

KZ60RYS01477765

26.11.2025 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 "Тарбагатай кени", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 10, 220240014359, АСАУОВ БУЛАТ АБЛАЕВИЧ, 87776299229, AsauovBA@polymetal.kz

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) Данным проектом предусмотрено разведка, с целью проведения геологоразведочных работ твердых полезных ископаемых участка недр: 130 (сто тридцать) блоков (участок Нарын), область Абай. Согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан, раздела 2, намечаемая деятельность относится: п.2, п.п.2.3 - разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. намечаемая деятельность относится к видам 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) В отношении данной деятельности процедура оценки воздействия на окружающую среду не проводилась;

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 оценки воздействия на окружающую среду не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест План разведки составлен для выполнения геологоразведочных работ на территории участка недр 130 (сто тридцать) блоков– L-44-6-(10а-5г-21) (частично), L-44-6-(10а-5г-22), L-44-6-(10а-5г-23) (частично), L-44-6-(10а-5г-24), L-44-6-(10а-5г-25), L-44-6-(10б-5в-21) (частично), L-44-6-(10б-5в-22) (частично), L-44-6-(10д-5а-1) (частично), L-44-6-(10д-5а-2), L-44-6-(10д-5а-6) (частично), L-44-6-(10д-5а-7) (частично), L-44-6-(10д-5а-8) (частично), L-44-6-(10д-5а-9) (частично), L-44-6-(10д-5а-10), L-44-6-(10д-5а-11) (частично), L-44-6-(10д-5а-12) (частично), L-44-6-

(10д-5а-13) (частично), L-44-6-(10д-5а-14) (частично), L-44-6-(10д-5а-15), L-44-6-(10д-5а-16), L-44-6-(10д-5а-17), L-44-6-(10д-5а-18), L-44-6-(10д-5а-19) (частично), L-44-6-(10д-5а-20) (частично), L-44-6-(10д-5а-21), L-44-6-(10д-5а-22), L-44-6-(10д-5а-23), L-44-6-(10д-5а-24), L-44-6-(10д-5а-25) (частично), L-44-6-(10д-5б-11) (частично), L-44-6-(10д-5б-12) (частично), L-44-6-(10д-5б-13) (частично), L-44-6-(10д-5б-14), L-44-6-(10д-5б-15) (частично), L-44-6-(10д-5б-16) (частично), L-44-6-(10д-5б-21) (частично), L-44-6-(10д-5б-22) (частично), L-44-6-(10д-5г-1), L-44-6-(10д-5г-6), L-44-6-(10д-5г-10), L-44-6-(10д-5г-11), L-44-6-(10д-5г-12), L-44-6-(10д-5г-13), L-44-6-(10д-5г-14) (частично), L-44-6-(10д-5г-15) (частично), L-44-6-(10д-5г-17) (частично), L-44-6-(10д-5г-18) (частично), L-44-6-(10д-5г-19) (частично), L-44-6-(10д-5г-20) (частично), L-44-6-(10д-5г-22) (частично), L-44-6-(10д-5г-23), L-44-6-(10д-5г-24) (частично), L-44-6-(10д-5г-25) (частично), L-44-6-(10д-5в-4), L-44-6-(10д-5в-5) (частично), L-44-6-(10д-5в-10), L-44-6-(10д-5в-15), L-44-6-(10е-5а-11) (частично), L-44-6-(10е-5а-12), L-44-6-(10е-5а-13), L-44-6-(10е-5а-14), L-44-6-(10е-5а-15), L-44-6-(10е-5а-16), L-44-6-(10е-5а-17), L-44-6-(10е-5а-18), L-44-6-(10е-5а-19), L-44-6-(10е-5а-20), L-44-6-(10е-5а-21), L-44-6-(10е-5а-22), L-44-6-(10е-5а-23), L-44-6-(10е-5а-24), L-44-6-(10е-5а-25), L-44-6-(10е-5б-3), L-44-6-(10е-5б-4), L-44-6-(10е-5б-8), L-44-6-(10е-5б-9), L-44-6-(10е-5б-11), L-44-6-(10е-5б-12), L-44-6-(10е-5б-13), L-44-6-(10е-5б-14), L-44-6-(10е-5б-16), L-44-6-(10е-5б-17), L-44-6-(10е-5б-18), L-44-6-(10е-5б-19), L-44-6-(10е-5б-21), L-44-6-(10е-5б-22), L-44-6-(10е-5г-1), L-44-6-(10е-5г-2), L-44-6-(10е-5г-6), L-44-6-(10е-5г-7) (частично), L-44-6-(10е-5в-1) (частично), L-44-6-(10е-5в-2) (частично), L-44-6-(10е-5в-3), L-44-6-(10е-5в-4), L-44-6-(10е-5в-5), L-44-6-(10е-5в-6) (частично), L-44-6-(10е-5в-7), L-44-6-(10е-5в-8) (частично), L-44-6-(10е-5в-9) (частично), L-44-6-(10е-5в-10), L-44-6-(10е-5в-11) (частично), L-44-6-(10е-5в-12), L-44-6-(10е-5в-13), L-44-6-(10е-5в-14), L-44-6-(10е-5в-16) (частично), L-44-6-(10е-5в-17) (частично), L-44-6-(10е-5в-18) (частично), L-44-6-(10е-5в-19) (частично), L-44-6-(10е-5в-22) (частично), L-44-6-(10е-5в-23) (частично), L-44-6-(10г-5б-1) (частично), L-44-6-(10г-5б-2) (частично), L-44-6-(10г-5б-3) (частично), L-44-6-(10г-5б-4) (частично), L-44-6-(10г-5б-5) (частично), L-44-6-(10г-5б-6), L-44-6-(10г-5б-7), L-44-6-(10г-5б-8), L-44-6-(10г-5б-9), L-44-6-(10г-5б-10) (частично), L-44-6-(10г-5б-11), L-44-6-(10г-5б-12), L-44-6-(10г-5б-13), L-44-6-(10г-5б-14), L-44-6-(10г-5б-15), L-44-6-(10г-5б-16), L-44-6-(10г-5б-20), L-44-18-(10б-5б-1), L-44-18-(10б-5б-2) (частично), L-44-18-(10б-5б-3). Территория участка недр находится в Аягозском районе, области Абай. Участок работ административно расположен в Аягозском районе Абайской области, на расстоянии около 15 км к юго-востоку от центра района. В северо-восточной части района работ проходит автомобильная дорога Аягоз– Аксуат, на востоке проходит автомагистраль Алматы– Усть-Каменогорск. Географические координаты угловых точек участка недр: 1 Точка. СШ 47.51.0. ВД 80.35.0; 2 Точка. СШ 47.51.0. ВД 80.42.0; 3 Точка. СШ 47.49.0. ВД 80.42.0; 4 Точка. СШ 47.49.0. ВД 80.45.0; 5 Точка. СШ 47.48.0. ВД 80.45.0; 6 Точка. СШ 47.48.0. ВД 80.57.0; 7 Точка. СШ 47.50.0. ВД 80.57.0; 8 Точка. СШ 47.50.0. ВД 80.59.0; 9 Точка. СШ 47.46.0. ВД 80.59.0; 10 Точка. СШ 47.46.0.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Согласно геологическому заданию, целью проектируемых работ является проведение геологоразведочных работ на обнаружение зон благородных и/или редких металлов с выявлением и оконтуриванием перспективных участков, с оценкой ресурсов по промышленным категориям, предварительной геолого-экономической оценкой и обоснованием дальнейших геологоразведочных работ. Для решения задач в проект заложен следующий комплекс геологоразведочных работ: Пред полевая подготовка: - сбор, анализ и интерпретация ранее проведенных геологических, поисковых, гидрогеологических, геофизических и тематических работ на площади; - приобретение дистанционной основы и последующее дешифрирование космоснимков. В полевой период предусмотреть: Работы Этап 1: - геологические маршруты, Масштаб 1: 10 000; - геохимическая съемка по сети 400×80 м; - геохимическая съемка по сети 200×40 м; - проведение топографо-геодезических работ (аэрофотосъемка масштаба 1:10 000 с БПЛА); Работы Этапа 2: - рекогносцировочные маршруты; - магниторазведка профильная - электроразведка; - выполнение комплекса буровых работ; проходка канав; - минералого-петрографические исследования; - комплекс лабораторных испытаний. Работы Этапа 3: - гидрогеологические работы; - отбор технологических проб, проведение технологических испытаний, научно-исследовательские работы по обогатимости руд; - экологические и археологические изыскания. Камеральный период: - построение карт поверхности, карт фактического материала, геологических и геолого-геофизических разрезов; - определить геологическую модель месторождения его генезис; - подготовка Отчета по оценке минеральных ресурсов и минеральных запасов. После проходки и топопривязки, из земли извлекаются обсадные трубы, а устье ликвидируется тампонажем густым глинистым раствором. Снятый почвенный слой с буровых площадок возвращается на место,

площадки предварительно выравниваются и отчищаются от мусора. Зумпфы (отстойники) ликвидируются по той же схеме, как и каналы. Все прочие нарушения земель, связанные с эксплуатацией временных зданий и сооружений, ликвидируются сразу после проведения ГРП. Утилизация раствора из отстойника не предусматривается т.к. раствор состоит из глины без полимерных добавок. Объем буровых работ составит 27 000 п.м., объем работ по проходке каналов составит 30 000 м<sup>3</sup>.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проведение геологоразведочных работ в пределах лицензионной площади, с целью поиска рудных тел и зон, и оценки перспектив площади на золото, серебро, медь, молибден и другие полезные ископаемые. Провести анализ фондовых материалов. Основными методами поисков рудных тел и зон рудопоявлений являются поисковые маршруты, геохимические и геофизические работы, бурение скважин, горные работы, опробование и оценочное сопоставление исследований с ранее выполненными работами. Оценка качества руд и попутных компонентов путем опробования, изучения технологических, минералогических, петрографических и других свойств и особенностей, позволяющих комплексно исследовать рудопоявления. Работы планируются в следующей последовательности в первый год планируется выполнение горнопроходческих работ, также в течении первого и второго года будут выполняться геофизические и геохимические работы по всей площади, буровые работы планируются со второго по четвертый год, параллельно планируется проведение топографо-геодезических работ, необходимого перечня лабораторных исследований и геологического сопровождения. На пятый и шестой год планируются работы по ликвидации последствий геологоразведочных работ и камеральные работы. Составление окончательного отчета о выполненных работах с подсчетом промышленных запасов меди, золота и других выявленных полезных ископаемых с постановкой на баланс. Непосредственно собственными силами будут выполняться следующие виды работ: - подготовительные; - камеральные; - поисковые маршруты; - отбор технологических лабораторных проб; - геологическая документация горных выработок и скважин; - геолого-маркшейдерское обслуживание проходки каналов и скважин. Силами подрядных организаций будет выполнены: - механизированная проходка каналов; - бурение, строительство площадок для буровых скважин; - бороздовое опробование; - керновое опробование; - топогеодезические работы; - геофизические работы; - геохимические работы; - гидрогеологические исследования; - лабораторные работы. Полевые работы будут производиться в период с апреля по октябрь месяц включительно, камеральный период – ноябрь – март месяцы. Установленный режим труда на полевых работах: 11 часов труда, 11 часов отдыха, с 15-дневным вахтовым методом. Доставка людей, необходимого оборудования, материалов и ГСМ будет осуществляться автотранспортом из пос. Жыланды (8 км) и г. Аягоз (32 км). Бурение работы предполагается проводить с использованием современных гидравлических буровых установок типа Hanfa HFDX 4+Series или аналогичных им, предназначенных для высокоскоростного алмазного колонкового бурения по твердым полезным ископаемым с применением двойных или тройных колонковых снарядов со съемным кернаприемным оборудованием. Фонд рабочего времени бурового станка – 8756 часов. Перед началом буровых работ и горнопроходческих работ проектируется снятие почвенно-плодородного слоя по всей длине каналов, со складированием его в непосредственной близости от места проведения горных работ для дальнейшей рекультивации нарушенных земель. Объем снимаемого ПРС – 1165 м<sup>3</sup> (2497,5 т) Время работы бульдозера - 24 часов. Перед началом буровых работ проектируется снятие почвенно-плодородного слоя. Объем снимаемого ПРС – 102,3 м<sup>3</sup> (153,4 т). Время работы бульдозера -1,6 час. Эскавация породы из каналов планируется осуществлять экскаватором. Объем изъятых материалов (ПГС) 28835 м<sup>3</sup> – 53836 т. Время работы экскаваторов 1781 часов. Засыпка горных выработок будет производиться бульдозером, в труднодоступных местах – вручную после проведения геологической документации и комплекса опробовательских работ. Рекультивация нарушенного почвенно-плодородного слоя будет происходить за счет временно хранящегося ПРС. Время работы бульдозера - 3562 часов. Общее количество ПРС, т/год – 2650,9 тонн. В качестве силовой установки предусматривается передвижная дизельная станция. Связь базы партии с базой экспедиции будет осуществляться по сотовой связи. Связь производственной базы (полевой лагерь) осуществляется посредством.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Изучение объекта будет проводиться в 2025–2031 гг. в соответствии с настоящим Планом на выполнение работ на площади участка недр, утвержденным и согласованным в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан..

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. Целевым назначением участка является проведение поисковых работ ТПИ. Предполагаемый срок использования 2025-2031 гг. Площадь участка недр составляет 301,05 квадратных километра. Основанием для разработки настоящего Плана разведки твердых полезных ископаемых на участке является лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 3512-EL от 30 июля 2025 года;

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. Согласно выкопировке Google Планета (имеет информационный характер), через рассматриваемый земельный участок протекает река Аягоз. Постановлением Акимата области Абай за № 81 от 22.05.2025 г. водоохранные зоны и полосы реки Аягоз установлены, где ширина водоохранной полосы реки Аягоз составляет – 35-50 м в обе стороны от уреза воды, водоохранная зона составляет – 500 м. Согласно п.2 ст.86 Водного кодекса Республики Казахстан в пределах водоохраных полос проведение работ не предусматривается. Для питьевого водоснабжения вода будет закачиваться из местных источников ближайших населенных пунктов. Хранение ее на участке будет осуществляться в закрытых емкостях для пищевых продуктов. Доставка питьевой воды осуществляется автотранспортом. Объемы потребления прилагаются в Расчетах.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая). Вид водопользования – общее (по договору), качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые – питьевая;

объемов потребления воды. Объем потребления воды на период проведения работ составит 127,75 м<sup>3</sup>. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Географические координаты угловых точек участка недр: Географические координаты угловых точек участка недр: 1 Точка. СШ 47.51.0. ВД 80.35.0 ; 2 Точка. СШ 47.51.0. ВД 80.42.0; 3 Точка. СШ 47.49.0. ВД 80.42.0; 4 Точка. СШ 47.49.0. ВД 80.45.0; 5 Точка. СШ 47.48.0. ВД 80.45.0 ; 6 Точка. СШ 47.48.0. ВД 80.57.0 ; 7 Точка. СШ 47.50.0. ВД 80.57.0 ; 8 Точка. СШ 47.50.0. ВД 80.59.0; 9 Точка. СШ 47.46.0. ВД 80.59.0; 10 Точка. СШ 47.46.0. ВД 80.57.0 ; 11 Точка. СШ 47.43.0. ВД 80.57.0; 12 Точка. СШ 47.43.0. ВД 80.54.0; 13 Точка. СШ 47.41.0. ВД 80.54.0 ; 14 Точка. СШ 47.41.0. ВД 80.53.0; 15 Точка. СШ 47.40.0. ВД 80.53.0 ; 16 Точка. СШ 47.40.0. ВД 80.51.0; 17 Точка. СШ 47.41.0. ВД 80.51.0 ; 18 Точка. СШ 47.41.0. ВД 80.50.0 ; 19 Точка. СШ 47.40.0. ВД 80.50.0; 20 Точка. СШ 47.40.0. ВД 80.48.0; 21 Точка. СШ 47.39.0. ВД 80.48.0 ; 22 Точка. СШ 47.39.0. ВД 80.45.0 ; 23 Точка. СШ 47.40.0. ВД 80.45.0 ; 24 Точка. СШ 47.40.0. ВД 80.46.0 ; 25 Точка. СШ 47.42.0. ВД 80.46.0 ; 26 Точка. СШ 47.42.0. ВД 80.44.0 ; 27 Точка. СШ 47.44.0. ВД 80.44.0 ; 28 Точка. СШ 47.44.0. ВД 80.43.0 ; 29 Точка. СШ 47.45.0. ВД 80.43.0 ; 30 Точка. СШ 47.45.0. ВД 80.40.0 ; 31 Точка. СШ 47.46.0. ВД 80.40.0 ; 32 Точка. СШ 47.46.0. ВД 80.39.0; 33 Точка. СШ 47.47.0. ВД 80.39.0; 34 Точка. СШ 47.47.0. ВД 80.36.0; 35 Точка. СШ 47.46.0. ВД 80.36.0; 36 Точка. СШ 47.46.0. ВД 80.35.0; 37 Точка. СШ 47.47.0. ВД 80.46.0; 38 Точка. СШ 47.47.0. ВД 80.50.0; 39 Точка. СШ 47.44.0. ВД 80.50.0; 40 Точка. СШ 47.44.0. ВД 80.49.0; 41 Точка. СШ 47.43.0. ВД 80.49.0; 42 Точка. СШ 47.43.0. ВД 80.46.0; 43 Точка. СШ 47.45.0. ВД 80.46.0; 44 Точка. СШ 47.45.0. ВД 80.47.0; 45 Точка. СШ 47.46.0. ВД 80.47.0; 46 Точка. СШ 47.46.0. ВД 80.46.0; Основанием для разработки настоящего Плана разведки твердых полезных ископаемых на участке является лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 3512-EL от 30 июля 2025 года. Данная лицензия на недропользование является документом, выдаваемым государственным (Компетентным) органом, и предоставляющим ее обладателю (ТОО «Тарбагатай кени») право на пользование участком недр в целях проведения операций по недропользованию в пределах указанного в ней участка недр.;

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 соответствует типичной сухостепной зоне Восточного Казахстана с элементами лесостепи. На равнинных участках распространен ковыль, типчак, мятлик, встречаются полынь, солянка, курчавка и др. При реализации намечаемой деятельности растительные ресурсы не затрагиваются. В рамках реализации намечаемой деятельности не предусматривается вырубка зеленых насаждений.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предусмотрено. Согласно информации РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай» Комитета лесного хозяйства и животного мира в соответствии с письмами РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» и РГУ «ГЛПР «Семей орманы» сообщает, что участок намечаемой деятельности находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица. По информации РГКП «ПО Охотзоопром» участок намечаемой деятельности ТОО «Тарбагатай кени» является местом обитания и путями миграции казахстанского архара (*Ovis ammon collium*);

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

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

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

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение буровых станков будет осуществляться за счет ДЭС. Основные сырьевые материалы: дизельное топливо (ДЭС буровых установок, экскаватор, бульдозер). Питание работников будет осуществляться в месте проживания на территории близлежащих поселков. Питание работников на участке будет доставляться в специальных термосах;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Источниками загрязнения атмосферного воздуха на период проведения работ 2025-2031 гг. будут являться следующие работы: Дизель-генератор, Работа бурового станка, Снятие ПРС (канавы), снятие ПРС (При проведении буровых работ), Экскавация породы из канав, Засыпка горных выработок, Рекультивация нарушенных земель (ПРС), Работа автотранспорта, Склад ПРС, Склад ПГС. Общий объем выбросов составляет 14.257833007 г/сек, 12.13434355 тонн/год. Из них: Код ЗВ 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4 Класс опасности 2 Выброс вещества г/с, 0.004577778 Выброс вещества, т/год 0.344; Код ЗВ 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Класс опасности 3 Выброс вещества г/с, 0.000743889 Выброс вещества, т/год 0.0559; Код ЗВ 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (Класс опасности 3 Выброс вещества г/с, 0.000388889 Выброс вещества, т/год 0.03; Код ЗВ 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Класс опасности 3 Выброс вещества г/с, 0.000611111 Выброс вещества, т/год 0.045; Код ЗВ 0337 Углерод оксид (Оксид углерода, Класс опасности 4 Выброс вещества г/с, 0.004 Выброс вещества, т/год 0.3; Код ЗВ 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Класс опасности 1 Выброс вещества г/с, 7e-9 Выброс вещества, т/год 0.00000055; Код ЗВ 1325 Формальдегид (Метаналь) (609) Класс опасности 2 Выброс вещества г/с, 0.000083333 Выброс вещества, т/год 0.006; Код ЗВ 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ Класс опасности 4 Выброс вещества г/с, 0.002 Выброс вещества, т/год 0.15; Код ЗВ 2908

Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 Класс опасности 3 Выброс вещества г/с, 14.245428 Выброс вещества, т/год 11.203443; Расчет прилагается. .

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 В процессе проведения работ сбросы

загрязняющих веществ отсутствуют. .

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. При проведении работ предположительно образование следующих видов отходов. Всего: 263,05 тонн/ год: Неопасные отходы: ТБО объем образования 1,05 тонн/год. Код отхода: 20 03 01, не опасный Твердые бытовые отходы– твердые, не токсичные, не растворимы в воде; собираются в металлические контейнеры. Образуются в результате жизнедеятельности рабочего персонала. Твердо-бытовые отходы будут складироваться в металлический контейнер временного хранения. Вывоз отходов осуществляется по договору со спец.организацией. Буровой шлам — это смесь выбуренной породы и бурового раствора (или воды), то есть то, что выносятся на поверхность при бурении. Он состоит из мелких частиц грунта, глины, песка, гравия и жидкости. После проведения разведочных работ, образовавшиеся шлам будет использоваться при рекультивации. Общая масса кернового шлама составит 262 тонн/год. Код отхода 01 05 99, не опасный.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Согласно ст. 87 п.1 ЭК обязательной государственной экологической экспертизе подлежит проектная документация по строительству и (или) эксплуатации объектов I и II категорий для получения экологических разрешений. Государственная экологическая экспертиза проводится в рамках процедуры выдачи экологических разрешений на воздействие, которая для объектов I категории проводится уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. Перечень разрешений: Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности, выданное Департаментом экологии по области Абай Комитета экологического регулирования и контроля министерства экологии и природных ресурсов РК. Экологическое разрешение на воздействие выданное ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Абайской области». Необходимость получения дополнительных согласований с государственными органами будет определена по результатам скрининга воздействий намечаемой деятельности..

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) 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. На территории предприятия, в зоне воздействия предприятия, а также в буферной зоне нет выявленных памятников историко-культурного наследия или объектов, имеющих сакральное значение. Воздействие предприятия на данные объекты не предполагается. В случае выявления памятников историко-культурного наследия, будет предпринят ряд мер по их сохранению, в частности приостановка работ и приглашение экспертов в данной области, для определения ценности объекта и мероприятий по его сохранению. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемых участках не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира, нет. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории по средствам наблюдений организации Казгидромет не проводятся. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны на территории 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. При проведении работ загрязнения природного и техногенного характера, загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, загрязнения тепловые, бактериальные, радиационные и другие виды загрязнения не предусматриваются. Временный сбор,

образующихся отходов, организовывается централизованно, в специально отведенных местах и в специальные контейнеры. Загрязнение подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ минимизировано, с учетом особенности технологических операций, которые не предусматривают образование производственных стоков. Воздействие на окружающую среду при проведении работ не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды, не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, не повлечет негативных трансграничных воздействий на окружающую среду и других условий согласно п. 28 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки»..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. При проведении работ возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Своевременный сбор отходов в специально предназначенных местах и передача в специализированные предприятия. .

17. 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 деятельности послужила Лицензия на разведку ТПИ № №3512-EL от 30.07.2025 года, а также геологическая информация и исторические данные по проведенным исследованиям предоставленных компетентным государственным органом. Данный объект, в соответствии с Лицензией, имеет ограниченное угловыми точками положение в пространстве. Других альтернатив, вариантов достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления у предприятия нет..

- 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):

Асауов Булат Аблаевич

---

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





