

«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 каб.тел: 8(722)252-32-78,
кеңсе (факс): 8(7222) 52-32- 78
abaioibl-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,
abaioibl-ecodep @ecogeo.gov.kz

№ _____

ТОО «GEO.KZ»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «План разведки Азамат-Григорьевской площади на медно-полиметаллическое оруденение на 2023-2026 годы»

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ66RYS00446450 от 26.09.2023г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Настоящий «План разведки Азамат-Григорьевской площади на медно-полиметаллическое оруденение на 2023-2026 годы» составлен на основании Геологического задания № 1. Основанием для выдачи геологического задания послужил Контракт на разведку № 5644-ТПИ от 21 октября 2019 год. Целью проектируемых работ является доизучение зоны метасоматически измененных пород северо-западного простирания, между участками Азамат и Лаковско-Григорьевский, проведение поисковых работ на обнаружение промышленных медных и полиметаллических руд с оценкой прогнозных ресурсов и обоснованием дальнейшего направления геологоразведочных работ. Участок проектируемых работ включает несколько медных рудопроявлений: Азамат, Григорьевское, Чудское,

Ранее «Проект поисковых работ на медно-полиметаллическое оруденение на Азамат-Григорьевской площади» был утвержден от 24.08.2018 г. № KZ51VCY00117215 РГУ «Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства энергетики РК». В период 2019-2021 годы в пределах контрактной территории, площадью 50,64 км², проведен большой комплекс геологоразведочных работ: горно-буровые работы, геофизические исследования методами ЗСБЗ-МПП и электротомографии, маршрутные исследования. Горно-буровые работы сопровождалась топографо-геодезическими работами, опробованием, детальной геологической документацией и химико-аналитическими исследованиями. В 2023 году осуществляется процедура возврата части контрактной территории, оставшаяся площадь (3 участка) для продолжения работ составляет 25,4 км². По результатам проведенных геологоразведочных работ выполнена авторская оценка запасов и прогнозных ресурсов контрактной территории. Письмом № 31-11/1790 от 23.06.2023 г. Комитет геологии



Министерства индустрии и инфраструктурного развития РК, на основании представленных результатов проведенных работ, а также руководствуясь п. 14 статьи 278 Кодекса «О недрах и недропользовании», подтвердил обнаружение минерализации на участке Азамат-Григорьевский, что явилось основанием для постановки дополнительных геологоразведочных работ

Район участка работ в административном отношении входит в состав Аягозского района области Абай, географически, в районе Тарбагатайского хребта Ближайший населенный пункт (с. Тарбагатай) расположен в 30 км.

Площадь геологического отвода, с учетом возвращаемой части 25,4 кв.км.

Географические координаты:

Участок Азамат - 47° 34' 16.99"сш 81°33'8.54"вд, 47° 34' 42.02"сш 81° 34' 21.71"вд, 47° 31' 32.5"сш 81° 36' 21.8"вд, 47° 30' 53.3"сш 81° 36' 21.2"вд, 47° 30' 42.6"сш 81° 36' 00.3"вд, 47° 31' 40.4"сш 81° 35' 03.7"вд;

Участок Лаковско-Григорьевсий - 47°34'16.99" сш 81°33'8.54"вд; 47° 34' 42.02"сш 81° 34' 21.71"вд, 47° 35' 53.6"сш 81° 33' 36.34"вд, 47° 35' 52.83"сш 81° 35' 55.41"вд, 47° 36' 29.71"сш 81° 35' 51.66"вд, 47° 36' 29.6"сш 81° 33' 13.75"вд;

Участок Чудской - 47°38'48.84"сш 81°33'59.76"вд, 47°39'23.8"сш 81°34'32.8"вд, 47°39'37.9"сш 81°35'4.4"вд, 47°39'5.8"сш 81°35'35.8"вд, 47°38'27.6"сш 81°34'45.84"вд.

Сроки начала поисковых работ участке Азамат-Григорьевский – 2023 год. Срок окончания поисковых работ участке Азамат-Григорьевский – 2026 год.

Согласно п.2.3. Раздела 2. Приложения 1 к ЭК РК «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых» для объекта намечаемой деятельности проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным

Краткое описание намечаемой деятельности

Решение основных задач по выявлению и локализации участков, перспективных на медно-полиметаллическое оруденение будут проводиться комплексом современных геологических методов поисков и лабораторно-аналитических исследований и включают:

1. Маркшейдерское обеспечение;
2. Поисковые маршруты;
3. Колонковое бурение поисковых скважин;
4. Опробование;
5. Лабораторные работы.

Подготовительный период

Данные работы включают: заключение договоров с подрядными организациями; предполевое дешифрирование аэро-фотоматериалов и изготовление журналов документации полевых работ, а также аренду жилья, наем дополнительного персонала. Кроме того, планируется выполнить дополнительный сбор геологической информации по участку работ и переинтерпретацию геологических, геохимических и геофизических материалов с составлением сводных таблиц и рабочих схем, создание компьютерной базы первичных геологических материалов.

Топографо-геодезические работы

Все топографо-геодезические работы предполагается выполнить в условной системе координат и Балтийской системе высот, при помощи GPS-приемника Trimble R3.

Для определения координат и высот опорной сети на участке работ предусматривается:

1. Определение положения пунктов опорной сети выполнить через спутниковую



систему GPS.

2. Измерение углов и линий произвести GPS Trimble R3.

3. Математическую обработку результатов полевых измерений выполнить на ПЭВМ при использовании программного продукта MapInfo.

Положение пунктов опорной сети будет определено с помощью GPS-приемника Trimble R3, измерения будут выполняться в границах участка работ.

Работы будут проводиться в следующем порядке:

1) установка базовой станции, (tr_Abyz_01);

2) определение положения пунктов опорной сети через спутниковую систему GPS в программе Trimble Digital Fieldbook;

3) топографические работы на участке в режиме «съемка»;

4) создание съемочного обоснования;

5) топографическая съемка в масштабе 1:2000 (объем 300 га).

Координаты на местности закрепляются с помощью деревянных пикетов, высотой до 70 см.

Поисковые маршруты

Проведение поисковых маршрутов предусматривается для детализации геологических карт, а также в рекогносцировочных целях для уточнения положения проектных скважин. Работы будут проводиться по нерегулярной сети с использованием космоснимков масштаба 1:10000 - 1:25 000 и геологических карт масштаба 1:50 000 и крупнее. Всего в рамках проекта планируется пройти 55 п.км маршрутов.

По данным поисковых маршрутов будет уточнена геологическая карта в масштабе 1:25000, положение проектных скважин и канав и составлены карты-врезки в масштабе 1:2000-1:5000 для рудопроявлений.

Буровые работы

Бурение наклонных поисковых скважин в пределах проектной площади планируется выполнить в два этапа по одной методике.

Первый этап – бурение поисковых скважин в объеме 2500 п.м в пределах в пределах зоны гидротермальных изменений, вытянутой вдоль Аязозского разлома, с целью выявления медных залежей, аналогичных проявлениям Азамат и Григорьевский.

Второй этап буровых работ планируется выполнить после первоочередных буровых работ: Непривязанный объем бурения составит 4780 пог. м. Геологическая документация керна. В процессе производства ГРП производится ежедневная приемка керна, уложенного в ящики на буровой, отмечается состояние керна, его выход, качество, маркировка и соответствие записям бурового журнала.

Опробование

Данные работы предусматриваются с целью определения содержания полезных и сопутствующих элементов в рудах, минерализованных и вмещающих породах, а также для изучения минералого-петрографических особенностей этих образований и определения их физико-механических свойств. С первой целью планируется отбор керновых проб, со второй – отбор образцов и специализированных керновых проб.

Обработка проб

Включает работы, связанные с измельчением керновых проб до тонины, требуемой при лабораторно-аналитических исследованиях. Производство работ предусматривается в стационарных условиях механическим способом на типовом оборудовании. Всего обработке подлежат, с учетом вложения заказы бланков дробления и хвостов, 4716 керновых проб и 903 геохимические пробы.

Лабораторные работы

Данный комплекс работ включает спектральные, физико-химические и химические определения содержания полезных и сопутствующих элементов в пробах руд, минерализованных и вмещающих пород, а также изучение физических и физико-механических свойств различных пород, изготовление и минералого-петрографическое



описание шлифов, аншлифов их образцов, технологические исследования окисленных и сульфидных руд. Все исследования предусматривается провести в аккредитованных лабораториях. Анализы проб планируется выполнять в обязательном порядке с внутренним (5%) и внешним (5%) контролем согласно МУ № 16 НСАМ (1997 г.).

Камеральные работы

Все виды работ по данному проекту будут сопровождаться камеральной обработкой в соответствии с требованиями инструкций по каждому виду работ. Предусматривается камеральная обработка геологических, геофизических, топографо-геодезических материалов, данных геохимических исследований, составление отчета с приложением всех необходимых графических материалов, с компьютерной обработкой информации.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

На промплощадку питьевая вода привозится и хранится в металлической емкости объемом 7,3 м³. Емкость для хранения воды периодически обрабатывается и один раз в год хлорируется. Численность персонала составит 20 человек. Для буровых растворов, орошения дорог и рабочих площадок будет использоваться техническая привозная вода из с. Тарбагатай. Общий номинальный расход воды = 380,4 м³/сут. Общий расчетный расход воды для хозяйственно-бытовых нужд = 0,012 м³/сут. Для технологических нужд = 140,4 м³/сут.

Сбросы сточных вод в процессе производства работ не предусмотрены. На площадке полевого лагеря не предусматривается канализационных сооружений. На площадке полевого лагеря будут оборудованы 2 биотуалета. В бытовом помещении для хозяйственно бытовых стоков будет установлен пластиковый резервуар объемом 1 м³.

Накопленные хозяйственно-бытовые стоки из септика и фекальные отходы из биотуалетов будут периодически вывозиться ассенизационной машиной в отведенные места по договору со специализированной организацией.

В процессе проведения работ выявлено 9 источников выбросов, из них: 1 организованный и 7 неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ. Ранее на предприятии предусматривалось 11 источников выбросов, настоящими проектными решениями исключены источники: 6003 – глиномешалка и 6004 – проходка канав мехспособом, данные виды работ осуществляться не будут.

Полевой лагерь: - 0001 – генератор дизельный с шумозащитным кожухом, 18,4 КВт, 1500 об/мин; - 6001 – газовая плита в столовой; - 6002 – автостоянка на площадке полевого лагеря.

Участок поисково-оценочных работ: - 6005 – устройство площадок и зумпфов для буровых установок; - 6006 – устройство дорог; - 6007 – буровые работы; - 6008 – работа автотракторной техники на участке; - 6009 – автотранспорт; - 6010 – топливозаправщик.

Всего в атмосферу при реализации намечаемой деятельности в целом по предприятию будет выбрасываться – 13 ингредиентов (диоксид азота – (2 кл), оксид азота – (3 кл), углерод – 3 кл), диоксид серы – (3 кл), свинец и его неорганические соединения – (1 кл), оксид углерода – (4 кл), проп-2-ен-1-аль - (2 кл), бенз/а/пирен – (1 кл), формальдегид – (2 кл), бензин (нефтяной, малосернистый) – (4 кл), углеводороды предельные C12-C19 – (4 кл), пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 20-70% – (3 кл), в количестве 12,8912671 т/год (твердые – 3,3176011 т/год, газообразные и жидкие – 9,573666 т/год).

Основными отходами образующимися в период работ будут:

- Твердые бытовые отходы Код отхода – 20 03 01, вид отхода – не опасный. По мере образования твердые бытовые отходы в количестве 0,52 т/год будут складироваться в герметичные контейнеры, по мере заполнения которых будут передаваться для проведения процедур по утилизации и захоронению специализированной организации.



- Ветошь промасленная образуется в процессе обслуживания и наладочных работах оборудования, спецтехники и автотранспорта, обтирки рук в количестве 0,013 т/год временно хранится в закрытом металлическом контейнере, и передается по договору специализированной организации. Объем образования ветоши – 0,013 т/год. Код отхода – 15 02 02*, вид отхода – опасный.
- Лом черных металлов образуется при выполнении буровых работ. Код отхода – 16 01 17, вид отхода – неопасный. Способ хранения – временное хранение в металлическом контейнере не более 7 дней. Способ утилизации – вывоз по договору со специализированной организацией. Объем образования металлолома – 0,22 т/год.

Энергоснабжение предусматривается от дизельного электрогенератора, в качестве топлива используется дизельное топливо в количестве 0,88 т/год. Использование пропан-бутановой смеси для приготовления пищи в объеме 0,5 т/год.

Согласно письму от Областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира по области Абай (исх № 03-13/1042 от 27.10.2023г.) участок намечаемой деятельности, в соответствии с представленными координатами, расположен за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица. Вместе с тем, проектируемый участок является местами обитания и путями миграции редких и исчезающих видов животных, занесенных в Красную Книгу РК (архар).

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

Выводы: Воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду, 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.:

Подпункты:

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

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 пп 4 п. 29 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если планируется 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:

1. Согласно письму Управления сельского хозяйства и земельных отношений области Абай (исх № 1484/2776 от 09.10.2023г.), также согласно ЗНД - земельный участок находится вблизи водного объекта и в районе с довольно широко развитой речной сетью, следовательно:



- при последующей стадии проектирования необходимо представить карту-схему на топографической основе месторасположения намечаемой деятельности, с указанием водоохраных зон и полос водных объектов, расположенных на территории участка, на карте-схеме указать конкретные места проведения всех видов работ. Также, необходимо предусмотреть выполнение экологических требований по охране водных объектов (ст. 220, 223, 212 Экологического Кодекса (далее - 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 водоохраных 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.

2. До начала производства работ представить на согласование в РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» план разведки Азамат-Григорьевской площади на медно-полиметаллическое оруденение на 2023-2026 годы.

3. Согласно Заявлению о намечаемой деятельности (далее- ЗНД) - Техническая привозная вода будет доставляться из с.Тарбагатай. Необходимо указать точные сведения о местах водозабора (поверхностные и подземные воды) для технического водоснабжения, а также необходимо выполнение требований ст.221 ЭК РК касательно использования подземных вод для целей, не предусмотренных условиями разрешения на специальное водопользование, а также ст.222 - в целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, оборотному водоснабжению.

4. 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.

5. В рамках соблюдения требований п.3 ст.50 ЭК РК при последующем стадии проектирования необходимо рассмотреть варианты проведения геолого-разведочных работ без канав и шурфов с заменой на более современные методы разведки без проведения горных работ, без шурфов и канав (альтернативные методы разведки, такие как магниторазведка, сейморазведка и др.) и принять вариант, позволяющий исключить геологоразведочные работы связанные с шурфами и канавами.

6. 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.

В связи с поступившим новым замечанием от Областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира по области Абай (исх № 03-13/1042 от 27.10.2023г.) участок намечаемой деятельности, в соответствии с представленными координатами, расположен за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица. Вместе с тем, проектируемый участок является местами обитания и путями миграции редких и исчезающих видов 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 Архара (ст.240, 241 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.

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 РГКП «Казахское лесостроительное предприятие» (№01-01/45 от 05.10.2023 г.) и РГУ «ГЛПР «Семей орманы» (исх.№ 11-03/1896 от 02.10.2023г.) участок намечаемой деятельности находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

По информации РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-12/1199 от 05.10.2023 г.) проектируемый участок ТОО «GEO.KZ», является местами обитания и путями миграции редких и исчезающих видов животных занесённых в Красную Книгу РК (архар).

Исходя из вышеизложенного, Инспекция сообщает, что в соответствии со статьёй 15 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года № 593 (далее - Закон) охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных осуществляется государством. Физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных. Не допускаются действия, которые могут привести к: 1) гибели редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных; 2) сокращению численности или нарушению среды обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных.

В соответствии со статьёй 17 Закона должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

Согласно пункта 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.

Также согласно подпункта 1 пункта 3 статьи 17 Закона субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпункта 5 пункта 2 статьи 12 Закона.

2) Управление сельского хозяйства и земельных отношений по области Абай

Земельный участок, согласно координат указанных в заявлении, находится вблизи водного объекта. При этом, согласно п. 8 ст. 44 Земельного кодекса Республики Казахстан, предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохраных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. Порядок определения береговой линии определяется правилами установления водоохраных зон и полос, утвержденными уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения. Вместе с тем, сообщаем что Ваш проект рассмотрен и согласован, с условием установления водоохраных зон и полос.



3) РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»

Отсутствует ситуационная схема территории проводимых работ, в связи с этим не представляется возможным определить расположение рассматриваемого земельного участка, относительно водного объекта (на предмет определения и выявления возможного попадания земельного участка на территории водоохраных зон и полос водных объектов при наличии).

В соответствии п.п.5 п.1 ст.125 Водного кодекса РК в пределах водоохранной полосы запрещается: «проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, выпас скота, добыча полезных ископаемых), за исключением обработки земель для залужения отдельных участков, посева и посадки леса».

Согласно статьи 120 Водного кодекса РК «физические и юридические лица, производственная деятельность которых может оказать вредное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод», а также «В контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещаются проведение операций по недропользованию».

Дополнительно сообщаем, что согласно Водного законодательства РК строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохраных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.

4) РГУ «Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии КГ МЭГиПР РК «Востказнедра»

По имеющимся в территориальных геологических фондах материалам:

1) в контуре представленных координат отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод;

2) согласно п. 2 ст. 196 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» после получения экологического разрешения или положительного заключения государственной экологической экспертизы, экземпляры Плана разведки твердых полезных ископаемых по контракту № 5644-ТПИ необходимо представить в МД «Востказнедра».

5) 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.

Руководитель

С. Сарбасов

Исп. Болатбекова А.Т.

тел.8-(7222)52-19-03



Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич

