

KZ02RYS01795805

24.06.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Частная компания Eurasia Kaz Barlau Ltd., Z05TZE5, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, Проспект Мәңгілік Ел, здание № 55/21, 240340900076, ВУ ХАИ, 87774742228, kali888kz@gmail.com наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Планируется Разведка твердых полезных ископаемых на территории блоков: М-43-20-(10б-5г-10,15,20); М-43-20-(10в-5в-6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17), в Павлодарской обла-сти. Согласно приложению 1 Кодекса, раздел 2, намечаемая деятельность относится к: п. 2 пп. 2.3. - разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых, по ко-торой процедура скрининга является обязательной. Приложение 2 Экологического Кодекса РК (далее Кодекс) от 02.01.2021 г. № 400-VI ЗРК. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществление объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II или III категорий: Раздел 2. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осу-ществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам II категории п. 7 пп. 7.12 разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:
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) План разведки твёрдых полезных ископаемых на площади по лицензии № 3363-EL от 19.06.2025 года в Павлодарской области выполняется впервые.;
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) Существенных изменений в технологической деятельности объекта не предусмотрено..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадь блоков М-43-20-(10б-5г-10,15,20); М-43-20-(10в-5в-6,7,8,9,10,11,12,13,14, 15,16,17), находится в Павлодарской области в 31 км юго-восточнее

железнодорожной станции Экибастуз и в 8 км северо-восточнее пос. Майкаин. Место проведения работ обосновано согласно лицензии, на разведку твердых полезных ископаемых № 3363-EL, выданной ЧК «Eurasia Kaz Barlau Ltd.» 19 июня 2025 года, которая предоставляет право на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твёрдых полез-ных ископаемых в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании». Выбор других мест не рассматривался..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Согласно плану разведки, работы будут осуществляться в 2026-2030 г.г. Планом разведки планируются поисковые (1 этап) и поисково-оценочные (2 этап) работы. Поставленные планом разведки задачи предусматривается решить следующим комплексом работ: Топографические работы. Съёмка поверхности участка будет проведена в 2 этап работ в масштабе 1:2000 с сечением рельефа через 1.0м. Площадь съёмки 0,85 км². Во второй этап будет проведена выноска и привязка канав и скважин. Всего выноске и привязке принадлежат 25 скважин и 9 канав (25+9) *2= 68 точек. Рекогносцировочные маршруты. Маршруты планируются в районе рудопроявлений и зон кварцитизированных пород. Планом разведки предусматривается проведение 36 п. км маршрутов. В маршрутах планируется отобрать штучные геохимические пробы, в сред-нем 5 проб с одного погонного км. Всего будет отобрано 180 проб. Горные работы. Планом разведки планируется разведка зон минерализации с поверхно-сти горными выработками легкого типа – канавами. Ширина канав 1,0 м, глубина 1,5м. Всего 1600 п.м. объемом 2500м³. ВСЕГО объем канав 2400м³. При проходке проектных канав будет сниматься почвенно-растительный слой (ПРС). Объем ПРС составит из расчета –2500 x 0,1= 250 где: - 2400 м³ – общий объем проходки канав; - 0,1 м – средняя мощность ПРС. Соответственно, объем горной массы составит 2500м³-250м³= 2250м³ Бурение разведочных колонковых скважин. Планируется после получения результатов по горным работам. Скважины глубиной от 100 до 200 м средняя глубина 150п .м. Сеть бурения 25x500м. Всего будет пробурено ориентировочно 25 скважин объемом 3750 п.м. По окончании проведения работ проектом предусматривается рекультивация нарушенных земель..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Целевое назначение работ: Проведение разведки золота, меди и попутных компонентов на территории блоков лицензии №3363-EL в Павлодарской области с целью выявления промышленно значимых объектов; Геологические задачи: С использованием современных методик и технологий произвести оценку всей террито-рии, геофизических аномалий, геохимических ореолов точек минерализации, выявлен-ных ранее в пределах лицензионных блоков с применением комплекса геофизических, горных, буровых, опробовательских, технологических, исследовательских и других ра-бот. Изучить геологическое строение площади и закономерность размещения полезных иско-паемых. Оценить промышленное значение зон минерализации в пределах лицензионной террито-рии. Дать оценку воздействия на окружающую среду планируемых работ по недропользова-нию. Геологоразведочные работы выполнять в соответствии с действующими методическими указаниями, инструкциями, положениями и законодательством Республики Казахстан в сфере недропользования и Кодекса KAZRC. В Плане разведки определить методику и объемы проведения геологоразведочных работ, обеспечивающие эффективное и комплексное изучение участка недр в пределах лицензи-онной территории, с целью выявления и оконтуривания перспективных участков и про-явлений, определения прогнозных ресурсов, их предварительной геолого-экономической оценки и обоснования дальнейших геологоразведочных работ. Отобразить объемы разве-дочных работ по годам. Основные методы решения геологических задач Предполевая подготовка: сбор, анализ и интерпретация ранее проведенных геологических, поисковых, гидрогеоло-гических, геофизических и тематических работ на площади; разработка плана разведки и проектно-сметной документации на проведение разведки свинца, цинка, золота и попутных компонентов. Полевой период: Проведение геологических маршрутов с документацией и отбором геохимических проб; проведение горных работ – канав, траншей, с документацией, опробованием и проведе-нием лабораторных работ; проведение буровых работ по сети, соответствующей требованиям инструкций с доку-ментацией, опробованием и проведением лабораторных работ; изучение технологических свойств окисленных и первичных руд путем отбора техноло-гических проб. На основании анализа исторических материалов территория блоков входит в Майкаин-ский рудный район. Непосредственно на территории расположены золотое рудопроявле-ние Дорожное, золотополиметаллическое Майкаин Северный и Коскендыр. Настоящим планом разведки планируются поисковые (1 этап) и поисково-оценочные (2 этап) работы на данных проявлениях. Поставленные планом разведки задачи предусматривается решить следующим комплексом работ. Поисковые работы 1 этап: 1. Рекогносцировочные маршруты 2. Площадные

геофизические исследования 3. Геохимические исследования Комплекс опробовательских и аналитических работ. Поисково-оценочные работы 2 этап: 1. Топографические работы 2. Горные работы 3. Буровые работы. 4. Геофизические исследования в разведочных скважинах 5. Гидрогеологические работы 6. Инженерно-геологические исследования Комплекс опробовательских и аналитических работ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок геологоразведочных работ: начало – 2026 г.; окончание -2030 г.г..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования В пределах территории участка разведки по лицензии № 3363-EL планируются геологоразведочные работы. - номер лицензии - № 3363-EL. - дата выдачи – 19 июня 2025 года. - название лицензии - на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твёрдых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании». - пространственные границы объекта недропользования –блоки: М-43-20-(10б-5г-10,15,20); М-43-20-(10в-5в-6,7,8,9,10,11,12,13,14, 15,16,17). - срок лицензии – 6 (шесть) лет.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Для создания нормальных бытовых условий предусматривается использование специали-зированной передвижной вагончика. Для питья в вагончиках будут установлены дис-пенсеры, для которых будет завозиться вода «Tassay» в стандартных бутылках. Техническое водоснабжение будет осуществляться из водозабора пос. Майкаин. Постоянная гидрографическая сеть в районе отсутствует, имеется только несколько русел временных потоков, наиболее крупными из которых являются р.Карасу, р.Талдыозек и безымянное русло, впадающее с юго-запада в оз.Курама. Весной во время снеготаяния или в период сильных дождей по руслам идет вода, летом же остаются лишь отдельные мелкие плесы с сильно минерализованной водой. Работы будут проводиться на участке работ с учетом вычета прибрежной речной территории на расстоянии более 550 метров. Значительного воздействия на реку при проведении работ не прогнозируется.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее водопользование. Вода на территории участка используется на хозяйственно-питьевые и технические нужды. ;

объемов потребления воды Расход воды на одного работающего не менее 50л/сутки. Общий необходимый объем воды составит: 27 чел. x 50 л/1000 = 1,35 м3/сут. Вода техническая. Расчётная величина водопотребления на технические нужды для бурения составит: 2028 год: 3750 м x 0,1м3/м = 375 м3. Для обеспечения буровых работ технической водой будет использован водовозный автомобиль. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода техническая. Используется на технические нужды для бурения скважин.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) - номер лицензии - № 3363-EL. - дата выдачи – 19 июня 2025 года. - название лицензии - на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твёрдых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании». - пространственные границы объекта недропользования –блоки: М-43-20-(10б-5г-10,15,20); М-43-20-(10в-5в-6,7,8,9,10,11,12,13,14, 15,16,17). - срок лицензии – 6 (шесть) лет. координаты угловых точек лицензии: 1.) 75 49 00 ; 51 31 00 2). 75 49 00; 51 34 00 3). 75 55 00; 51 34 00 4). 75 55 00; 51 32 00 5). 75 52 00; 51 32 00 6).75 52 00; 51 31 00 Площадь 32,16 км2;

4) растительных ресурсов 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

Растительность весьма скудная, приурочена, в основном, к долинам и представлена типчаком, карагайником, овсецом, реже-ковылем, в отдельных зонах - камышом, иногда группами кустов шиповника. В юго-восточной части площади встречаются мелкие оси-новые колки. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, включающее физическое уни-чтожение) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Мониторинг растительного покрова в процессе осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир, превышений ПДК по всем ингредиентам не ожидается. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность ограничивается участком проведения работ. Зеленых насаждений в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности нет, необходимость их вырубки или переноса отсутствует.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием:

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода. Представители животного мира весьма редки, среди них встречаются зайцы, лисицы, тушканчики, полевые мыши, очень редко-барсуки; из птиц встречаются утки, гуси, кулики, беркуты, коршуны, ястребы и пр.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается. Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не предусматривается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При проведении геологоразведочных работ строительные материалы не используются. Электроснабжение предусматривается от дизельных двигателей. При проведении разведки полезных ископаемых теплоэнергия не используется. Вентиляция на период проведения геологоразведочных работ не предусматривается.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения отсутствуют..

9. 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 проведения геологоразведочных работ основными источниками загрязнения являются работающие двигатели внутреннего сгорания, выбрасывающие отработанные газы, дизельные двигатели основного оборудования, пересыпка грунта, бурение скважин. Ориентировочное количество источников выбросов ЗВ: 2026 г. - 2 организованных и 4 неорганизованных источников выбросов. 2027 г. - 3 организованных и 5 неорганизованных источников выбросов. 2028 г. - 3 организованных и 5 неорганизованных источников выбросов. В 2029-2030 г.г. будет составляться Геологический отчет, выбросы ЗВ отсутствуют. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества по 9 - ти наименованиям: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), серы диоксид (3 класс опасности), углерода оксид (4 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), акролеин (2 класс опасности), углеводороды предельные C12-19 (4 класс опасности). Вещества, данные по которым подлежат внесению в Регистр, отсутствуют – нет превышения пороговых значений согласно приложению 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. Ориентировочный выброс ЗВ составит: 2026 г. 2.323384722 г/с; 1.2431707 т/год. 2027 г. - 2.501162942 г/с; 4.2345214 т/год. 2028 г. -2.492662942 г/с; 6.6370714 т/год. Суммарные выбросы загрязняющих веществ от передвижных источников (автотранспорта) нормированию не подлежат. Плата за выбросы загрязняющих веществ от автотранспортных средств производится по фактическому расходу топлива..

10. 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 Отвод хозяйственно-бытовых стоков предусматривается в биотуалеты. Туалеты пред-ставляют собой стандартные двухсекционные сооружения. Стоки от бани и умывальни-ков в столовой по специальным трубопроводам сбрасываются в выгребную яму и, по необходимости, вывозятся заказываемой ассенизаторской машиной. Большая часть работ, проводимых по настоящему плану: маршруты, геофизические рабо-ты, буровые работы планируются за пределами долин рек, что не затронет их загрязнения. Сброс сточных вод в водные объекты, на рельеф местности или в недра проектными решениями не предусматривается. Определение нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ не предполагается..

11. 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 В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отхо-дов: 1. Твердо-бытовые отходы (20 03 01) образуются в процессе жизнедеятельности работни-ков. Класс опасности- неопасные. Численность людей: 27 чел. Объем образования со-ставит: 2026 г. - 2,025 т/год; 2027 г. - 2,025 т/год; 2028 г. - 2,025 т/год. В 2029-2030 г.г. будет составляться Геологический отчет, при этом отходы не образуются. 2. Отходы пищевые (20 01 08) образуются в столовой при приготовлении и употребе-нии пищи работниками. Класс опасности- неопасные. Объем образования составит: 2026 г. – 0,5832 т/год; 2027 г. – 0,5832 т/год; 2028 г. – 0,5832 т/год. В 2029-2030 г.г. бу-дет составляться Геологический отчет, при этом отходы не образуются. 3. Буровой шлам, отработанный БР (01 05 99) образуется при бурении скважин. Класс опасности- неопасные. Согласно ПР бурение проводится в 2028 году. Объем образования отходов бурения на 2028 год: Буровой шлам – 144 т/год, буровой раствор – 20,5 т/год. В 2030 году будет составляться Геологический отчет, при этом отходы не образуются. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соот-ветствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование от-ходов 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 удале-нию. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключе-ны непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмот-ренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, уста-новленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса за-грязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов). Автотранспорт, ДЭС и буровые , задействованные на участке работ, обслуживаются на базе подрядчика или по договору со специализированной организацией. Эксплуатация неисправного технологического оборудования на площадке работ запрещена, мелкосроч-ный ремонт не проводится. Образование иных, кроме указанных, видов отходов производства и потребления в процессе намечаемой деятельности не прогнозируется..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласование РГУ «Департамент экологии по Павлодарской области»..

13. 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) Площадь блоков М-43-20-(10б-5г-10,15,20); М-43-20-(10в-5в-6,7,8,9,10,11,12,13,14, 15,16,17), находится в Павлодарской области в 31 км юго-восточнее железнодорожной станции Экибастуз и в 8 км северо-восточнее пос. Майкаин. Постоянная гидрографическая сеть в районе отсутствует, имеется только несколько русел временных потоков, наиболее крупными из которых являются р.Карасу, р.Талдыозек и безымянное русло, впадающее с юго-запада в оз.Курама. Весной во время снеготаяния или в период

сильных дождей по руслу идет вода, летом же остаются лишь отдельные мелкие плесы с сильно минерализованной водой. Ближайшая автомобильная дорога республиканского значения Р-27 Караганда – Павлодар проходит в 2 км СВ. Район работ расположен на северо-восточном склоне Казахского мелкосопочника. По климатическим условиям изученный район относится к зоне сухих степей с резкоконтинентальным климатом. Лето-сухое, жаркое, зима-продолжительная, холодная. Макси-мальная температура летом достигает +41°, минимальная температура зимой -45°. Средне-годовое количество осадков составляет около 200 мм, причем большая их часть (75-80%) выпадает в течение осенне-летнего времени. Мощность снегового покрова небольшая. Характерной особенностью района являются постоянные умеренные, часто сильные до шквальных ветры западного-северо-западного направления со скоростью от 3-5 до 13-18 м/сек. На площади работ развиты, в основном, почвы буро-коричневого цвета. Почвы сильно минерализованы, в низинах развиты участки солончаков. Растительность весьма скудная, приурочена, в основном, к долинам и представлена тип-чаком, карагайником, овсецом, реже- ковылем, в отдельных зонах - камышом, иногда группами кустов шиповника. В юго-восточной части площади встречаются мелкие оси-новые колки. Представители животного мира весьма редки, среди них встречаются зайцы, лисицы, тушканчики, полевые мыши, очень редко-барсуки; из птиц встречаются утки, гуси, кули-ки, беркуты, коршуны, ястребы и пр. Район промышленно развит. В связи с отсутствием наблюдательных постов за состоянием атмосферного воздуха, в районе проведения геологоразведочных работ, сведения о фоновых концентрациях за-грязняющих веществ отсутствуют. Фоновые исследования не проводились. В районе работ исторические памятники, охраняемые объекты, археологические ценности отсутствуют..

14. 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 временный, локальный характер. Участок размещения объекта находится на значительном расстоянии от селитебной зоны. Оборудования и техника малочисленны и используются эпизодически. Не предусмотрены сбросы производственных сточных вод в накопители, водные объекты или пониженные места рельефа местности. Для сбора и накопления хозяйственно быто-вых стоков предусмотрен биотуалет, который по мере накопления будет вывозиться ассе-низаторской машиной на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией. При производстве работ на участках обеспечивается безусловное соблюдение требований Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании», «Земельного Кодекса Республики Казахстан». В местах возможного нарушения земель будет срезаться и складироваться почвенный слой для последующего возвращения на прежнее место после окончания работ. Все нарушенные земли проходят стадию рекуль-тивации по завершению поисковых работ. Весь оставшийся от деятельности бригады му-сор будет удален. Будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира. Таким образом, проведение геолого-разведочных работ не окажет влияние на население ближайших населенных пунктов; не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему. Уровень воз-действия на все компоненты природной среды оценивается как незначительный. Учиты-вая засушливый климат рассматриваемого района и соответственно специфический ви-довой состав флоры, обладающий мощной корневой системой, можно утверждать, что восстановление растительного покрова на нарушенных участках произойдет в течение года с момента нарушения, т.е. уже к следующему периоду вегетации. Влияние на видовой и количественный состав растительного покрова рассматриваемого района оценивается как незначительное, локальное. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, на территории намечаемых работ не встречено. Учитывая характер воздействия, оказываемый в процессе проведения работ на представителей животного мира, следует, что шум техники и физическое присутствие людей оказывает отпугивающее действие на представителей животного мира, в том числе птиц. Следовательно, в период проведения работ представители животного мира будут менять свои пути следования, обходя участки, на которых будут присутствовать источники воз-действия. Учитывая изложенное, можно прогнозировать, что отрицательное воздействие на представителей диких птиц, чьи пути миграции проходят через рассматриваемую территорию исключается..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются..

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

соответствии со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: буровые работы, планировка грунта, дизельные двигатели и т.д. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема проведения работ соответствует современному опыту в данной сфере хозяйства..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и ~~Приложение (документы, подтверждающие исследование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта)~~ не требуется..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Бу Хаи

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



