78° 43' 00" 3) 50° 22' 00"
78° 43' 00" 4) 50° 22' 00" 78° 45' 00" 5) 50° 21' 00" 78° 45' 00" 6) 50° 21' 00" 78° 48' 00" 7) 50°
22' 00" 78° 48' 00" 8) 50° 22' 00" 78° 50' 00" 9) 50° 15' 00" 78° 50' 00" 10) 50° 15' 00" 78° 55' 00"
11) 50° 09' 00" 78° 55' 00" 12) 50° 09' 00" 78° 53' 00" 13) 50° 05' 00" 78° 53' 00" 14) 50° 05' 00"
78° 47' 00" 15) 50° 06' 00" 78° 47' 00" 16) 50° 05' 00" 78° 49' 00" 17) 50° 09' 00" 78° 49' 00" 18)
50° 09' 00" 78° 47' 00" 19) 50° 10' 00" 78° 47' 00" 20) 50° 10' 00" 78° 48' 00" 21) 50° 13' 00" 78°
48' 00" 50° 22) 50° 13' 00" 78° 46' 00" 23) 50° 16' 00" 78° 46' 00" 24) 50° 16' 00" 78° 36' 00"..



Общая площадь участка Болдыколь для постановки геологоразведочных работ составляет 289,08 км². Лицензионная площадь области Абай находится на следующих землях: Жиеналинский с.о. г. Семей, Кокентауский с.о. г. Семей, земли запаса бывшего СИПа г. Семей. Целевое назначение – разведка ТПИ. Период работы – с 2023 по 2027 год

Данный вид намечаемой деятельности ТОО «РЛС Плюс» - «План разведки золотосодержащих руд на участке Болдыколь в Абайской и Павлодарской областях» классифицируется как «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых» и относится к перечню видов намечаемой деятельности, для которых необходимо проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности, согласно п.2.3, раздела 2, приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее- ЭК РК) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

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

В отношении данной деятельности ранее была проведена процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» №KZ81VWF00090074 от 23.02.2023 года. Настоящее заявление подано в связи с корректировкой объемов геологоразведочных работ, в следствие разделения их на объемы Павлодарской области и области Абай.

Краткое описание намечаемой деятельности

Сроки проведения проектируемых работ: начало - II квартал 2024 г, окончание - IV квартал 2027 г. Объёмы планируемых работ на территории области Абай: Геохимические работы (2024 год) – геологические маршруты – 80 п.км, литогеохимическая съемка – 20 кв.км; Топографические работы – 76 кв.км; Горные работы (проходка канав) (2024-2027 гг) – 16 000 м³, по 4 тыс.м³ ежегодно; Буровые работы (2025-2027 гг): РС-бурение (2025 год) – 44 скважин, 4000 п.м., Бурение колонковых скважин (2026-2027 гг) – 60 скважин, 2000 п.м., 2 года по 30 скважин, 1000 п.м.; Лабораторные работы (2024-2027 гг): Аналитика бороздовых проб (2024-2027 гг) – 2000 шт, Аналитика керновых проб (2026-2027 гг) – 2500 штук, Аналитика шламовых проб (2025 г) – 2500 шт, Анализ на 33 элемента методом ICP-MS (групповые пробы) 2024-2027 гг – 320 шт; Изготовление и описание шлифов (штуфы) 2024-2027 гг – 40 шт,; Фазовый анализ на серу общ., сульфатную и сульфидную 2024-2027 гг – 120 шт.

Организацию полевых и камеральных геологоразведочных работ планируется осуществлять силами недропользователя совместно с привлекаемыми подрядчиками на договорной основе. Параллельно с комплексом полевых работ будет проводиться текущая камеральная обработка получаемых материалов и лабораторные исследования.

Проходка канав будет проводится в стадию поисково-оценочных работ после подтверждения наличия геохимических ореолов по результатам поисковых маршрутов. Сечение канав предусматривается в следующих пределах: ширина по полотну -1,0 м; ширина по верху - 1,0 м; средняя глубина – 2,2 м; средняя площадь сечения - 2,2 м²; углубка в коренные породы - не менее 0.5 м. По завершению работ все пройденные каналы подлежат обратной засыпке механизированным способом, в полном объеме и последующей рекультивации.

Перед началом горнопроходческих работ проектируется снятие почвенно-плодородного слоя по всей длине канав, со складированием его в непосредственной близости от места проведения горных работ для дальнейшей рекультивации нарушенных земель. Засыпка открытых горных выработок будет выполняться сразу же после проведения в них опробовательских работ.



Бурение колонковых скважин предусматривается наклонного заложения, планируемая глубина бурения варьирует в пределах от 30 до 500 м. По окончании бурения скважины, проектом предусматривается проведение ликвидационного тампонажа скважин. Бурение будет производиться подрядной организацией. Буровые работы будут производиться буровыми установками с электрическим приводом от индивидуальных дизельных электростанций. Промывка скважин в процессе бурения будет осуществляться технической водой (за исключением бурения по рыхлым отложениям, в зонах дробления и повышенной трещиноватости), которая по мере необходимости будет завозиться к буровым установкам автоцистерной. После бурения из земли извлекаются обсадные трубы, а устье ликвидируется тампонажем густым глинистым раствором. Снятый почвенный слой с буровых площадок возвращается на место, площадки предварительно выравниваются и очищаются от мусора.

Зумпфы (отстойники) ликвидируется по той же схеме, как и открытые горные выработки (сначала засыпается грунт, сверху ПСП). Буровые работы в пределах водоохранных зон водных объектов не проектируются.

Обработка всех проб будет осуществляться в лаборатории машинно-ручным способом.

Планом предусматривается устройство одного вахтового лагеря непосредственно на участке работ. Планируется строительство летней кухни, керносклада, и оборудование стоянка технологического транспорта. Для проживания персонала предусматриваются специально оборудованные вагончики (6 шт). Предусматривается установить контейнер под мусор на расстоянии 50 м от лагеря. При обустройстве полевого лагеря нарушенный почвенный слой будет складироваться. В процессе ликвидации лагеря его территория будет рекультивироваться с укладкой почвенного слоя на прежнее место. Электроснабжение лагеря и буровых станков будет осуществляться за счет ДЭС. Места строительства полевых лагерей будут выбираться на отдаленном расстоянии от рек, водоемов и временных водотоков. В связи с этим отрицательное влияние на поверхностные и подземные воды проектируемые работы оказывать не будут, и попадание ГСМ, нечистот в них исключено.

Строительство склада ГСМ не предусматривается. Заправка бульдозера и экскаватора будет производиться ежедневно топливозаправщиком, который планируется арендовать в ближайшем Автозаправочном станции. Для работы в осенне-весенний период будут использоваться 2 специализированных вагончика, оборудованных печками на угольном топливе. Перед выездом на полевые работы будет проведена проверка готовности партии к ведению полевых работ. Партия должна быть укомплектована необходимым снаряжением, индивидуальными средствами защиты, аптечками. Каждый сотрудник партии пройдет медицинский осмотр и будут сделаны противогеморрагические прививки.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Обеспечение питьевой водой основного лагеря и передвижных отрядов будет производиться путем закупки бутилированной воды в торговой сети. Техническое водоснабжение будет осуществляться привозной водой с ближайшего населенного пункта.

По информации Бассейновой инспекции «04» апреля 2022г. №3Т-2022-01413143 на территории земельного участка по центру находятся озеро Теренколь и соленое озеро, на востоке и юге участка расположены соленые озера. На западе граница участка примыкает к соленому озеру. Южнее, на расстоянии 250 м от участка находится озеро Караколь. Для предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод по берегам водных объектов устанавливаются водоохранные зоны и полосы с особыми



условиями пользования, границы которых на данных участках озер, на основании проектной документации исполнительными органами не установлены.

Согласно заявлению о намечаемой деятельности: планом разведки не планируются работы в черте условной водоохранной зоны водного объекта, а также в виду того, что земельный участок не оформляется в частное пользование или долгосрочную аренду (на стадии разведки), в установлении водоохранных зон и полос нет необходимости. В случае необходимости проведения работ в потенциальной водоохранной зоне водного объекта, оператором будет разработан проект установления водоохранных зон и полос с последующим согласованием в заинтересованных государственных органах. Все предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохранных зон (на расстоянии не менее 500 м. от водного объекта) и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники.

Ориентировочные объемы водопотребления на каждый год проведения полевых работ: Хозяйственно бытовые – 0,08 м³/сут.; 11,95 м³/год; Питьевые – 0,02 м³/сут.; 3,46 м³/год; Технические нужды - 0,23 м³/сут.; 32,56 м³/год.

Сброс не предусмотрен. Сбросы в ходе осуществления намечаемой деятельности не предусматриваются. Образующиеся хозяйственно-бытовые стоки будут собираться в специальные ёмкости и вывозиться на ближайшие очистные сооружения для их последующей очистки. При бурении скважин будут использоваться передвижные металлические зумпфы (градирки). Зумпф состоит из двух частей. Одна часть предназначена для осаждения частиц шлама из промывочной жидкости. Другая часть для заправки чистого раствора. При бурении буровой раствор используется повторно, т.е. применяется оборотное водоснабжение.

На период разведки ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит на каждый год полевых работ - 9 тонн/год. Прогнозируется выброс загрязняющих веществ (железа оксиды 3 класс, марганец и его соедин. 2 класс, азота диоксид 2 класс, азота оксид 3 класс, сажа 3 класс, сера диоксид 3 класс, сероводород 2 класс, углерод оксид 4 класс, акролеин 2 класс, формальдегид 2 класс, алканы C₁₂-C₁₉ 4 класс, Углеводороды по эквиваленту C₁H₁₈, Углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ (включая ароматические) взвешенные частицы 3 класс, пыль 70-20% двуокиси кремния 3 класс). Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют.

На период разведки объем образующихся отходов ориентировочно составит 7,2891 т/год. В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления, всего 3 наименования, в том числе: Опасные отходы – не образуются. Не опасные отходы: лом черных металлов, твердо-бытовые отходы, промасленная ветошь

- Промасленная ветошь – 0,0191 тонн/год; классифицируются как 15 02 03 – Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, за исключением упомянутых в 15 02 02; Обтирочный материал (промасленная ветошь) накапливается в металлических контейнерах объемом 0,05 м³ в течение 12-и месяцев до вывоза на переработку (утилизацию) специализированными организациями по договору. Промасленная ветошь относится к неопасным отходам.

- ТБО – 4,77 тонн/год; классифицируются как 20 03 01 – Смешанные коммунальные отходы.

- Лом черных металлов – 0,5 тонн/год, в результате проведения буровых работ и дальнейшего тампонажа скважин образуется отход в виде лома черных металлов, который классифицируется как 12 01 13

- зшо-2 т/год; образуется при работе печек.

Образующиеся отходы до вывоза по договорам временно будут храниться на территории предприятия. С этой целью на территории предприятия для временного хранения всех видов отходов будут сооружены специальные площадки. Для сбора



отходов будут использоваться специальные емкости. Собранные в емкости отходы, по мере накопления, будут вывозиться на захоронение в зависимости от типа отхода в места захоронения, утилизации или переработки. Смешанные коммунальные отходы будут складироваться в контейнеры на специальной площадке. Перевозка отходов предполагается в закрытых специальных контейнерах, исключающих возможность загрязнения окружающей среды отходами во время транспортировки или в случае аварии транспортных средств. 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.

В районе намечаемой деятельности отсутствуют какие-либо крупные и малые промышленные предприятия. Район проведения работ представлен землями сельскохозяйственного назначения и землями бывшего Семипалатинского полигона.

«Планом разведки» предусмотрены полевые геологические маршруты, во время которых проводятся непрерывные геолого-геоморфологические наблюдения с целью прослеживания на местности и фиксации на топооснове геологических границ для обеспечения последующего составления полевых геологических карт. В процессе проектирования оператором будет разработана программа экологического контроля, в которой будет предусмотрен производственный контроль, исследования. Намечаемые геологоразведочные работы носят кратковременный, локальный характер. Геологоразведочные работы планируются провести в течении 4 – х полевых сезонов 2024-2027 гг.

Характеристика воздействия на атмосферный воздух: Проектом предусмотрены следующие основные виды работ: • буровые работы; • снятие ПРС; • Проходка канав, шурфов; • Работы по рекультивации; • Склад ПГС; • работа ДЭС, работа печи. Превышений над ПДК в жилой зоне согласно проведенному расчету рассеивания на программном комплексе ЭРА не прогнозируется. Населенные пункты находятся на значительном удалении от участка работ. Азота (IV) диоксид (2 класс опасности) - 0.0582 ПДК на ЖС; Азот (II) оксид (Азота оксид) (3 класс опасности) - 0.0715 ПДК на ЖС; Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опасности) - 0.0799 ПДК на ЖС; Сера диоксид (3 класс опасности); Углерод оксид (4 класс опасности) - 0.0374 ПДК на ЖС; Проп-2-ен-1-аль (2 класс опасности) - 0.022 ПДК на ЖС; Формальдегид (Метаналь) (2 класс опасности) - 0.05 ПДК на ЖС; Алканы C12-19 (4 класс опасности) - 0.0023 ПДК на ЖС; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) - 0.0406 ПДК на ЖС.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий:

1. Складирование почвенно-растительного слоя осуществлять в отдельных гуртах. Не допускать смешения с вынимаемой грунта.
2. Рекультивацию геологических канав проводить незамедлительно после окончания отбора проб с возвращением на место вскрышной породы и почвенно-растительного слоя с обеспечением последующей возможности самозарастания участка травянистой растительностью.
3. Сбор образующихся в ходе проведения геологоразведочных работ в специально отведённых местах в промаркированных закрытых контейнерах, по мере наполнения которых осуществлять своевременный вывоз и передачу специализированным организациям для проведения процедур по сбору, переработке и утилизации отходов.



4. Не допускать проливы топлива и иных нефтепродуктов на поверхность почвы. При обнаружении таковых незамедлительно осуществить зачистку и ликвидацию проливов.

5. С целью снижения пыления осуществлять орошение водой временно хранящихся отвалов почвенно-растительного слоя и грунта.

6. Движение транспорта осуществлять по существующим асфальтовым и грунтовым дорогам. При их отсутствии – по земной поверхности с минимальной скоростью, предотвращающей агрессивное воздействие на земную поверхность.

7. По окончании сезона производства геологоразведочных работ осуществить очистку территории временного полевого лагеря и прилегающей территории от засорений и иных несвойственных скоплений веществ и материалов (при наличии таковых), а также осуществить мероприятия по рекультивации участка.

Согласно ответа РГУ «ГЛПР «Семей орманы» (№11-03/353 от 23.02.2024г.) участок намечаемой деятельности, в соответствии с представленными координатами, частично расположены на территории Абайского района области Абай, и находится за пределами земель особо охраняемых природных территорий РГУ «ГЛПР «Семей орманы».

Вместе с тем, по информации РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-12/226 от 26.02.2024 г) проектируемый участок является местами обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную Книгу РК (архар).

Согласно информации РГУ «Ертісская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» от 06.03.2024г. за № 18-11-2-8/145 лицензионная площадь располагается в пределах минимально рекомендованных водоохранных зон и полос озер Теренколь, Айтколь, Кызойнак и водно-болотных угодий и в пределах водоохранных зон озер Болдыколь и Караколь.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду, указанные 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.:

25.9.- создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

25.16.- оказывает воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

Согласно п. 29 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если планируется:

29.4. – в пределах природных ареалов редких или находящихся под угрозой исчезновения видов растений или животных (в том числе мест произрастания, обитания, размножения, миграции, добычи корма, концентрации);

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:

На основании того, что указанный участок, в соответствии с представленными географическими координатами, согласно заключению РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-



12/226 от 26.02.2024 г.) является местами обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную Книгу РК (архар), в Отчете о возможных воздействиях необходимо предусмотреть мероприятия по предотвращению, минимизации негативных воздействий на биоразнообразие, смягчению последствий таких воздействий, в частности на краснокнижного Казахстанского архара (ст.240, 241 Экологического кодекса РК (далее- ЭК РК)). В соответствии с требованиями п.8 ст.257 ЭК РК при проектировании и осуществлении деятельности должны разрабатываться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения, путей миграции и мест концентрации редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, а также должна обеспечиваться неприкосновенность выделяемых участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания этих животных.

2. Проект отчета ОВОС представить на согласование в РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай».

3. Согласно письму Ертисской БВИ № исх. 18-11-2-8/145 от 06.03.2024г. лицензионная площадь располагается в пределах минимально рекомендованных водоохранных зон и полос озер Теренколь, Айтколь, Кызойнак и водно-болотных угодий и в пределах водоохранных зон озер Болдыколь и Караколь, следовательно:

- В Отчете о возможных воздействиях необходимо представить карту-схему на топографической основе месторасположения намечаемой деятельности, с указанием водоохранных зон и полос водных объектов, расположенных на территории отвода и мест проведения горных, буровых и промывочных работ.

Также, необходимо предусмотреть выполнение экологических требований по охране водных объектов (ст. 220, 223, 212 ЭК РК):

- физические и юридические лица, деятельность которых вызывает или может вызвать загрязнение, засорение и истощение водных объектов, обязаны принимать меры по предотвращению таких последствий.

- требования по установлению водоохранных зон и полос водных объектов, зон санитарной охраны вод и источников питьевого водоснабжения устанавливаются водным законодательством РК.

- в пределах водоохранной зоны запрещаются проведение буровых и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченными государственным органом в области использования и охраны водного фонда.

- необходимо выполнение замечаний и предложений на намечаемую деятельность уполномоченного органа по водным ресурсам.

4. До начала производства работ представить на согласование в РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» проект отчета ОВОС на План разведки золотосодержащих руд на участке Болдыколь в Абайской и Павлодарской областях.

5. 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.

6. При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 ЭК РК): применение методов, технологий и способов проведения операций по недропользованию, обеспечивающих максимально возможное сокращение площади нарушаемых и отчуждаемых земель; по предотвращению ветровой эрозии почвы и т.д.

7. В отчете ОВОС необходимо 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.



8. Необходимо предусмотреть обратное водоснабжение при проведении буровых работ (предварительный отстой шлама от воды) и повторное использование воды для последующего бурения, а также рассмотреть варианты использования отработанного бурового шлама в качестве тампонажа после завершения буровых работ.

9. В отчете ОВОС представить информацию на рассматриваемой территории район перечень землепользователей и характер землепользователей.

10. В соответствии с требованиями п.3 ст.143 Земельного Кодекса РК и п.5 ст.236 ЭК РК, земельные участки из состава земель запаса, на которых проводились испытания ядерного оружия, могут быть предоставлены в собственность или землепользование только после завершения всех мероприятий по ликвидации последствий испытания ядерного оружия и комплексного экологического обследования при наличии положительного заключения государственной экологической и санитарно-эпидемиологической экспертиз. Использование земель СИЯП без комплексного экологического обследования и завершения всех мероприятий по ликвидации последствий испытания ядерного оружия могут стать угрозой влияния на здоровье населения, а также антропогенным фактором вторичного техногенного радионуклидного загрязнения территорий. Вместе с тем, сообщаем, что согласно п.1 ст.18 Закона РК «Об использовании атомной энергии» - деятельность на территориях бывших испытательных ядерных полигонов и других территориях, загрязненных в результате проведенных ядерных испытаний, подлежит лицензированию.

11. Предусмотреть выполнение экологических требований по защите атмосферного воздуха - проведение работ по пылеподавлению на объектах недропользования (пп.9 п.1 приложения 4 к ЭК РК).

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:*

Согласно ответа РГУ «ГЛПР «Семей орманы» (№11-03/353 от 23.02.2024г.) участок намечаемой деятельности, в соответствии с представленными координатами, частично расположены на территории Абайского района области Абай, и находится за пределами земель особо охраняемых природных территорий РГУ «ГЛПР «Семей орманы».

Вместе с тем, по информации РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-12/226 от 26.02.2024 г) проектируемый участок является местами обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную Книгу РК (архар).

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

С учетом требований статьи 17 Закона также необходимо:

- осуществлять мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечить неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных;
- согласовать с уполномоченным органом средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпункта 5) пункта 2 статьи 12 настоящего Закона.

2) *Семейское городское Управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля области Абай*

Замечания:

1. В проекте отсутствует информация о близко расположенных населенных пунктах с указанием расстояния, подземных водах;



2. В проекте отсутствуют меры безопасности воды, используемой на хозяйственные и технологические нужды, условие хранения, условие транспортировки;
3. Не предусмотрены мероприятия по пылеподавлению с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологической благополучия населения;
4. Не предусмотрена санитарно-эпидемиологическая безопасность поверхностных и подземных вод;
5. Не предусмотрена трехстороннее ограждение и водонепроницаемая поверхность площадки для установки контейнера для мусора ТБО;
6. Проектом не предусмотрены мероприятия по обеспечению защиты окружающей среды и населения.
7. Проектом не предусмотрено место хранения твердого топлива, и его утилизация;
8. В проекте отсутствует подробная информация по отоплению вагончиков для временного проживания предусмотренная печька;
9. Не указаны условие проживания работников, условие питания работников, условие хранения продуктов питания;
10. Проектом не предусмотрены условие для соблюдения личной гигиены, наличие душевых, бани.

Предложения:

1. В проекте отсутствует информация о близко расположенных населенных пунктах с указанием расстояния, подземных водах Проектом предусмотреть меры безопасности воды, используемой на хозяйственные и технологические нужды, условие хранения, условие транспортировки;
2. Проектом предусмотреть меры безопасности воды, используемой на хозяйственные и технологические нужды, условие хранения, условие транспортировки;
3. Проектом предусмотреть мероприятия по пылеподавлению с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологической благополучия населения;
4. Предусмотреть санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод;
5. Предусмотреть проектом оборудование специальной площадки с водонепроницаемым покрытием для установки контейнеров для сбора ТБО и других отходов. Обеспечить соблюдение санитарных правил при обращении с отходами.
6. При реализации намечаемой деятельности обеспечить защиту окружающей среды и населения. Разработать и обеспечить выполнение комплекса планировочных и технологических мероприятий, направленных на сокращение объемов выбросов и снижение приземных концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе, защиту водоемисточников, почвы, с целью снижения негативного влияния на окружающую среду в прилегающем районе.
7. Проектом предусмотреть место хранения твердого топлива, и его утилизацию.
8. Предусмотреть проектом отопление вагончиков для временного проживания предусмотренной печики;
9. Предусмотреть условие проживания работников, условие питания работников, условие хранения продуктов питания;



10. Предусмотреть условие для соблюдения личной гигиены, наличие душевых, бани.

При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2;

СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № ҚР ДСМ -26;

СП "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления", утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020;

СП «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам промышленности», утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 февраля 2022 года № ҚР ДСМ -13;

СП "Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля", утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 7 апреля 2023 года № 62.

СП «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства", утвержденный Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № ҚР ДСМ -49;

«Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций», утвержденные приказом Министра здравоохранения Республики от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70.

В соответствии со ст. 24 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения», получить санитарно - эпидемиологическое заключение (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации), или направить в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, по месту затрагиваемой территории, уведомление о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

В соответствии со ст. 51 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения», обеспечить разработку, документальное оформление, внедрение и поддержание в рабочем состоянии эффективной системы производственного контроля (комплекса мероприятий, в том числе лабораторных исследований, направленных на обеспечение безопасности и (или) безвредности для человека и среды обитания).

3) *Ертісская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране*



водных ресурсов

- до предоставления земельного участка для целей недропользования, а также до проведения добычных работ (согласно Плана) установить границы водоохранных зон и полос озер Теренколь, Айтколь, Кызойнак, Болдыколь, Караколь, водно-болотных угодий и режим их хозяйственного использования (ст.112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса);
- в случае намерения проведения разведки в пределах водоохранных зон водных объектов установить границы водоохранных зон и полос озер Теренколь, Айтколь, Кызойнак, Болдыколь, Караколь, водно-болотных угодий и режим их хозяйственного использования (ст.112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса);
- план разведки с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125, 126 Водного Кодекса);
- в разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст.112, 113, 114, 115 Водного кодекса);
- строгое соблюдение специального и ограниченного режимов хозяйственной деятельности в пределах минимально рекомендованных водоохранных зон и полос озер Теренколь, Айтколь, Кызойнак, Болдыколь, Караколь и водно-болотных угодий (п.1 и 2 ст.125 Водного кодекса);
- постоянное выполнение водоохранных мероприятий, предусмотренных ст.112, 113, 114, 115 Водного кодекса;
- исключить проведение разведочных работ на землях водного фонда, в т.ч. в пределах водоохранной полосы водных объектов;
- исключить размещение базового и полевого лагерей, а также иной инфраструктуры на землях водного фонда, в т.ч. в пределах водоохранных полос водных объектов;
- для технического использования воды из системы технического водоснабжения населенного пункта заключить договор с первичной организацией имеющей разрешение на специальное водопользование для передачи воды на технические нужды.

4) Департамент Комитета промышленной безопасности по области Абай

Намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.

5) Управление сельского хозяйства и земельных отношений по области Абай

Согласно координатам, указанным в заявлении о планируемой деятельности ТОО "РЛС Плюс", запрашиваемый земельный участок расположен в другой области и относится к землям, не относящимся к территории области, Управление не уполномочен решать вопрос согласования.

6) Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии КГ МП и СРК «Востказнедра»

По имеющимся территориальных геологических фондах материалам, в контуре намечаемой деятельности в Абайской области отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод. Дополнительно сообщаем, что согласно п. 2 ст. 196 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» после получения экологического разрешения или положительного заключения государственной экологической экспертизы, копию Плана разведки твердых полезных ископаемых по лицензии № 1573-EL необходимо



представить в уполномоченный орган в области твердых полезных ископаемых (МПС РК) и в МД «Востказнедра».

7) *Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Абай*

Сообщает об отсутствии предложений и замечаний в пределах своей компетенции по заявлению ТОО «РЛС Плюс» о намечаемой деятельности.

Руководитель

С. Сарбасов

Исп. Болатбекова А.Т.

тел.: 52-19-03

Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич



