1. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс)*:

Рассматриваемый объект (План разведки твердых полезных ископаемых участка недр: 2 блока–М-43-31-(10е-5г-23,24), (участок Борлы), Баянаульский район, Павлодарская область, Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №2308-EL от 13 декабря 2023 года, не подлежит процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности, так как работы по разведке проводятся методом бурения (разъяснения РГУ "Комитет геологии Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан" № №3Т-2023-01447030 от 18.08.2023 г. прилагается).

Валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составляет – 2025-2028 годы – 2,38793031 т/год, но не более 10 т/год, образование отходов в период проведения разведки составит – в 2024 году – 1,35 т/год, в 2025-2028 годы – 2,5891 т/год.

В соответствии с абзацем 2 п. 2 ст. 12 и приложения 2 Экологического Кодекса РК, а также п. 13 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246» рассматриваемый объект относится к IV категории объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

Планом разведки предусматриваются следующие виды геологоразведочных работ:

- проектирование и пред полевые (подготовительные) работы;
- топографо-геодезические работы;
- геохимические работы;
- буровые работы;
- скважинные геофизические исследования;
- опробование и обработка проб;
- гидрогеологические, инженерно-геологические исследования;
- химико-аналитические работы;
- камеральные работы.

Отбор геохимических и керновых проб составит геохимическое опробование - 138 проб, керновое опробование - 25200 керновых проб. Общим весом 50,676 тонн или 18,7 $м^3$ за весь период работ, что не превышает «объема извлекаемой горной массы более 1000 $м^3$» в соответствии с требованиями ст. 194 Кодекса о недрах и недропользовании.

Результаты работ обеспечат проведение предварительной оценки перспектив площади на выявление промышленных скоплений руд, с составлением соответствующего отчета и рекомендаций по направлению последующих геологоразведочных работ.

2. Описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса)*:

В отношении данной деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые.

3.Описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса)*:

В отношении данной деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые.

4.Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест*:

Площадь участка недр расположена на территории Павлодарской области, Баянаульского района, Торайгырского сельского округа, в 15 км на запад-северо-запад по грунтовой дороге от села Александровка. От центра Торайгырского сельского округа - села Торайгыр, участок недр расположен в 35 км в северо-западном направлении, а также в 215 км в юго-западном направлении от города Павлодара.

Площадь участка недр составляет 4,3 квадратных километра, 2 блока–М-43-31-(10е-5г-23,24).

Изучение объекта будет проводиться в 2024-2028 гг.

Географические координаты: 1. 51°01'00" 75° 27'00" 2. 51°01'00" 75°29'00" 3. 51°00'00" 75°29'00" 4. 51°00'00" 75°27'00"

Основанием для проведения разведки является лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №2308-EL от 13 декабря 2023 года.

Первые разведочные работы на описываемой территории были проведены в 1947 г.

Участок Борлы требует детального доизучения.

В результате проведенных работ будет изучено геологическое строение участка на лицензионной территории, а также будут уточнены границы наиболее перспективных участков, для постановки последующих геологоразведочных работ.

Гидрогеологические и прочие особенности лицензионной территории, будут изучены в степени, необходимой и достаточной для оценки ресурсов в соответствии с действующими инструкциями.

По результатам проведенных работ будет составлен отчет о выполненных работах и потенциале объекта в отношении его дальнейшего промышленного освоения, также будет проведена оценка потенциальных минеральных ресурсов.

В соответствии с Посланием Президента РК Токаева К. К. от 1 сентября 2023 года, геологоразведка требует отдельного внимания, геолого-геофизическая изученность и открытие новых месторождений является приоритетной задачей.

Другие участки для проведения намечаемой деятельности предприятием не рассматриваются.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции*:

Площадь участка недр составляет 4,3 квадратных километра, 2 блока–М-43-31-(10е-5г-23,24).

Планом разведки предусматриваются следующие виды геологоразведочных работ:

- проектирование и предполевые (подготовительные) работы: Продолжительность подготовительного периода – 1 отр/мес.;

- топографо-геодезические работы: Тахеометрическая съемка площади участка м-ба 1:10 000 – 2,3 кв. км, Выноска/привязка скважин – 160 точек, Составление топокарты поверхности – 2 карты;

- геохимические работы: геохимическая съемка по сети 200*200 – 4,6 кв. км; геохимическая съемка по сети 100*100 (детализация) – 2,3 кв. км.

- наземные геофизические работы: высокоразрешающая магниторазведка – 250 пог. км, профильная элетротомография ВП – 15 пог. км;

- буровые работы: средняя глубина скважин принимается 150 м, общий объем запланированного колонкового бурения – 24000 п.м, общее количество скважин - 160;

- скважинные геофизические исследования – 24000 п.м.;

- опробование и обработка проб: геохимическое опробование - 138 проб, керновое опробование - 25200 керновых проб. Общим весом 50,676 тонн или 18,7 $м^3$ за весь период работ;

- гидрогеологические, инженерно-геологические исследования: Замеры уровня воды и температуры в скважинах – 160 скважин, Отбор проб воды из скважин и поверхностных источников – 12 проб;

- химико-аналитические работы: общий объем обработки проб составит – 25338 пробы.

- камеральные работы.

Геологоразведочные работы будут проводиться методом бурения и проведения геофизических исследований, извлечение горной массы и перемещение почвы в период проведения работ не предусматривается.

По результатам проведенных работ будет составлен геологический отчет с подсчетом запасов по промышленным категориям в соответствии с действующими инструкциями, будет проведена геолого-экономическая оценка промышленной значимости объекта, посредством разработки отчета об оценке ресурсов и запасов твердых полезных ископаемых, подготавливаемым компетентным лицом.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности*:

Геологоразведочные работы будут проводиться методом бурения и проведения геофизических исследований, извлечение горной массы и перемещение почвы в период проведения работ не предусматривается.

Подготовительный период

Проводится разработка проектной документации, сбор, обобщение и анализ имеющихся геологических, геофизических и гидрогеологических материалов по району, необходимых для проектирования геологоразведочных работ на лицензионной территории и использования их в дальнейшем при проведении полевых работ.

Геохимические работы

Геохимическая съемка проводится с целью выявления вторичных ореолов рассеивания цветных, редких и благородных металлов, и выделения перспективных площадей для постановки последующих детальных работ.

Работы позволят выявить перспективные поверхностные геохимические аномалии, указывающие на вероятность нахождения погребенного или глубинного рудного объекта.

В процессе проведения геохимических работ будет уделено внимание геологическому, геоморфологическому и инженерно-геологическому строению площади работ, а также и его гидрогеологическим условиям.

При необходимости будет проводится фотодокументация обнажений с необходимыми текстовыми примечаниями или с кратким описанием.

Наземные геофизические работы

Высокоразрешающая магниторазведка

Магниторазведочные работы позволяют решить задачи картирования интрузивных, эффузивных и осадочных комплексов, выявления и прослеживания тектонических зон, даек, а также определение элементов залегания аномальных объектов.

Работы планируется проводить магнитометрами на эффекте Оверхаузера GSM-19W с использованием пешего перемещения вдоль исследуемых линий по предварительно разбитой сети профилей через 100 и 50 метров с автоматической записью данных в память прибора и дальнейшим вводом их в компьютер. Период измерений магнитного поля при рядовой съёмке составляет 1 сек.

Для обеспечения записи и введения поправки вариаций полного вектора индукции магнитного поля предусмотрена магнитовариационная базовая станция. Предварительная обработка полевых материалов может быть осуществлена с помощью программы «Geosoft Oasis Montaj» (либо аналогичной).

Камеральная обработка и анализ магниторазведочных данных будет проведен в камеральный период и может осуществляться в программной среде «Geosoft Oasis Montaj» (либо аналогичной).

Для контроля качества съёмки и определения фактической погрешности необходимо выполнять регулярные независимые контрольные наблюдения в объёме 5%.

Детальные магниторазведочные работы планируется провести в объеме 250 пог. км.

Профильная электротомография ВП

Электротомография – это метод электроразведки, для выделения аномалиеобразующих объектов, детального уточнения их морфологии и прослеживания на глубину. Данный вид работ обеспечивает уточнение геоэлектрических разрезов в реальных масштабах глубин, детальную дифференциацию геологических тел по электрическим параметрам, позволяет определять элементы залегания поляризующихся и проводящих объектов и изучать их вертикальную зональность.

Электротомография используется для решения следующих задач:

- картирование и изучение тектонических нарушений;
- картирование интрузивных образований;
- уточнение границ между различными геологическими комплексами;
- прямое выделение рудных тел.

Заложение профилей исследования электротомографией ВП будет проводится на основе результатов геохимических работ и с учётом результатов магнитной съёмки. Электроразведочные исследования будут выполняться как по отдельным профилям, так и по группам профилей (3, 5 или 7 профилей) с расстоянием между ними 50 – 100 м для последующего построения объемной геоэлектрической модели путем стыковки 2D разрезов и интерполяции геоэлектрических свойств в межпрофильном пространстве.

Технология электротомографии основана на измерениях с помощью многоэлектродных установок и двумерной автоматической инверсии полученных данных. При электротомографии в качестве питающих и измерительных электродов используются одни и те же заземления, расположенные на профиле. Электроды заземляются с фиксированным шагом и подключаются к коммутационному кабелю (косе). Такая схема измерений приводит к существенному увеличению плотности наблюдений по сравнению с традиционным методом вертикальных электрических зондирований. Специальная аппаратура поочерёдно коммутирует и опрашивает различные комбинации электродов. Результатом измерений является информация о распределении вызванной поляризации по глубине вдоль профиля измерений (геоэлектрический разрез). Измеренные профильные данные обрабатываются совместно. Такой подход позволяет построить двумерный геоэлектрический разрез и учесть влияние рельефа.

Решение обратной двумерной задачи («двумерная автоматическая инверсия данных») выполняется с помощью специальных программ. На вход программы подаются результаты измерений, полученные с помощью многоэлектродной установки, в итоге формируется геоэлектрический разрез – распределение электрических свойств горных пород по глубине и вкрест простирания. Сопоставляя данные электротомографии с априорной геологической информацией, проводят геологическую интерпретацию разрезов сопротивления.

Измерения предполагается выполнять высокочувствительными измерителями ЭИН-209М, возбуждение первичного электромагнитного поля генератором ГЭР-5М (либо их аналогами).

Инверсия результатов зондирования выполняется в программах “ZondRes2D” (СПбГУ, Санкт-Петербург), или программа “Res2dInv” (Geotomo, Малайзия), либо их аналогах.

В связи с сезонностью измерений, вследствие необходимости устройства заземлений, работы рекомендуется проводить в летне-осенний период.

Предполагается выполнение профильной электротомографии в объеме 15 п. км.

Бурение колонковых скважин

Колонковые скважины будут буриться с полным отбором керна, средняя глубина скважин принимается 150 м. Общий объем запланированного колонкового бурения - 24000 п.м, общее количество скважин - 160.

Бурение скважин предполагается выполнить с использованием современных высокопроизводительных буровых станков, например, буровой станок Boart Longyear LF-90 или аналогичный, и буровой снаряд компании «Boart Longyear Ltd» (Канада).

Буровые установки используются мобильные на колесном ходу, не требующие дополнительной организации буровой площадки. Нарушение почвенного покрова исключается.

Установка бурового агрегата производится при помощи гидравлических домкратов. После монтажа буровой установки производится установка зумпфов. В целях минимизации вредного воздействия на почву, поверхностные и подземные воды, 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 закачки чистого раствора. При бурении скважин в качестве промывочной жидкости будет использоваться техническая вода и глинистый раствор.

Потребное количество бурового раствора для бурения скважины средней глубиной 150 м составит 10,9 $м^3$.

Техническая вода для буровых работ будет доставляться автоцистерной по бездорожью из доступных источников.

После завершения бурения скважины производится контрольный замер ее глубины и замер уровня подземных вод.

После завершения всех геологоразведочных работ будет произведена ликвидация скважины.

Отбор проб

С целью изучения количественной и качественной характеристики руд месторождения предусматривается отбор геохимических проб при проведении геохимических работ, отбор керновых проб при бурении колонковых скважин. Планом также предусмотрен контроль опробования и пробоподготовки, внутренний и внешний геологический контроль лабораторных анализов. Также предусматривается отбор пробы для технологического опробования.

Исследование проб будет проводиться в аккредитованных лабораториях по Договору.

Геофизические исследования в скважинах

Для повышения достоверности и информативности бурения необходимо использовать методы геофизических исследований в скважинах, рациональный комплекс которых определяется, исходя из поставленных задач, конкретных геолого-геофизических условий месторождения и современных возможностей геофизических методов.

Основанием для постановки указанного комплекса методов ГИС является: достаточная информативность проектируемых геофизических методов для решения поставленных задач, предполагаемое отличие физических свойств рудосодержащих пород от физических свойств вмещающих пород.

Гидрогеологические исследования

Предусматривается изучение режима поверхностных, подземных вод, их химизма и загрязненности, их пригодности для питья, хозяйственных и технических целей в пределах участка работ. В первую очередь должны быть изучены химический и бактериологический состав воды.

В каждой пройденной скважине колонкового бурения, будет замеряться уровень грунтовых вод и температура, также планируется отобрать 8 проб воды для определения

химического состава, для осуществления бактериального анализа, анализа на радионуклиды.

Полевая камеральная обработка материалов

Текущая камеральная обработка полевых геологоразведочных материалов производится непосредственно в поле и заключается в следующем: корректировка геологических карт участков; составление геологических планов поверхности; систематическое пополнение рабочих вариантов геологических разрезов и планов по мере бурения скважин; разноска и обработка результатов анализов: в журналы опробования, на планы опробования, на геологические разрезы.

Камеральная обработка материалов

Включает окончательную обработку всех полученных данных, составление отчета о выполненных работах и потенциале объекта в отношении его дальнейшего промышленного освоения, оценка прогнозных ресурсов; разработка рекомендаций по направлению геологоразведочных работ; обоснование целесообразности продолжения геологоразведочных работ на выявленных проявлениях, составление комплекта карт разного масштаба.

В камеральный период предполагается создание каталога геологических, геохимических и геофизических данных, а также цифровых моделей графических материалов.

Полевой лагерь

Полевой этап будет проводится сезонно, в теплое время года (апрель-октябрь). Проживание сотрудников предусматривается в съемном жилье в селе Александровское.

Для приема пищи на участке работ будет установлен бытовой вагон, оборудованный буфетом. Горячие обеды для полевых работников будут доставляться из села Александровское.

В качестве источника питьевого водоснабжения будет использоваться бутилированная вода. Для нужд персонала в полевом лагере предполагается использовать биотуалеты, с последующим вывозом стоков на очистные сооружения специальной организацией.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта)*:

1. проектирование и предполевые (подготовительные) работы: Продолжительность подготовительного периода – 1 отр/мес. – 2024 год;
2. топографо-геодезические работы: Тахеометрическая съемка площади участка м-ба 1:10 000 – 2028 год, Выноска/привязка скважин – 2025-2028 годы, Составление топокарты поверхности – 2028 год;
3. геохимические работы: геохимическая съемка по сети 200*200 – 2024 год; геохимическая съемка по сети 100*100 (детализация) – 2024 год;
4. наземные геофизические работы (высокоразрешающая магниторазведка, профильная электротомография ВП) - 2024 г;
5. буровые работы: средняя глубина скважин принимается 150 м, общий объем запланированного колонкового бурения - 24000 п.м, общее количество скважин – 160, при этом в 2025-2028 годы – 6000 п.м./год (40 скважин/год);
6. скважинные геофизические исследования – 2025-2028 годы;
7. опробование и обработка проб: геохимическое опробование – 2024 год, керновое опробование – 2025-2028 годы
8. гидрогеологические, инженерно-геологические исследования: Замеры уровня воды и температуры в скважинах – 2025-2028 годы, Отбор проб воды из скважин и поверхностных источников – 2025-2028 годы;
9. химико-аналитические работы – 2024-2028 годы;
10. камеральные работы – 2024-2028 годы;
11. составление итогового отчета – 2029 год.

Срок начала реализации намечаемой деятельности 2024 г.

Срок завершения намечаемой деятельности – 2029 год.

Постутилизация объекта (ликвидация, рекультивация) поэтапно – 2025-2028 гг.

Строительство зданий и сооружений планом разведки не предусмотрено.

Так как строительство зданий и сооружений планом разведки не предусмотрено, постутилизация зданий и сооружений не рассматривается. По окончанию работ, окружающая среда будет восстановлена путем проведения ликвидации скважин методом тампонажа в срок 2025-2028 гг.

8. Земельные участки, их площади, целевые назначения, предполагаемые сроки использования*:

Площадь лицензионного участка составляет 4,3 км^2.

Целевым назначением работ является проведение поисковых работ на участке Борлы.

Лицензия на разведку №2308-EL от 13 декабря 2023 года

Целевое назначение – проведение геологоразведочных работ в пределах участка недр 2 блока–М-43-31-(10е-5г-23,24).

Срок использования согласно лицензии 6 лет с даты выдачи (2023-2029 гг.).

9. Водные ресурсы с указанием предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности*:

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

Согласно открытых интернет ресурсов на данном участке отсутствуют поверхностные водные объекты и водоохранные зоны и полосы.

Согласно письму РГУ "Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан" в пределах границ географических координат угловых точек участка поверхностные водные объекты не имеются.

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.

Необходимость установления водоохранных зон и полос отсутствует.

10. Водные ресурсы с указанием видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая)*:

Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые и технологические нужды.

11. Водные ресурсы с указанием объемов потребления воды*:

Ориентировочное водопотребление на каждый год проведения полевых работ:

Хозяйственно бытовые – 0,08 м^3/сут.; 11,95 м^3/год

Питьевые – 0,02 м^3/сут.; 3,46 м^3/год;

Технические нужды –2025-2028 годы – 2,037 м^3/сут; 436 м^3/год.

12. **Водные ресурсы с указанием операций, для которых планируется использование водных ресурсов*:**

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

13. **Участки недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны)*:**

Площадь лицензионного участка составляет 4,3 км^2.

Срок права недропользования согласно №2308-EL от 13 декабря 2023 года, сроком до 13 декабря 2029 года

Географические координаты: 1. 51°01'00" 75° 27'00" 2. 51°01'00" 75°29'00" 3. 51°00'00" 75°29'00" 4. 51°00'00" 75°27'00"

14. **Растительные ресурсы с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации*:**

Намечаемая деятельность пользованием растительными ресурсами не предусматривает.

Растительность скудная, ковыльно – полынная с карагайником на склонах и в понижениях в рельефе.

Согласно данным РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» данный участок на территорию особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда не входит. Участки недр, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность, занесенных в постановление Правительства РК «Об утверждении перечня объектов государственного природно-заповедного фонда республиканского значения» №932 от 28 сентября 2006 года на проектируемом участке не имеется.

Рубка и (или) перенос деревьев не предусматривается. Компенсационная посадка не предусмотрена в виду отсутствия необходимости рубки деревьев на участке проводимых работ.

На территории лицензии отсутствуют земли особо-охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. На рассматриваемой территории не встречаются растения, занесенные в Красную книгу РК.

15. **Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром*:**

Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Дериват – производное животного и продукция, произведенная из него и его производного.

Обитают следующие виды животных: волк, сурок, лисица, корсак, хорь, заяц, серая куропатка.

Согласно данным РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» данный участок на территорию особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда не входит. Участки недр, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и

рекреационную ценность, занесенных в постановление Правительства РК «Об утверждении перечня объектов государственного природно-заповедного фонда республиканского значения» №932 от 28 сентября 2006 года на проектируемом участке не имеется. Путей миграции редких копытных животных и наличие видов животных, занесенных в Постановление Правительства РК «Об утверждении перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных» №1034 от 31.10.2006г. – не имеется, однако встречаются дикие копытные животные – Сайгаки.

Предприятием будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест обитания концентрации животных, обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, а также учитываться все требования, предусмотренные законодательством РК (Экологический кодекс РК № 400-VI от 02.01.2021 г. (ст. 257, 262, 266, 397), Закон РК «Об особо охраняемых природных территориях» №175 от 7.07.2006 г.; Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» № 593 от 9.07.2004 г. (ст. 17)).

Основным видом деятельности является разведка ТПИ. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота, рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не предусматривается намечаемой деятельности.

16. Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования*:

Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Дериват – производное животного и продукция, произведенная из него и его производного.

Основным видом деятельности является разведка ТПИ. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота, рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не предусматривается намечаемой деятельности.

17. Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных*:

Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Дериват – производное животного и продукция, произведенная из него и его производного.

Основным видом деятельности является разведка ТПИ. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота, рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не предусматривается намечаемой деятельности.

18. Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием операций, для которых планируется использование объектов животного мира*:

Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром. Дериват – производное животного и продукция, произведенная из него и его производного.

Основным видом деятельности является разведка ТПИ. Разведка не предусматривает использование животного мира и их частей не в основных и не в косвенных целях. Охота,

рыбалка, разведение, изъятие, содержание и прочее использование объектов животного мира не предусматривается намечаемой деятельности.

19. Иные ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования*:

Закуп всех видов проектируемых поисковых геологоразведочных работ будет проводиться в соответствии Кодексам Республики Казахстан «О недрах и недропользовании». Организацию круглогодичных полевых работ будет осуществлять собственными силами на основе договоров с подрядчиками, собственными силами будут проводиться буровые, полевые топогеодезические и частично маршрутные работы, полная камеральная обработка геологических материалов с подсчетами запасов и ресурсов.

Проживание – аренда частного дома в ближайшем населенном пункте.

Источник приобретения – собственные средства

По окончанию работ, окружающая среда будет восстановлена путем проведения ликвидационных работ, тампонаж скважин 2025 – 2028 гг.

Срок проведения работ по бурению 2025-2028 гг.

Строительство зданий и сооружений планом разведки не предусмотрено.

Для питания буровых станков будут использоваться дизельные электростанции. Дизельное топливо будет приобретаться у специализированных организаций по Договору. Сроки использования – 2025-2028 годы. Расход дизельного топлива составит: 19,2 т/год.

20. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью*:

Риски истощения природных ресурсов при разведочных работах отсутствуют

21. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей)*:

На период разведки ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит на каждый год полевых работ: 2025-2028 годы – 2,38793031 т/год, в том числе:

Азота (IV) диоксид (2 класс опасности) – 0,578 т/год; Азот (II) оксид (3 класс опасности) – 0,752 т/год; Углерод (3 класс опасности) – 0,096 т/год; Сера диоксид (3 класс опасности) – 0,193 т/год; Углерод оксид (4 класс опасности) – 0,482 т/год; Проп-2-ен-1-аль (2 класс опасности) – 0,0231 т/год; Формальдегид (2 класс опасности) – 0,0231 т/год; Алканы С12-19 (4 класс опасности) – 0,23172827 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) – 0,009 т/год, сероводород (2 класс опасности) – 0,00000204 т/год

Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют.

22. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей*:

Сброс не предусмотрен. На площадках бурения используется биотуалет с последующим вывозом стоков на очистные сооружения сторонней организации, согласно договору. (Договор заключается непосредственно перед началом работ).

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 закачки чистого раствора.

При бурении буровой раствор используется повторно, т.е применяется оборотное водоснабжение.

Для проживания работников будет арендоваться жилье в ближайшем селе.

23. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей*:

На период разведки объем образующихся отходов ориентировочно составит в 2024 году – 1,35 т/год, в 2025-2028 годы – 2,5891 т/год.

В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления, всего 4 наименования, в том числе:

Опасные отходы – промасленная ветошь

Не опасные отходы: лом черных металлов, твердо-бытовые отходы, промасленная ветошь

Обтирочный материал (ветошь) – 0,0191 тонн/год;
ТБО – 1,35 тонн/год;
Лом черных металлов – 0,5 тонн/год;
Буровой шлам – в 2025-2028 годы – 0,72 т/год.

Обтирочный материал (ветошь). При ежедневном обслуживании буровых агрегатов и других механизмов образуются отходы в виде промасленной ветоши, которые 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 6-и месяцев до вывоза на переработку (утилизацию) специализированными организациями по договору. Промасленная ветошь относится к опасным отходам.

Твердые бытовые отходы (далее – ТБО). В результате жизнедеятельности работников, занятых на буровых работах, будут образовываться ТБО, которые классифицируются как 20 03 01 – Смешанные коммунальные отходы.

Лом черных металлов. В результате проведения буровых работ и дальнейшего тампонажа скважин образуется отход в виде лома черных металлов, который классифицируется как 12 01 13

Объем образования бурового шлама зависит от фактически проведенных работ.

Буровой шлам (01 05 99) по окончании работ используется при рекультивации буровых площадок.

Согласно Законодательных и нормативных правовых актов, принятых в Республике Казахстан, отходы производства и потребления должны собираться, храниться, обезвреживаться, транспортироваться и захораниваться с учетом их воздействия на окружающую среду.

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.

Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов).

24. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений*:

РГУ «Департамент экологии по Павлодарской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан (заключение по результатам скрининга, заключение по результатам оценки воздействия (в случае необходимости)).

ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области» (экологическое разрешение (декларация) на воздействие в случае необходимости);

25. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты)*:

В районе намечаемой деятельности отсутствуют крупные промышленные предприятия. Район проведения работ относится к землям Баянаульского района, категория земель - сельскохозяйственные.

В рассматриваемом районе в настоящее время нет постов государственного мониторинга за загрязнением атмосферного воздуха.

Согласно РД 52.04.186-89 пп. 9.8.3 таблицы 9.15 при отсутствии постов наблюдения принимаются ориентировочные значения фоновых концентраций по численности населения. Численность ближайших населенных пунктов составляет менее 10 тыс., согласно РД, фоновые концентрации в данном случае равны 0.

Климат области резко континентальный, сухой. Метеорологические условия оказывают существенное влияние на перенос и рассеивание вредных примесей, поступающих в атмосферу.

Гидрографическая сеть района представлена реками Ащису, Канды, а также рядом безымянных мелких ручьев, которые естественный поверхностный сток имеют лишь в осенне-весенний период. Из озёр, непосредственно на площадях участках известны: Шомаколь, Кызылсор, Тузколь, Туз, вода в которых горькая и солёная. Кроме этого на площади имеет место ряд более мелких озёр, бидаиков и соров.

В пределах Баянаульского горного массива имеют место озера с пресной водой Бержанколь, Торайгыр и Жасыбай.

Поверхностные водотоки и водоёмы, способные оказывать какое-либо влияние на гидродинамический режим подземных вод, вблизи лицензии отсутствуют.

Разведанные месторождения подземных вод на территории лицензии отсутствуют.

Растительность скудная, ковыльно – полынная с карагайником на склонах и в понижениях в рельефе.

На территории лицензии отсутствуют земли особо-охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. На рассматриваемой территории не встречаются растения и животные, занесенные в Красную книгу РК.

Обитают следующие виды животных: волк, сурок, лисица, корсак, хорь, заяц, серая куропатка.

Территория месторождения входит в ареал распространения сайги.

Расчет рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест, ни по одному из рассматриваемых веществ.

В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается сравнение с гигиеническими нормативами необходимости нет.

На участке Борлы отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно.

На территории отсутствуют исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и др.

В ходе работ будут производиться геофизические работы, поиск твердых полезных ископаемых, гидрогеологические исследования в скважинах, отбор и исследование геохимических проб. Результаты проведенных работ будут отражены в отчетах о проведении работ.

Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет.

26. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности*:

Намечаемые геологоразведочные работы носят кратковременный, локальный характер.

Геологоразведочные работы планируются провести в течении пяти полевых сезона 2024-2028 гг.

Характеристика воздействия на атмосферный воздух:

Проектом предусмотрены следующие основные виды работ:

- буровые работы;
- работа ДЭС;
- топливозаправщик.

На период разведки ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит 2025-2028 годы – 2,38793031 т/год.

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.

Характеристика воздействия на водные ресурсы:

Сброс не предусмотрен. На площадках бурения используется биотуалет с последующим вывозом стоков на очистные сооружения сторонней организации, согласно договору. (Договор заключается непосредственно перед началом работ).

Характеристика ожидаемого воздействия на недра, земельные ресурсы и почвенный покров.

При проведении геологоразведочных работ нарушение плодородного и потенциально-плодородного слоя почвы отсутствует. Незагрязненная измельченная порода, образуемая в результате подъема буровых снарядов по окончании работ, используется при рекультивации буровых площадок.

По завершении буровых работ будет произведен тампонаж скважин.

Характеристика ожидаемого воздействия на состояние животного и растительного мира.

Размещение буровых площадок будет осуществляться таким образом, чтобы исключить вырубку деревьев при их наличии. Как показал опыт проведения буровых работ, восстановление растительности происходит за короткий период, в течение 2-3 лет нарушенный участок полностью зарастает травами и кустарниками. Таким образом, воздействие на растительность в период проведения геологоразведочных работ будет незначительным.

Влияние, оказываемое на растительную среду в результате проведения геологоразведочных работ, связано с воздействием на растительность при выполнении буровых работ, доставке грузов. Ввиду кратковременности воздействия на почвенно-растительный слой, воздействие на растительность оценивается как весьма слабое.

Воздействие на животный мир

Видовой состав и размеры популяций животного мира тесно связаны с характером растительности на рассматриваемой территории, кормовой базой, состоянием водотоков и водоемов, рельефом местности.

Негативное воздействие на животный мир при реализации намечаемой деятельности в целом будет связано с техническими мероприятиями: работой техники, присутствием персонала на территории, шумовыми эффектами, отпугивающими животных и др.

Физическое воздействие. Основным, негативно влияющим на состояние животного мира процессом, является «фактор беспокойства», вызванный присутствием работающей техники и людей. По мере уменьшения фактора беспокойства можно ожидать возвращение животных и восстановление их численности.

Физические факторы могут негативно сказываться на средних и крупных видах наземных позвоночных. Во многих случаях это является даже положительным фактором, т.к. заставит животных держаться на безопасном расстоянии от объектов и персонала, работающего на объектах.

Воздействие на животный мир физических факторов в период поисковых работ можно оценить по пространственному масштабу как локальное, по временному масштабу как продолжительное, по интенсивности воздействия как незначительное.

Таким образом, проведение геологоразведочных работ не окажет влияние на население ближайших населенных пунктов; не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему. Уровень воздействия на все компоненты природной среды оценивается как *низкой значимости*.

Предварительная оценка существенности негативного и положительного воздействия на ОС:

Компоненты природной среды - Атмосферный воздух

Источник и вид воздействия - Выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников

Пространственный масштаб – 2 Ограниченное воздействие

Временной масштаб – 3 Продолжительное воздействие

Интенсивность воздействия – 1 Незначительное
Комплексная оценка – 6
Категория значимости - Воздействие низкой значимости

Компоненты природной среды - Почвы и недра
Источник и вид воздействия - Физическое воздействие на почвенный покров
Пространственный масштаб – 1 Локальное воздействие
Временной масштаб – 4 Многолетнее воздействие
Интенсивность воздействия – 2 слабое
Комплексная оценка – 8
Категория значимости - Воздействие низкой значимости

Компоненты природной среды - Поверхностные и подземные воды
Источник и вид воздействия - Бурение разведочных скважин.
Пространственный масштаб – 1 Локальное воздействие
Временной масштаб – 3 Продолжительное воздействие
Интенсивность воздействия – 1 Незначительное
Комплексная оценка – 3
Категория значимости - Воздействие низкой значимости

Компоненты природной среды - Растительность
Источник и вид воздействия - Физическое воздействие на растительность суши
Пространственный масштаб – 1 Локальное воздействие
Временной масштаб – 4 Многолетнее воздействие
Интенсивность воздействия – 2 слабое
Комплексная оценка – 8
Категория значимости - Воздействие низкой значимости

Компоненты природной среды - Животный мир
Источник и вид воздействия - Воздействие на наземную фауну
Пространственный масштаб – 1 Локальное воздействие
Временной масштаб – 4 Многолетнее воздействие
Интенсивность воздействия – 1 Незначительное
Комплексная оценка – 4
Категория значимости - Воздействие низкой значимости

Непосредственно буровые работы занимают короткий промежуток времени три года и только в теплый период года, при этом нет необходимости отвода земли под карьер, отвалы и прочую инфраструктуру.

Геологоразведочные работы приводят к увеличению госбюджета, увеличению рабочих мест, востребованности квалифицированных сотрудников соответствующих специальностей, аренда или приобретение спецтехники и т.д.

Реализация геологоразведочных работ повлечет вторую волну в виде освоения месторождений, строительства заводов и фабрик, что приведет к еще большему развитию данной отрасли, увеличению платежей в госбюджет, увеличению рабочих мест, необходимости квалифицированных специалистов, т.е. развитие системы образования и т.д.

Развитие данной отрасли (разведки и последующей добычи) даст толчок для роста и других отраслей, таких как энергетика, строительство, развитие коммуникаций, малое и среднее предпринимательство, которое будет обслуживать основное производство.

В соответствии с выполненной оценкой существенности, проведение геологоразведочных работ целесообразно.

Расчёт комплексной оценки существенности негативного и положительного воздействия на окружающую среду показал, что воздействие можно оценить как низкой значимости, не существенным.

Вывод: Работы по намечаемой деятельности на разведку твердых полезных ископаемых согласно предварительной оценке их существенности в части негативного влияния на ОС ***являются не существенными***, т.е. низкой значимости при максимально положительном эффекте в части социальных обязательств.

27. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости*:

Трансграничное воздействие при осуществлении намечаемой деятельности отсутствует в виду удаленности рассматриваемого объекта от границ соседних государств минимальным негативным воздействием на окружающую среду

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

В целях минимизации вредного воздействия на почву, поверхностные и подземные воды, 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 закачки чистого раствора.

При бурении буровой раствор используется повторно, т.е применяется оборотное водоснабжение.

Циркуляционная система буровой установки включает в себя комплекс элементов, связанных с движением, распределением, обработкой, отводом и хранением жидкости, необходимой в процессе бурения скважин.

В число функций, выполняемых при помощи различных компонент циркуляционной системы буровой установки, входит:

Приготовление бурового раствора в соответствии с требуемыми параметрами для конкретных условий бурения, а также изменение его физико-механических свойств.

Очистка отработанного бурового раствора от шлама, выбуренных частей породы и различных примесей с целью его повторного использования.

Хранение запаса бурового раствора производится в специальных емкостях и резервуарах.

Условно можно разделить комплекс наземных элементов циркуляционной системы на две функциональные части. Одна из них отвечает за очистку и обработку раствора, а вторая – за нагнетание и регуляцию его подачи в скважину. Для выполнения всех этих функций требуется следующий набор основного оборудования:

Система очистных устройств, которая включает вибросито, песко- и илоотделители, центрифугу и дегазатор. Применение многоступенчатой системы очистки позволяет провести тщательную подготовку отработанного бурового раствора для повторного использования.

Рабочие и запасные емкости обеспечивают место для хранения раствора. Такие емкости часто снабжаются перемешивателями механического или гидравлического типа.

Трубопроводы, по которым циркулирует раствор, и средства их соединения.

Резервуары для хранения реагентов для обработки и изменения свойств применяемых жидкостей.

Буровые насосы для нагнетания и контроля подачи жидкости.

В ее состав также входят желоба, доливные емкости и ряд других компонент. Кроме того, весь комплекс снабжается специальными тентами, в которых могут быть предусмотрены дополнительное утепление и система отопления.

Применение циркуляционных систем при бурении для обеспечения многократной циркуляции раствора по замкнутой системе между насосным оборудованием и скважиной позволяет снизить расходы и улучшить экономические показатели.

При бурении скважин в качестве промывочной жидкости будет использоваться вода и глинистый раствор.

Принятые проектные решения в полной мере обеспечивают охрану водных ресурсов от засорения и истощения.

По завершении разведочных работ будет проведен тампонаж скважин.

Мероприятия по охране почвенного и растительного покрова

Мероприятия по охране почвенного и растительного покрова в процессе реализации намечаемой деятельности включают два основных вида работ:

- реализация мер по организованному сбору образующихся отходов, исключающих возможность засорения земель - выполняется в течение всего периода работ;
- движение техники и выбор участков бурения необходимо предусматривать по существующим полевым дорогам и местам минимального скопления растительности
- восстановление нарушенного почвенного покрова и приведение территории в состояние, природное для первоначального или иного использования (техническая рекультивация) - выполняется по окончанию работ.

Мероприятия по снижению негативного воздействия на животный мир

Мероприятия по охране и предотвращению ущерба животному миру могут в значительной степени снизить неизбежное негативное воздействие.

В целях предотвращения гибели объектов животного мира в период поисково-оценочных работ должны быть предусмотрены следующие мероприятия:

- максимальное сохранение почвенно-растительного покрова;
- не допускать привлечения, прикармливания или содержания животных на производственных участках;
- строгое соблюдение технологии производства;
- поддержание в чистоте прилежащих территорий;
- контроль скоростного режима движения автотранспорта (менее 50 км/час) с целью предупреждения гибели животных;
- инструктаж рабочих и служащих, занятых производством, о недопустимости охоты на животных, бесцельном уничтожении пресмыкающихся и т.д

29. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта)*:

Обоснованием выбора места осуществления намечаемой деятельности послужила геологическая информация и исторические данные по проведенным исследованиям предоставленных компетентным государственным органом по результатам которой выдана лицензия №2308-EL от 13 декабря 2023 года.

Других альтернатив и вариантов достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления у предприятия не имеется.

"Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігі Су шаруашылығы комитетінің Су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі Ертіс бассейндік инспекциясы" республикалық мемлекеттік мекемесі

Қазақстан Республикасы 010000, Семей қ., Лұқпан Өтепбаев көшесі 4

Республиканское государственное учреждение "Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан"

Республика Казахстан 010000, г.Семей, улица Лукпана Утепбаева 4

11.04.2024 №ЗТ-2024-03672491

Товарищество с ограниченной ответственностью "NOVUS TRADE (НОВУС ТРЕЙД)"

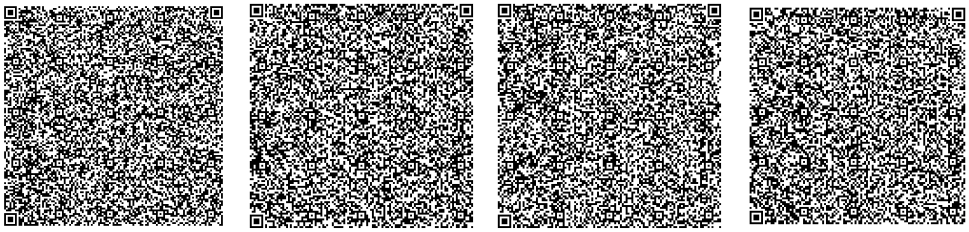
На №ЗТ-2024-03672491 от 9 апреля 2024 года

Рассмотрев, Ваше обращение касательно предоставления информации о наличии либо отсутствии поверхностных водных объектов их водоохранных зонах и полосах Ертисская бассейновая инспекция сообщает следующее. В пределах границ представленных Вами географических координат угловых точек поверхностные водные объекты не имеются. В случае несогласия с данным решением Вы, согласно статьи 91 Административного процессуального Кодекса РК, вправе обжаловать его в вышестоящий орган или в суд.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

Руководитель ЖӘДІГЕР ҰЛЫ МЕДЕТ



Исполнитель:

ТЕМИРБЕКОВА ЗАРИНА АРЛАНОВНА

тел.: 7774601246

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

Қазақстан Республикасы экология және табиғи ресурстар министрлігінің Орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі комитетінің"Павлодар облыстық орман шаруашылығы ж" не жануарлар дүниесі аумақтық инспекциясы"РММ"

Қазақстан Республикасы 010000,
Павлодар облысы, Ворушина 92

Республиканское государственное учреждение "Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира" Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан

Республика Казахстан 010000,
Павлодарская область, Ворушина 92

15.04.2024 №ЗТ-2024-03672519

Товарищество с ограниченной ответственностью "NOVUS TRADE (НОВУС ТРЕЙД)"

На №ЗТ-2024-03672519 от 9 апреля 2024 года

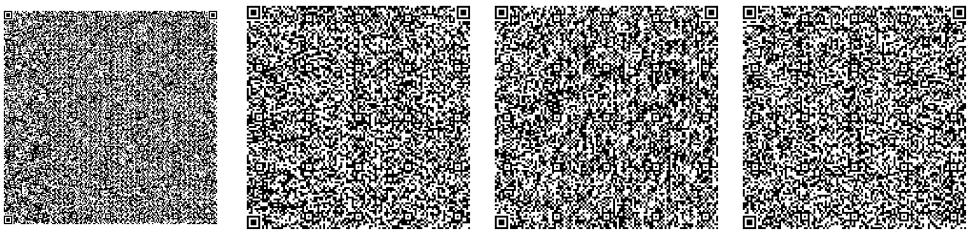
РГУ «Павлодарская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» рассмотрев предоставленные Вами географические координаты по разведке твердых полезных ископаемых на площади блоков 2 блока–М-43-31-(10е-5г-23,24), (участок Борлы) по лицензии 2308-EL от «13» декабря 2023 года в Баянаульском районе Павлодарской области сообщает, что данный участок на территорию особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда не входит. Участки недр, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность, занесенных в постановление Правительства РК «Об утверждении перечня объектов государственного природно-заповедного фонда республиканского значения» №932 от 28 сентября 2006 года на проектируемом участке не имеется. Путей миграции редких копытных животных и наличие видов животных, занесенных в Постановление Правительства РК «Об утверждении перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных» №1034 от 31.10.2006г. – не имеется, однако встречаются дикие копытные животные – Сайгаки. В соответствии со статьей 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводству и животного мира» 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. При осуществлении деятельности, которая воздействует или может воздействовать на состояние животного мира и среду обитания, должно обеспечиваться сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира; воспроизводство животного мира. Согласно статье 89 «Административного процедурно-процессуального Кодекса РК» ответ на заявление подготовлен на языке обращения. В соответствии со статьей 91 «Административного процедурно-процессуального Кодекса РК» Вы имеете право обжаловать

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

данное решение в вышестоящий орган (Комитет лесного хозяйства и животного мира МЭиПР РК) или суд.

Руководитель **ТУЛЕПБАЕВ РУСЛАН МАЛИКОВИЧ**



Исполнитель:

КАСЫМОВА АИДА НУРЛАНОВНА

тел.: 7021404738

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Қабылданған шешіммен келіспеген жағдайда, Сіз оған Қазақстан Республикасы Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекстің 91-бабына сәйкес шағымдануға құқылысыз.

В случае несогласия с принятым решением, Вы вправе обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ИНДУСТРИЯ ЖӘНЕ
ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ
МИНИСТРЛІГІ

ГЕОЛОГИЯ КОМІТЕТІ

МИНИСТЕРСТВО
ИНДУСТРИИ И
ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

КОМИТЕТ ГЕОЛОГИИ

010000, Astana q., Á. Mámbetova k-si., 32
tel.:8(7172)390310, faks: (7172)390440
e-mail: komgeo@geology.kz

010000,Астана, ул, А. Мамбетова, 32
тел.:8(7172)390310, факс(7172)390440
e-mail: komgeo@geology.kz

_____№_____

_____

АО «ERG Exploration»

На №ЗТ-2023-01447030 от 03.08.2023

Комитет геологии Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (далее – Комитет), рассмотрев вышеуказанное письмо, сообщает, что бурение геологоразведочных скважин с отбором проб в незначительном обьеме для поисковых целей, не относится к извлечению горной массы и (или) перемещение почвы на участке разведки.

Следует отметить, что согласно «Методики классификации запасов месторождений и прогнозных ресурсов, инструкций по подсчету запасов полезных ископаемых ...», утвержденных приказом и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 февраля 2023 года № 71, геологоразведочные работы предусматривает выход керна, отбор проб и контрольного опробования, качество и достоверность опробования горных выработок и буровых скважин, заверка данных бурения подземными горными выработками.

Заместитель Председателя **К. Туткышбаев**

Исп. А.Мухашев
Тел.:27-72-43