

KZ29RYS01838290

22.07.2026 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Sattau", 050065, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, АЛАТАУСКИЙ РАЙОН, Микрорайон Шанырак-2 улица Сырым Батыр, дом № 14, 250840010224, КАМЗАЕВ МЕЙРБЕК ТАЛГАТОВИЧ, +7(707)354-44-36, sattau@mail.ru

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) ТОО «Sattau» планирует разведку твердых полезных ископаемых на участке Подгорное по 12 блокам L-44-34-(10д-5г-11) (частично), L-44-34-(10д-5г-12) (частично), L-44-34-(10д-5г-13), L-44-34-(10д-5г-16) (частично), L-44-34-(10д-5г-17) (частично), L-44-34-(10д-5г-18) (частично), L-44-34-(10д-5г-21) (частично), L-44-34-(10д-5г-22), L-44-34-(10д-5г-23) (частично), L-44-34-(10д-5г-24) (частично), L-44-34-(10д-5в-15), L-44-34-(10д-5в-20) (частично) в Абайской области. Участок работ административно расположен в Аксуатском (северный склон) и Маканчинском (южный склон) районах Абайской области, на расстоянии 60 км от административного центра района с. Маканчи, 80 км от административного центра района с. Аксуат. Согласно п.2.3 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы с перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным..

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) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не была проведена.;

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 вид деятельности нет, так как скрининг воздействий намечаемой деятельности проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Право недропользования на разведку твердых полезных ископаемых на участке Подгорное по 12 блокам в Абайской области является Лицензия № 3802-EL от 07

ноября 2025 года, выданная Министерством промышленности и строительства РК. Данная лицензия на недропользование является документом, выдаваемым государственным (Компетентным) органом, и предоставляющим ее обладателю (ТОО «Sattau») право на пользование участком недр в целях проведения операций по недропользованию в пределах указанного в ней участка недр. Ближайшим населенным пунктом является с. Подгорное, расположенное около 2 км. севернее от лицензионной территории. Площадь участка работ 28,18 км². Лицензионная территория определена угловыми точками с координатами. 1) С.Ш. 47° 03' 00"С; В.Д. 82° 44' 00"В; 2) С.Ш. 47° 03' 00"С; В.Д. 82° 48' 00"В; 3) С.Ш. 47° 01' 00" С; В.Д. 82° 48' 00" В; 4) С.Ш. 47° 01' 00" С; В.Д. 82° 49' 00" В; 5) С.Ш. 47° 00' 00"С; В.Д. 82° 49' 00"В. 6) С.Ш. 47° 00' 00"С; В.Д. 82° 45' 00"В; 7) С.Ш. 47° 01' 00"С; В.Д. 82° 45' 00"В; 8) С.Ш. 47° 01' 00"С; В.Д. 82° 44' 00"В. Цель проведения геологоразведочных работ в пределах лицензионной площади направлена на поиск рудных тел и зон, а также оценки перспектив площади на никель и другие полезные ископаемые. Установление наличия и характера промышленных скоплений полезных ископаемых, получение достоверных данных, необходимых для геологической, технологической и экономически обоснованной оценки промышленного значения объектов в пределах лицензионного участка. Обоснование выбора места: Право недропользования на разведку на участке Подгорное по 12 блокам в Абайской области предоставлено на основании Лицензии № 3802-EL от 07 ноября 2025 года, выданная Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан Срок лицензии – 6 лет. Лицензия выдана на данный лицензионный участок с указанными координатами. В связи с вышеизложенным, выбор других мест не представляется возможным. Выбор альтернативных мест проведения разведки не рассматривается, потому что лицензия выдана на данный участок разведки. Возможности выбора других мест нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции предусмотрено проведение следующих основных видов геологоразведочных исследований: приобретение геологической информации, подготовительный период и проектирование; рекогносцировочные и поисковые маршруты; топографо-геодезические работы; геофизические исследования; горнопроходческие работы; поисковое колонковое бурение; документация и фотодокументация горных выработок и керна буровых скважин; опробование выработок; обработка проб; лабораторно-аналитические исследования; транспортировка грузов и персонала; камеральные работы по обработке результатов полевых исследований ; составление окончательного геологического отчета с доведением до стадии обоснования коммерческого обнаружения по отдельным перспективным участкам и в целом по площади; защита отчета в межрегиональном департаменте «Востокказнедра». На территории участка разведки лабораторные работы осуществляться не будут. Геологоразведочные работы на участке будут проводиться с целью поиска рудных тел и зон и оценки перспектив площади на никель и другие полезные ископаемые..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Весь объем ПРС складывается отдельно. Уборка горной массы из канав производится без буровзрывных работ бульдозером с очисткой вручную. Вдоль левого борта канавы складываются рыхлые отложения почвенно-растительного слоя (мощность ПРС 0,2 м) с правого борта другие породы вскрыши. Объем снимаемого почвенно-растительного слоя (ПРС) составляет 1866 м³ (примерно 2799 т). Продолжительность работы бульдозера по снятию ПРС — 14 часов. Объем извлекаемого материала (ПГС) составляет 27 201 м³ (около 51 682 т). Засыпка горных выработок будет выполняться бульдозером, а в труднодоступных местах — вручную, после проведения геологической документации и комплекса опробовательских работ. Наличие содержания полезных элементов в бороздовых пробах, отобранных со дна канав, послужит основанием для проведения дальнейших геологоразведочных работ. Производительность бульдозера – 200 т/час. При проведении работ в атмосферу будет происходить выброс: азота диоксид, азота оксид, углерод, сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая: 70-20% SiO₂. Обратная засыпка канав будет осуществляться механизированным способом бульдозером. Бурение предполагается проводить с использованием современных гидравлических буровых установок типа Hanfa HFDX 4+Series и (УКБ-4П со снарядами Boart Longyear NQ, обеспечивающего линейный выход керна не ниже 95%) или аналогичных им, предназначенных для высокоскоростного алмазного колонкового бурения по твердым полезным ископаемым с применением двойных или тройных колонковых снарядов со съемным керноприемным оборудованием. В каждой скважине будут отобраны керновые пробы, интервал опробования - 1 м. Общий объем бурения колонковым способом составит 5000 пог.м, в породах осредненной категории в интервале 0-250 м. Бурение картировочных скважин. На участках, где мощность кайнозойских отложений превышает 7-8 метров, по отдельным профилям с расположением скважин через 2 км, а на площадях, представляющих интерес в поисковом отношении – 1 (0,5) км, будет пробурено 2

картировочные скважины с общим объемом – 1000 п.м. Для бурения этих скважин будут применяться самоходные буровые установки и/или комплексы с гидротранспортом керна. Общее количество скважин- 22 скважины. Энергоснабжение бурового станка осуществляется от дизельной станции. Время работы: 3600ч/год. При работе дизельной электростанции в атмосферу выделяются: азота (IV) диоксид, азота (II) оксид, углерод, сера диоксид, углерод оксид, формальдегид, бенз/а/пирен, углеводороды предельные C12-C19..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Работы предусматриваются провести в течение 2026 - 2030 гг., непосредственно полевые работы начнутся в 2026-2027 г. Все работы, сопровождающиеся эмиссиями, предусматриваются в 2026-2027 г. Работы будут выполняться вахтовым методом..

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. Цель проведения геологоразведочных работ - установление наличия и характера промышленных скоплений полезных ископаемых (никель), получение достоверных данных, необходимых для геологической, технологической и экономически обоснованной оценки промышленного значения рудных объектов в пределах лицензионного участка. Реализация проекта будет осуществляться по Лицензии на разведку № 3802-EL от 07 ноября 2025 года, выданная Министерством промышленности и строительства Республики Казахстан. Срок действия лицензии – 6 лет со дня ее выдачи. Строительство не предусматривается. Начало буровых работ сопровождающихся эмиссией 2026-2027 г., окончание буровых работ в 2026-2027 г. В следующие года будут проводиться топогеодезические, лабораторные и камеральные работы которые не сопровождаются эмиссией. Площадь участка работ 28,18 км2. Постутилизация объектов не предусмотрена.;

2) водных ресурсов 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. В 2 км северо-западнее от площади работ с юго-запада на северо-восток протекает пересыхающая р.Карабулак (Карагаш). В 1,0 км южнее расположено солёное озеро Майколь, а в 4 км восточнее есть также солёное озеро Карасор. Ближайший водный объект озеро Майколь находится на расстоянии около 1,0 км. от лицензионной территории. На данные озера водоохранные зоны и полосы не установлены. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения разведочных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. В виду того, что на участке разведки не предусматривается производить работы у водных объектов, в установлении ВОЗ и ВОП нет необходимости. Снабжение питьевой водой, предусматривается покупной бутилированной воды из пос. Подгорное. В емкостях по 19 литров, с установкой диспенсера, и завоз технической воды автоцистерной для технических нужд. Вода будет использоваться в качестве промывочной жидкости при бурении, а также для мытья полов и влажной уборки. Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды - 15,0 м3/год. Технические нужды (мытьё полов) – 10,0 м3/год, в качестве промывочной жидкости при бурении 23 м3. Забор воды из поверхностных и подземных водных источников осуществляться не будет. Лагерь также оборудуется биотуалетом с умывальником. Туалет периодически (раз в декаду) будут обрабатываться хлорной известью, специализированными обслуживающими организациями содержимое биотуалетов будет вывозиться согласно договору по графику. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, вода питьевая и не питьевая: объемов потребления воды Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды - 15,0 м3. Технические нужды (мытьё полов, в качестве промывочной жидкости при бурении) – 33,0 м3.;

объемов потребления воды Общее, вода питьевая и не питьевая: объемов потребления воды Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды - 15,0 м3. Технические нужды (мытьё полов, в качестве промывочной жидкости при бурении) – 33,0 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование воды планируется для технических нужд в качестве (в качестве промывочной жидкости при бурении, мытья полов и влажной

уборки) и питьевое для рабочих.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Геологоразведочные работы будут выполняться в пределах лицензионной площади. Географические Координаты участка недр: 1) С.Ш. 47° 03' 00"С; В.Д. 82° 44' 00"В; 2) С.Ш. 47° 03' 00"С; В.Д. 82° 48' 00"В; 3) С.Ш. 47° 01' 00" С; В.Д. 82° 48' 00" В; 4) С.Ш. 47° 01' 00" С; В.Д. 82° 49' 00" В; 5) С.Ш. 47° 00' 00"С; В.Д. 82° 49' 00"В. 6) С.Ш. 47° 00' 00"С; В.Д. 82° 45' 00"В; 7) С.Ш. 47° 01' 00"С; В.Д. 82° 45' 00"В; 8) С.Ш. 47° 01' 00"С; В.Д. 82° 44' 00"В.;

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 В административном отношении площадь работ относится к двум районам Абайской области – северный склон входит в Аксуатский район, а южный в Маканчинский район, границы между ними проходят по водораздельной линии хребта. Для Тарбагатай характерно отсутствие лесов, по долинам рек южного и северного склона развиты заросли ивы, тополя, осины, шиповника, барбариса. Использование растительных ресурсов не предусмотрено, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют растения, занесенные в Красную книгу РК. Отрицательное воздействие на растительный покров не ожидается.;

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

объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не планируется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности: Дизельное топливо для работы дизельной электростанции. (Энергоснабжение бурового станка) в объеме 10,0 тонн в год. Источник приобретения – собственные средства Срок использования 2026-2027 г. Строительство зданий и сооружений планом разведки не предусмотрено. Для проживания персонала предусматриваются организация арендного жилья в поселке Подгорное оборудованного душевыми, столовой, также в поселке Подгорное будет располагаться временная производственная база геологической партии. Участок разведочных работ будет обеспечен передвижным вагончиком 1 шт. с размещением оборудования, в непосредственной близости от участка. Связь базы партии с базой экспедиции будет осуществляться по спутниковой связи. Связь производственной базы (полевой лагерь) осуществляется посредством сотовой связи, а с буровыми агрегатами с помощью радиосвязи. Геологическая документация и опробовательские работы по горным выработкам и скважинам будут выполняться геологическим персоналом непосредственно на участке. Отопление не предусмотрено, т.к. в холодное время года работы не проводятся . Работы будут осуществляться в теплый период года.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются..

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) В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности разведка полезных ископаемых не входит в Виды деятельности,

на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения указанные в Приложении 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей. По предварительной оценке, в период проведения разведочных работ 2026-2027 г., возможно поступление в атмосферу 10 видов загрязняющих веществ, в их числе: Азота диоксид (класс опасности - 2) – 0.28009412 т/год, Азота оксид (класс опасности - 3) - 0.04551528 т/год, Сажа (класс опасности - 3) - 0.015038 т/год, Сера диоксид (класс опасности - 3) - 0.06001626 т/год, Углерод оксид (класс опасности - 4) – 0.2205104 т/год, Бенз/а/пирен (класс опасности - 1) - 0.00000045 т/год, керосин - 0.0000832 т/год, Формальдегид (класс опасности - 2) - 0.004 т/год, Углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности - 4) – 0.1 т/год, Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности - 3) – 1.0636 т/год. Ожидаемый объем выброса загрязняющих веществ на период проведения работ 2026-2027 г. составляет 1.78885771 т/год..

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 Канализация вагончиков не предусматривается. Вблизи бытовых вагончиков будет оборудована одна уборная (биотуалет). Дезинфекция биотуалета будет периодически производиться хлорной известью, вывоз стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района. Таким образом полностью исключается проникновение стоков в подземные воды. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период разработки месторождения, не имеется. Так как намечаемой деятельностью на период разработки месторождения сброс не предусматривается, 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 не требуются..

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 период проведения разведочных работ на участке будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки ТБО - 0,7 т/год. 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 будет заключен непосредственно перед началом проведения работ. Ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Буровой шлам не образуется. При бурении образуются твердые цилиндры из породы, которые будут отправлены в лабораторию для дальнейшего исследования. 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)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды..

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) Объекты с повышенными санитарно-эпидемиологическими требованиями (зоны отдыха, территории курортов, территории садоводческих товариществ, образовательные и детские организации, оздоровительные организации и т.п.) вблизи территории осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Растительность в районе обусловлена отсутствием лесов, по долинам рек южного и северного склона развиты заросли ивы, тополя, осины, шиповника, барбариса. Отрицательное воздействие на растительность не ожидается. Фоновые исследования в районе работ не проводились. Наблюдения за фоновыми концентрациями на территории намечаемой деятельности не ведутся в связи с отсутствием постов наблюдений РГП «Казгидромет». Исследуемый участок не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Дикие животные, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, на территории месторождения отсутствуют. Объекты исторических загрязнений, объекты захоронения, военные полигоны и другие объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, отсутствуют. Территория разведки не расположена в ООПТ и гос.лес фондах. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов не предусматриваются в сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Объекты исторических загрязнений, а также бывшие военные полигоны и другие объекты на рассматриваемой территории отсутствуют, в связи с чем, проведение дополнительных полевых исследований не требуется..

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 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при разведочных работах допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет; 3. Полная отработка полезных ископаемых из недр..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду – отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: выполнение работ согласно технологическому регламенту; хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели, перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтам; использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологических работ

сведет к минимуму вероятность возникновения аварий связанных с техногенными факторами..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) (документ, подтверждающий сведения об альтернативных достижениях целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления, отсутствуют).

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

КАМЗАЕВ МЕЙРБЕК ТАЛГАТОВИЧ

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

