

KZ72RYS00185218

19.11.2021 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 "Қара бұркіт", Z05T7K1, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район "Есиль", улица Түркістан, дом № 28/2, Квартира 18, 201240002413, ЕВСЕЕВ ЕВГЕНИЙ СЕРГЕЕВИЧ, 8(716-2) 52-52-60, k.arlan2015@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) Разведка полезных ископаемых лицензионной площади №1091-EL М-42-35-(10а-5в-5) М-42-35-(10а-5г-1). Согласно приложению 2 Экологического Кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗПК объект относится к 2 категории. (пп 7.12. П. 2 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) работы на участке проводятся в первые;

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) ранее на данный объект заключение о результатах скрининга отсутствует.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Плана разведки на твердые полезные ископаемые, находящейся Целиноградском районе в Акмолинской области. Лицензионного участка находится в Акмолинской области в Целиноградском районе на листе М-42-ХІІ., в 14 км к западу от г. Нур-Султан. Координаты угловых точек лицензия №1091-EL от 25.12.20г блоков: М-42-35-(10а-5в-5) М-42-35-(10а-5г-1) № точек Координаты угловых точек Северная широта Восточная долгота 1 51°15'00"N 71°04'00"E 2 51°15'00"N 71°06'00"E 3 51°14'00"N 71°06'00"E 4 51°14'00"N 71°04'00"E Площадь участка – 4,46 км2 (446 га.).

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Буровые работы в объеме 152 п.м., Полевые работы (проходка и засыпка канав) в объеме 150 м3. Экскаватора марки Caterpillar 320 dl, производительностью 5 т/час. Общий объем механизированной проходки при снятии ПРС

составит 100 тонн. Время работы бульдозера в год – 20 часов. Период хранения принимается 150 дней в год, 24 часа в сутки. Площадь бурта ПРС принимаются 50 м². Буровой станок типа УРБ-2А-2, в количестве 1-й единиц, диаметром 93 мм победитовыми коронками, всего 17 разведочных скважин общим объемом 136 пог.м. и 2 заверочные скважины объемом 16 пог.м. Проектом предусмотрено бурение картировочных скважин, буровой установкой УРБ-2А-2 на базе автомобиля Камаз в количестве 1 ед., .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Планируются следующие виды геологоразведочных работ: топографо-геодезические, буровые работы, проходка горных выработок, лабораторные исследования, проведение камеральных работ по составлению отчета с подсчетом предварительных запасов. Полевые работы и топографо-геодезические работы, геологическое сопровождение работ и отбор проб для исследований, камеральная обработка полевых материалов, результатов исследований и отчет, с подсчетом прогнозных запасов будут выполнены подрядными организациями.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) на 2021-2025 годы.

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 Площадь участка –446 га. Координаты угловых точек лицензия №1091-EL от 25.12.20г блоков: М-42-35-(10а-5в-5) М-42-35-(10а-5г-1) Таблица 1 № точек Координаты угловых точек Северная широта Восточная долгота 1 51°15'00"N 71°04'00"E 2 51°15'00"N 71°06'00"E 3 51°14'00"N 71°06'00"E 4 51°14'00"N 71°04'00"E;

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 Гидрографическая сеть района представлена рекой Ишим, многочисленными ее притоками и руслами временных водотоков. Расстояние от участка разведки до оновного русла реки Ишим 937 метров. Среднегодовой расход воды в р. Ишим составляет 6,4 м³/с. Отмечается существенная неравномерность распределения поверхностного стока в реке в течение года, 80-90% которого приходится на долю весеннего периода. Широкое распространение на площади получили озера-старицы, озера водораздельных пространств и карстового типа. Наиболее крупными озерами являются Майбалык, Борлыколь, Алаколь, Танаколь и другие.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Для питья будут установлены диспенсеры, для которых будет завозиться вода «Tassay» в стандартных бутылках. На буровые участки для хозяйственно-бытовых целей будет завозиться вода с города Нур-Султан. Вода доставляется в закрытых емкостях, изготовленных из материалов, разрешенных Минздравом РК. На рабочих местах питьевая вода будет храниться в специальных бутылках емкостью 19л. ; объемов потребления воды Норма расхода воды питьевой и на хоз.бытовые нужды составит 0,2 м³/сутки (0,05 м³/сутки на 1 человека) или 6 м³ в месяц (из расчета обеспечения 4 человека), 36 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Норма расхода воды питьевой и на хоз.бытовые нужды составит 0,2 м³/сутки (0,05 м³/сутки на 1 человека) или 6 м³ в месяц (из расчета обеспечения 4 человека), 36 м³/год. Техническое водоснабжение будет осуществляться из близлежащего населенного пункта, го-рода Нур-Султан. Для подвоза воды будет использоваться водовоз на базе автомашины ЗИЛ-131 с цистерной объемом 6 м³. Водозабор для технических нужд предусматривается из производственно-технических подземных вод.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты угловых точек лицензия №1091-EL от 25.12.20г блоков: М-42-35-(10а-5в-5) М-42-35-(10а-5г-1) Таблица 1 № точек Координаты угловых точек Северная широта Восточная долгота 1 51°15'00"N 71°04'00"E 2 51°15'00"N 71°06'00"E 3 51°14'00"N 71°06'00"E 4 51°14'00"N 71°04'00"E;

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 Согласно письму от РГУ "Акмолинская областная территориальная инспекция ЛХ и ЖМ" ЗТ-Е-00005 от 12.01.2021 г. Вышеуказанный участок не располагается на землях государственного лесного фонда, в связи с этим информация о наличии или отсутствии древесных растений, занесенных в Красную книгу РК, не может быть выдана. Дикие животные, занесенные в Красную книгу РК, на указанном участке отсутствуют. Относительно разведки твердых полезных ископаемых в Целиноградском районе Акмолинской области, Инспекция сообщает, что данный участок располагается на землях государственного лесного фонда РГП «Жасыл Аймак» в Астанинском лесничестве. Древесные растения, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, отсутствуют. Согласно ответа ТОО «Asia Hunt» на указанном участке в весенний и осенний период на пролете встречаются: лебедь-кликун, степной орел, стрепет, черноголовый хохотун, журавль - красавка, которые занесены в Красную книгу РК. Согласно письма ГУ «Управление культуры, архивов и документации Акмолинской области» № 01-25/44 от 05.04.2021 г. памятники историко-культурного наследия не выявлено. Согласно письма ГУ "Акмолинская областная инспекция Комитета ветеринарного контроля" № ЗТ-Е-00003 от 25.01.2021 г. Согласно письма РГП «Жасыл Аймак» №02-16/173 от 13.04.2021 г. что координаты участка не относится к РГП «Жасыл Аймак». Согласно письма от ТОО «РЦГИ «Казгеоинформ» №5 от 30.03.2021. состоящих на государственном балансе отсутствуют. Согласно письма от РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» № KZ47VRC00012216 29.10.2021 г. согласовывает проект. ;

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

объемов пользования животным миром в весенний и осенний период на пролете встречаются: лебедь-кликун, степной орел, стрепет, черноголовый хохотун, журавль - красавка, которые занесены в Красную книгу РК. Согласно полученной справки № исх: ЗТ-Н-00136 от 08.07.2021 от Комитет лесного хозяйства и животного мира РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира». Пользования животным миром не предусмотрено.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользования животным миром не предусматривается.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использования 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 Электроэнергия: не требуется. Электромагнитные излучения – нет. ;

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

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) Проектируемая промплощадка расположена в одном расчетном прямоугольнике. Расчет произведен на 2021-2023 года. С 2021 по 2023 года будут проводиться полевые работы, буровые работы будут проведены в 2021 году. На территории площадки образуются 4 неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 7 загрязняющих веществ: азота (IV) диоксид (азота ди-оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид (ангидрид сернистый, серни-стый газ, сера (IV) оксид), углерод оксид (окись углерода, угарный газ), керосин, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20. Нормативы устанавливаются для 1-го загрязняющего вещества: пыль неорганическая, со-держашая двуокись кремния в %: 70-20. Эффектом суммации обладает 1 группа веществ: □ 31 (0301+0330) азота (IV) диоксид + сера диоксид. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2021 год составляет 0,040612 т/год, без учета ав-тотранспорта. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2022 год составляет 0,018712 т/год, без учета автотранспорта. Валовый выброс

загрязняющих веществ на 2023 год составляет 0,018712 т/год, без учета автотранспорта..

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 сбросов загрязняющих веществ не предусматривается.

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. Учитывая количество персонала привлекаемого к выполнению намеченных работ годовой объем образования ТБО составит 0,3 т/год. Промасленная ветошь. Объем образования промасленной ветоши составит 0.00635 т/год. Период временного хранения отхода: не более 6 мес..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Комплексное экологическое разрешения на эмиссии для объектов I категории - Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК...

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). Лицензионный участка находится в Акмолинской области в Целиноградском районе на листе М-42-ХП., в 14 км к западу от г. Нур-Султан. Ближайшие населенные пункты село Кажимуқан, Талапкер, Воздвиженка, расположенные в северном и северо-восточном направлении на расстоянии более 1750 метров от участка работ. В восточном направлении от участка работ на расстоянии 14 км расположен город Нур-Султан. Климат района работ резко континентальный. Для него характерны суровые малоснежные зимы, жаркое лето, резкие колебания температур воздуха и низкая его влажность, интенсивная ветровая деятельность и быстрое нарастание температуры воздуха в весенний период. По данным многочисленных наблюдений метеостанции г. Астана среднегодовая температура воздуха составляет 1,4С, среднемесячная января -17,4С, июля +20,2С, среднегодовое количество осадков – 411 мм. Высота снежного покрова не превышает 39 см, среднегодовая скорость ветра составляет 5,3 м/сек. Рельеф В геоморфологическом отношении площадь работ расположена в восточной части Тенгиз-ской впадины в области древних озер и относительно опущенных цокольных равнин. Поверхность района представляет собой холмистый, реже холмисто-грядовый рельеф с равнинными участками, пересекаемый долиной реки Ишим. Средние абсолютные отметки района 370 м (долина р. Ишим) – 410 м (холмистая часть рельефа). На запад и северо-запад наблюдается понижение местности до равнинной с редкими группами холмов. В восточной части района (правобережье) отмечается холмисто-грядовый рельеф с абсолютными отметками 390-440 м. Сопки куполообразные с пологими склонами и сглаженными вершинами. Пониженные элементы рельефа часто заболочены или являются котловинами небольших озер. Гидрографическая сеть района представлена рекой Ишим, многочисленными ее притоками и руслами временных водотоков. Среднегодовой расход воды в р. Ишим составляет 6,4 м3/с. .

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. С учетом обязательного применения современных технологий при проведении проектируемых работ, строгом соблюдении природоохранных мероприятий, ожидаемые воздействия не будут выходить за пределы низкого - среднего уровня негативных последствий, что, в целом, свидетельствует о допустимости проектируемой деятельности. Комплексная оценка воздействия всех операций, позволяет сделать вывод о том, какой из компонентов природной среды оказывается под наибольшим давлением со стороны факторов воздействия, и какая из операций будет наиболее экологически значимой. Говоря об интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды от отдельных

операций, можно сказать, что наиболее экологически значимым будет воздействие на атмосферный воздух в период геологоразведочных работ. На животный мир будет воздействие, в основном, такое, как фактор беспокойства. Расчет комплексной оценки и значимости воздействия на природную среду

Компоненты природной среды	Источник и вид воздействия	Пространственный масштаб	Временной масштаб	Интенсивность воздействия	Комплексная оценка	Категория значимости	Атмосферный воздух	Выброс
17 наименований ЗВ	2 ограниченное воздействие	2 воздействие средней продолжительности	2 слабое	8 Воздействие низкой значимости	Почвы и недра	Наземные горные работы, буровые работы, организация отстойников	1 локальное воздействие	1 кратковременное воздействие
1 Воздействие низкой значимости	Поверхностные и подземные воды	Организация отстойников	1 локальное воздействие	1 кратковременное воздействие	1 незначительное	1 Воздействие низ-кой значимости.		

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

Участок разведки расположен Республики Казахстан, Акмолинской области, Целтноградском районе. Трансграничное воздействие на окружающую среду в Республике Казахстан регулируется следующими законодательными и нормативными актами: - Конвенция об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте (Эспо (Финляндия), 25 февраля 1991 г.); - Экологический кодекс Республики Казахстан от 01.07.2021 г.; - Закон Республики Казахстан от 21 октября 2000 года N 86-ІІ ЗРК «О присоединении Республики Казахстан к Конвенции об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте»; - Инструкция по проведению оценки воздействия на окружающую среду, утв. приказом Министра охраны окружающей среды РК от 28.06.2007 года № 204-п; - Методические рекомендации по проведению оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) для объектов с трансграничным воздействием, Приложение 25 к приказу Министра охраны окружающей среды от 29 ноября 2010 г. № 298. В разработанном разделе « Предварительная оценка воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду» (ПредОВОС) к ТЭО кондиций трансграничное воздействие определено как незначительное. Кроме того, согласно Добавлению I Конвенции об оценке Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте (Эспо (Финляндия), 25 февраля 1991 г.), которую РК ратифицировало - Закон Республики Казахстан от 21 октября 2000 года № 86-ІІ «О присоединении Республики Казахстан к Конвенции об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте»: «2. Каждая Сторона принимает необходимые законодательные, административные или другие меры.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для уменьшения воздействия на атмосферный воздух предусматривается комплекс планировочных и технологических мероприятий. К Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ на объектах, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках; - благоустройство территории и выполнение планировочных работ объектов; - проведение работ по пылеподавлению; - создание санитарно-защитной зоны, обеспечивающей уровень безопасности населения. Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием окружающей среды позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта . Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды. При эксплуатации объектов для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; - исключается сброс сточных вод на рельеф от производственных процессов в рабочем режиме. При эксплуатации объектов для исключения каких-либо факторов загрязнения поверхностных и подземных вод, основными мероприятиями , предусмотренными проектом, являются: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче-смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика геологоразведочных работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива).

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

решений и мест расположения объекта) Согласно геологического задания, целью проектируемых работ является проведение геологоразведочных работ на обнаружение зон благородных и/или цветных металлов с выявлением и оконтуриванием перспективных участков, с оценкой ресурсов по промышленным категориям, предварительной геолого-экономической оценкой и обоснованием дальнейших геологоразведочных работ. 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. 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 с третьего 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. По результатам проведенных геологоразведочных работ и рассчитанной экономической целесообразности разработки месторождения предлагается открытая разработка месторождения, посредством карьера. ...

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Евсеев Е.С.

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



