

KZ26RYS00219608

02.03.2022 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 "ГРК "Огнёвский ГОК", 070016, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Уланский район, Асубулакский с.о., с.Асубулак, улица Дорожная, здание № 16, 150340010651, НУРГАЛИЕВ СЕРИК САНСЫЗБАЙУЛЫ, 87232492172, 87479763236, v-rudy@bk.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) Согласно раздела 2, приложения 1 Кодекса, намечаемая деятельность относится к п.2, п.п. 2.3 "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) Отсутствует;

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) Отсутствует.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Согласно Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №1489-EL от 15 ноября 2021 года границы участка недр для разведки ТПИ составляет 8 блоков М-44-82-(10е-5г-15,18,19,20,24,25), М-44-83-(10г-5в-11,16). По территориально-административному делению лицензионная территория расположенна в Уланском районе, Восточно-Казахстанской области, Республики Казахстан, и находится в 60 км по железной дороге к югу от областного центра - города Усть-Каменогорска, с которым связан также автодорогой (102 км). Географические координаты 82°00 восточной долготы и 49°41 северной широты. Месторождение имеет выгодное расположение в ландшафтном плане, с развитой инфраструктурой, обеспечено необходимыми энергетическими и кадровыми ресурсами. По характеру ландшафта район относится к среднегорному. Вся территория доступна для автомобильного транспорта и пешеходных маршрутов. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основная цель геологоразведочных работ, продолжительностью 6 лет согласно Лицензии на разведку ТПИ, выявление

запасов полезных ископаемых по категории С2 и определения прогнозных ресурсов категории Р1, а также с экономическим обоснованием подсчетных параметров, выполнением технико-экономических расчетов целесообразности дальнейшей разведки и промышленной отработки месторождения, и утверждения их в ГКЗ РК. Предусмотрено выполнить комплекс геологоразведочных работ, включающий в себя поисковые маршруты, проходку разведочных траншей, проходку канав, бурение скважин канатно-ударного, пневмоударного или РС бурение, бороздовое и керновое опробование, технологическое опробование, лабораторные работы, гидрогеологические и инженерно-геологические исследования. Поскольку контуры месторождения и условия залегания тел полезных ископаемых при проектировании выявлены еще не полностью, места заложения буровых скважин и горных выработок определены приблизительно и будут уточняться в процессе производства работ. Места заложения горных выработок будут определены проектом и уточнятся в ходе геологического маршрута, в зависимости от конкретной геологической обстановки. Выявленные рудные тела будут оконтуриваться по простиранию и падению, так же будет выполнено изучение их вещественного состава и технологических свойств, гидрогеологических, инженерно-геологических и геолого-экологических условия разработки..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Основная цель геологоразведочных работ выявление запасов полезных ископаемых по категории С2 и определения прогнозных ресурсов категории Р1, с проведением комплекса геологоразведочных работ. На первоначальном этапе будет пробурено 23 скважин в 12 профилях по сети 100 х 50 м. Основными задачами разведки являются выявление закономерностей пространственного размещения скоплений полезных компонентов, их вещественного состава, состава вмещающей массы, оконтуривание зон различной концентрации полезных компонентов, технологических типов и сортов, изучение горно-геологических, гидрогеологических условий эксплуатации объектов, обоснование, кондиций и подсчет запасов. Места заложения горных выработок определены проектом и уточнятся в ходе геологического маршрута, в зависимости от конкретной геологической обстановки. Предусматривается проходка канав сечением до 0,5 м<sup>2</sup>, средней глубиной до 0,5 м, по всей длине профиля, для вскрытия и полного изучения качества и представительности отложений. Всего будет пройдено 12 канав, по 1 канаве в профиле. Общая длина канав составит 1940 п.м, объемом 485 м<sup>3</sup>. Горные выработки будут распалгаться вкрест простирания длинной стороны отложений. Геолого-разведочные работы планируется выполнять собственными силами а также с привлечением подрядных организаций. Опробование керна будет проводится на производственной базе ТОО «ГРК «Огневский ГОК» в п.Огневка. Доставка керна с буровых установок в полевой лагерь будет выполняться автотранспортом с соблюдением всех необходимых мер предосторожности по его сохранности. После заполнения геологической документации керна будет вывозится на пробоподготовку и химико-аналитических исследований в специализированную испытательную лабораторию имеющие соответствующую аккредитацию. Все виды работ по данному проекту будут сопровождаться камеральной обработкой в соответствии с требованиями инструкций по каждому виду работ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки выполнения геологоразведочных работ: Начало - III квартал 2022 года. Окончание - IV квартал 2024 года. Работы будут проводиться вахтовым методом, с продолжительностью одной вахты - 15 дней. Срок окончания работ 2025 год - окончательные камеральные работы: будут заключаться в создании каркасной модели участка работ, с выполнением подсчета минеральных ресурсов и запасов. Также будут составлены: окончательная геологическая карта месторождения, геологические разрезы и другие дополнительные графические материалы (рисунки, диаграммы, гистограммы и т.п.). Проектом будет предусмотрено рекультивация и ликвидация последствий геологоразведочных работ..

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 Граница территории участка недр согласно Лицензии № 1489-ЕЛ на разведку ТПИ составляют 8 блоков - М-44-82-(10е-5г-15,18,19,20,24,25), М-44-83-(10г-5в-11,16). Участок для разведки расположен в Уланском районе, Восточно-Казахстанской области, Республики Казахстан. Площадь 8 блоков составляет 4 257Га.;

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. Питьевой водой площадка будет снабжаться привозной, бутилированной водой емкостью 1-5 литров. Питьевую воду планируется завозить вместе со сменой в пластиковых бутылках из торговой сети, т.е. отдельно затрат транспорта для доставки питьевой воды не будет. На участках работ для уборных будет использоваться биотуалет, для сбора отходов будет организован контейнер, с вывозом на полигон. Техническое водоснабжение будет осуществляться из технологической скважины, предназначенной для технического пользования.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Питьевой водой площадка будет снабжаться привозной, бутилированной водой емкостью 1-5 литров. Питьевую воду планируется завозить вместе со сменой в пластиковых бутылках из торговой сети, т. е. отдельно затрат транспорта для доставки питьевой воды не будет. На участках работ для уборных будет использоваться биотуалет, для сбора отходов будет организован контейнер, с вывозом на полигон. Техническое водоснабжение будет осуществляться из технологической скважины, предназначенной для технического пользования.;

объемов потребления воды Питьевое водоснабжение: 0,028м<sup>3</sup>/сут, 5,04м<sup>3</sup>/год. Техническое водоснабжение: 12,0м<sup>3</sup>/сут, 4380м<sup>3</sup>/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевое водоснабжение – питьевые нужды работающего персонала; техническое водоснабжение – для буровых работ.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Граница территории участка недр согласно Лицензии № 1489-EL от 15.11.2021г. на разведку ТПИ составляют 8 блоков - М-44-82-(10е-5г-15,18,19,20,24,25), М-44-83-(10г-5в-11,16). Участок для разведки расположен в Уланском районе, Восточно-Казахстанской области, Республики Казахстан. Площадь 8 блоков составляет 4 257Га. Срок лицензии 6 лет.;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Обнаженность участка прекрасная, поверхность поросшая кустарником и небольшими рощицами берез, осин. По проходимости участок относится к I (первой) категории трудности: поверхность хорошо проходима. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу Казахстана, не встречаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Согласно кадастрам учетной документации сельскохозяйственные угодья в рассматриваемом районе отсутствуют. Согласно ответа КГУ «Асу-Булакского лесного хозяйства» данный участок не относится к землям Государственного лесного фонда. 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 При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Основные сырьевые материалы: дизельное топливо – 29 тонн в год; Снабжение материалами, ГСМ, запасными частями, продуктами питания и др. осуществляется с производственных баз подрядных организаций, расположенных в г. Усть-Каменогорск. Электроснабжение будет осуществляться от существующих распределительных электросетей.;

7) 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) Ожидаемые суммарные выбросы загрязняющих веществ без учета автотранспорта составят: 2022 г. –7,2257091 тонн/год, 2023 г. –7,2257091 тонн/год, 2024 г. –7,2257091 тонн/год, - азота (IV) диоксид (код 0301, 2 класс опасности): 2022 г. – 1,422 тонн, 2023 г. –1,422 тонн, 2024 г. –1,422 тонн; - азот (II) оксид (код 0304, 3 класс опасности): 2022 г. –1,8486 тонн, 2023 г. –1,8486 тонн, 2024 г. –1,8486 тонн; - сера диоксид (код 0330, 3 класс опасности): 2022 г. – 0,474 тонн, 2023 г. – 0,474 тонн, 2024 г. –0,474 тонн; - углерод (код 0328, 3 класс опасности): 2022 г. – 0,237 тонн; 2023 г. – 0,237 тонн, 2024 г. –0,237 тонн; - углерод оксид (код 0337, 4 класс опасности): 2022 г. – 1,185 тонн, 2023 г. – 1,185 тонн, 2024 г. –1,185 тонн; - проп-2-ен-1-аль (акролеин, акриальдегид) (код 1301, 2 класс опасности): 2022 г. - 0,0569 тонн, 2023 г. - 0,0569 тонн, 2024 г. - 0,0569 тонн; - формальдегид (код 1325, 2 класс опасности): 2022 г. - 0,0569 тонн, 2023 г. - 0,0569 тонн, 2024 г. - 0,0569 тонн; - углеводороды предельные C12-C19 (код 2754, 4 класс опасности): 2022 г. - 0,5694074 тонн, 2023 г. –0,5694074 тонн, 2024 г. –0,5694074 тонн; - пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (код 2908, 3 класс опасности): 2022 г. – 1,3759 тонн, 2023 г. –1,3759 тонн, 2024 г. –1,3759 тонн. Согласно п.17 статьи 202 Экологического Кодекса Республики Казахстан нормативы допустимых выбросов для передвижных источников не устанавливаются. Плата за выбросы загрязняющих веществ от автотранспортных средств производится по фактическому расходу топлива. Согласно приложения 1 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей. .

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 Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты, на рельеф местности и т.п. отсутствуют. Для сбора хозяйственных стоков на участках работ устанавливается биотуалет . По мере накопления сточные воды будут вывозиться на ближайшие очистные сооружения по договору..

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 Твердые бытовые отходы (ТБО), код 200399, уровень опасности отхода – неопасный. Твердые бытовые отходы образуются в результате производственно-хозяйственной деятельности. Объем образования твердых бытовых отходов составит 1,05 тонн/год. Образующиеся твердые бытовые отходы предусмотрено складировать в металлический контейнер, с последующей вывозом на полигон ТБО. Промасленная ветошь, код 150202, уровень опасности отхода - опасный. Промасленная ветошь образуется в результате эксплуатации, технического обслуживания, ремонта карьерной техники и транспортных средств, обтирки рук и представляет собой текстиль, загрязненный нефтепродуктами (ГСМ). Объем образования составит 0,064тонн/год. Промасленная ветошь временно будет собираться в металлическую емкость и утилизироваться по договору со специализированным предприятием . Лом черных металлов, код 160117, уровень опасности отхода – неопасный. Лом черных металлов образуется при выполнении мелких ремонтных работ, буровых работ, извлечения обсадных труб. Объем образования составит 0,2 тонн/год. Лом черных металлов временно хранится на специально оборудованной площадке и по мере накопления вывозится по договору со специализированной организацией..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение - 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) Атмосферный воздух. Производственная деятельность теплоэлектростанций, автотранспорта, горнодобывающей промышленности воздействует на состояние экосистем данного района. В зимнее время эмиссии в атмосферный воздух поступают в основном от теплоэнергетических предприятий, котельных, печей местного отопления частного сектора. В летнее время в результате жаркой температуры увеличивается испарение, а также уровень запыленности воздуха от производственных объектов данного района. Водные ресурсы. На участке работ практически отсутствует поверхностный сток, и поэтому не рассматривается воздействие на поверхностные воды. Вся территория доступна для автомобильного транспорта и пешеходных маршрутов. Растительный мир. Обнаженность участка прекрасная, поверхность поросшая кустарником и небольшими рощицами берез, осин. По проходимости участок относится к I (первой) категории трудности: поверхность хорошо проходима. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу Казахстана, не встречаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Согласно кадастрам учетной документации сельскохозяйственные угодья в рассматриваемом районе отсутствуют. Согласно ответа КГУ «Асу-Булакского лесного хозяйства» данный участок не относится к землям Государственного лесного фонда. В рамках реализации намечаемой деятельности не предусматривается вырубка зеленых насаждений. Животный мир. Из животных в районе встречаются лисы, зайцы, мелкие грызуны. Но непосредственно на площади проектируемых работ они практически отсутствуют из-за близости жилых и промышленных объектов. Путей миграции диких животных не наблюдалось. На склонах отвалов встречаются змеи. Район заражен энцефалитным клещом. Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не встречаются..

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 Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: - образование опасных отходов производства, таких как промасленная ветошь. Ветошь будет складироваться в специальный контейнер и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение данных видов отходов на участке работ предусматривается не более 6 месяцев. - выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. При проведении геологоразведочных работ будут соблюдаться целевые показатели качества атмосферного воздуха (гигиенические нормативы), а также приземные концентрации вредных веществ не превысят допустимых уровней ПДК. Работающая на участке техника будет допускаться в работу только в исправном состоянии, исключая утечку смазочных и горючих веществ и попадания их в почву. Возможные формы положительного воздействия на окружающую среду в результате намечаемой деятельности: - рекультивация и восстановление до первоначального состояния нарушенных горными работами площадей; - осуществление экологического контроля за производственной деятельностью для недопущения превышений целевых показателей качества (гигиенических нормативов) атмосферного воздуха, почв, поверхностных и подземных вод с целью сохранения экологического равновесия окружающей природной среды данного района. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В результате намечаемой деятельности исключаются трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению неблагоприятного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду включают: - складирование всех образующихся отходов в специальные емкости или контейнеры с последующей передачей сторонним организациям по договору; - многократное использование воды после промывки проб, т.е. вода постоянно будет находиться в замкнутом водообороте; - устройство временных поддонов на горной технике во избежание попадания ГСМ и технических жидкостей на поверхность почвы; - сбор хозяйственных стоков на участках работ в биотуалеты; -

заправка механизмов в ближайшем поселке, т.е. за пределами участка работ; - рекультивация участков земли, нарушенных в ходе геологоразведочных работ; - соблюдение мероприятий по охране животного мира с целью недопущения их гибели.. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) При проведении геологоразведочных работ применяются специальные мероприятия с целью максимального сохранения целостности земель, с учетом технической, технологической, экологической и экономической целесообразности. Поэтому описание альтернативных вариантов осуществления намечаемой деятельности не требуется в связи с нецелесообразностью в данном Приложении (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Нургалиев С.С.

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

