

KZ79RYS00278794

17.08.2022 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 "InterFerrum", 160011, Республика Казахстан, г.Шымкент, Енбекшинский район, улица Жумадилла Алдияров, дом № 8, 180140010075, ЮЛДАШЕВ ХОНДАМИР БАХТИЯРОВИЧ, -, interferrum_office@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) Согласно приложению 1, раздела 2, п.2, п.п 2.2. карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых; открытая добыча угля более 100 тыс. тонн в год, добыча лигнита более 200 тыс. тонн в год..

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 не ожидается. Ранее оценка воздействия на окружающую среду проводилась к плану разведки твердых полезных ископаемых;

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 не ожидается. Скрининг ранее не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Мынаральская группа мелких месторождений марганца находится на территории Мойынкумского района Жамбылской области и географически относится к Западному Прибалхашью Центрального Казахстана. Марганцевые объекты расположены вдоль береговой линии озера Балхаш, в виде дугообразной полосы, вытянутой в северо – западном направлении на 24 км, от жд. ст Мынарал до разъезда Жастар. Ближайший крупный населённый пункт, г. Приозёрск, расположен в 75 км к северу, районный центр Мойынкум – в 150 км. к юго – западу. Непосредственно через территорию группы проходят: автомагистраль Алматы – Астана, железная дорога Алматы – Петропавловск и ЛЭП мощностью 35 кв. В непосредственной близости от группы отрабатывается подземным способом месторождение золота Мынарал. Заселённость района слабая, местное население занято скотоводством и работой на железной дороге. Населённые пункты, санитарно-профилактические учреждения, зоны отдыха, историко-архитектурные и природные памятники, охраняемые законами Республики Казахстан в районе проектируемой деятельности, отсутствуют. Намечаемая деятельность окажет минимальное негативное

воздействие на водные ресурсы. Ближайшие водный объект озеро Балхаш, расположенное на расстоянии более 10 км от месторождения Мынарал. Месторождение Мынарал не входит в водо-охранную зону и полосу ближайших водных объектов. В зоне воздействия объекта отсутствуют земли лесного фонда и особо охраняемые природные территории. Общая лицензионная площадь участка составляет 2,2 км². Площадь проводимых работ составляет 0,06 км² (6 га)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Добыча марганцевых руд Максимальная годовая производительность по руде принимается 100,0 тыс. т/год. Исходя из режима работы, производительность карьера по руде составит: суточная – 274 т, сменная – 137 т..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Учитывая особенности залегания рудных тел, морфологию и горно-геологические условия, близость рудных тел к поверхности и небольшую их мощность, был принят открытый способ отработки месторождения Мынарал. В соответствии с заданием на проектирование, принимается круглогодичный вахтовый режим работы: - количество вахт в месяц – 2; - число рабочих смен в сутки – 2; - продолжительность смены – 12 часов..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) План горных работ группы месторождений марганцевых руд «Мынарал» в Жамбылской области ТОО «INTERFERRUM» разработан на период 2023-2025 года. Данным заявлением рассматривается эксплуатация на период 2023-2025 года..

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 Месторождение Мынарал расположено в Мойынкумского района Жамбылской области. Компетентным органом Республики Казахстан для проведения разведочных работ на участке в Жамбылской области выдана Лицензия №726 - EL от 06.08.2020 г. Срок действия Лицензии составляет шестилетний период работы с даты получения. Общая лицензионная площадь участка составляет 2,2 кв.км. Площадь проводимых работ составляет 0,06 кв. км (6 га). Настоящий План горных работ разработан для перехода ТОО «INTERFERRUM» с этапа разведки на этап промышленной добычи.;

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 Непосредственно на лицензионной площади поверхностные водоемы и реки, родники отсутствуют, исходя из этого приводятся данные гидрогеологических исследований подземных трещинных вод. По данным гидрогеологических исследований в сходных условиях Западного Прибалхашья, обводненность пород в районе связана прежде всего с трещинными водами зон тектонических разломов. По результатам откачек в скважинах, ожидаемый водоприток на глубинах 20 – 40 м составляет десятые доли дм³/сек, достигая максимумов до 1,5 дм³/сек. Воды по составу хлорно – сульфатные и кальциево – натриевые, солоноватые с минерализацией от 1,5 до 32 г/л. Ожидаемый водоприток в карьеры до глубин 40 м не превысит 15 м³/час. Абсолютная отметка зеркала озера Балхаш составляет 341 м, что ниже предполагаемого уровня отработки объектов открытым способом. Водоохраные зоны и полосы отсутствуют. Водоснабжение - Вода для питьевых нужд будет использоваться привозная бутилированная, согласно договору. - Для столовой, душевых, бани и влажной уборки помещений питьевой водой, будет доставляться автоцистерной. Работники должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям СЭПиН 3.02.002-04 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству воды центральных систем питьевого водоснабжения». Расход воды на одного работающего не менее 25 л/смену. Питьевая вода доставляется к местам работы бутилированная в 5 литровых емкостях. Вода питьевого источника карьера должна подвергаться периодическому химико-бактериологическому исследованию для определения пригодности ее для питья. Разрешение на водопользование должно быть получено в органах санэпиднадзора и соответствовать СанПиН №209 от 16.03.2015. Канализация Хранение сточных вод предусматривается в герметичном септике объёмом 80 м³ с последующим вывозом по мере накопления и утилизацией аккредитованной подрядной организацией.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Специальное, вода питьевого качества.;

объемов потребления воды - Согласно "Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения". В целях соблюдения питьевого режима, работающих обеспечивают питьевой водой из расчета не менее 2,0 литров на человека в смену. Количество людей на предприятие составляет до 40 человек в смену, соответственно ежедневный расход питьевой воды составляет 40-80 л/смену. - Расход воды на санитарно-бытовые нужды согласно СП РК 4.01-101-2012 приложение В, составляет 500 л/смену на одну душевую сетку для 15 человек. При существующем количестве сотрудников и рабочих в одной смене, необходимое количество душевых сеток составит 3, соответственно расход воды на санитарно-бытовые нужды составит 1500 л/смена.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов К содержанию относятся работы, обеспечивающие безопасную эксплуатацию автодорог: соблюдение требований заводов изготовителей транспортных средств к автодорогам, отвод воды с проезжей части, обеспыливание в летнее время, очистка от снега и льда зимой, повышение фрикционных свойств поверхности дороги зимой при наличии гололеда, а также текущий, средний и капитальный ремонты дорог. Расчет воды для орошения автодорог и технологических площадок приведен в таблице 1.1. Таблица 1.1 – Баланс водопотребления и водоотведения

Производство	Всего	Водопотребление, тыс. м3/сут.	Водоотведение, тыс. м3/сут.	На производственные нужды	На хозяйственно -бытовые нужды	Безвозвратное потребление	Всего	Объем сточной воды повторно используемой	Производственные сточные воды	Хозяйственно -бытовые сточные воды
Примечание	Свежая вода	Оборотная вода	Повторно-используемая вода	Карьерный водоотлив						
всего в т.ч. питьевого качества	0,36	0,36	0,36	Гидроорошение горной массы						0

Гидроорошение карьерных и тех-нологических дорог	15	15	15	Гидроорошение отвалов	4,155	4,155	4,155	Душевые	0,0015	0,0015	0,0015
Рабочие	0,002	0,002	0,002	Итого по производству	19,1585	19,155	0,0035				

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение Мынарал Таблица 1.2 – Координаты горного отвода Угловые точки Координаты угловых точек 1 45о 21/ 31//сш 73о 43/ 45 // вд 2 45о 21/ 31 // 73о 39 / 32 // 3 45о 22/ 37 // 73о 34/ 13 // 4 45о 32/ 30 // 73о 27/ 02 // 5 45о 32/ 43 // 73о 14/ 32 // 6 45о 36/ 02 // 73о 11/ 43 // 7 45о 37/ 56 // 73о 15/ 00 // 8 45о 39/ 34 // 73о 25/ 09 // 9 45о 38/ 22 // 73о 25/ 09 // 10 45о 36/ 10 // 73о 15/ 00 // 11 45о 34/ 08 // 73о 15/ 00 // 12 45о 34/ 08 // 73о 26/ 34 // 13 45о 30 / 00 // 73о 38/ 00 // 14 45о 23 / 16 // 73о 42 / 43 // 15 45о 22 / 37 // 73о 44 / 08 // В настоящее время недропользователем рассматриваемого участка является ТОО «INTERFERRUM», деятельностью которой является поиски и разведка полезных ископаемых (добыча марганцевых руд). Компетентным органом Республики Казахстан для проведения разведочных работ на участке в Жамбылской области выдана Лицензия №726 - EL от 06.08.2020 г. Срок действия Лицензии составляет шестилетний период работы с даты получения. Общая лицензионная площадь участка составляет 2,2 кв.км. Площадь проводимых работ составляет 0,06 кв. км (6 га). Настоящий План горных работ разработан для перехода ТОО «INTERFERRUM» с этапа разведки на этап промышленной добычи. ;

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 Основным фактором пространственного распределения растительности является рельеф. В связи с засушливостью климата, на всех элементах рельефа выражены процессы засоления почв. Этот фактор лимитирует биоразнообразие растительности, как на видовом, так и на фитоценоотическом и ландшафтном уровнях. Разнообразие и пространственная неоднородность растительного покрова обусловлены различием механического состава, химизма и степени засоления почв. Растительностью район группы месторождений «Мынарал» беден. Растительный покров является переходным от степного к полупустынный. Преобладают ковыли, типчак и различные полыни. Полынь. Многолетние травянистые растения или полукустарники с прямостоящими стеблями. Беловатое на густых тонких стеблях с шелковистыми волосками, корневище тонкое стелящееся, деревянистое. Стебли густо лиственные, ветвистые, листья нижние стеблевые короткочеренковые, остальные сидячие, с долями при основании. Растет в степных и пустынных зонах на

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 осуществляться не будет. Хранение сточных вод предусматривается в герметичном септике объемом 80 м³ с последующим вывозом по мере накопления и утилизацией аккредитованной подрядной организацией..

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 соответствии с Классификатором отходов, утвержденного приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года №314 для отходов производства и потребления установлено три класса: □ Опасные; □ Неопасные; □ Зеркальные. Всего на предприятии предусмотрен образование 3-х видов отходов, из них: -Неопасного класса – 2 наименования, опасного класса – 1 наименования. В период эксплуатации образуются следующие виды отходов: • Вскрышные породы; • Твердо бытовые отходы; •Промасленная ветошь. Вскрышные породы. Образуются в результате проведения вскрышных работ в процессе добычи руд открытым способом на участке горных работ на месторождение Мынарал. Вскрышные породы от добычи размещаются во внешних отвалах. Вскрышные породы по мере необходимости используются для собственных нужд предприятия: ремонт технологических дорог, обваловка карьеров и другие хозяйственные нужды, а также для засыпки внутреннего пространства, технологических пустот. Согласно п. 1 ст. 357 ЭК РК вскрышная порода относится к отходам горнодобывающей промышленности. Согласно пп.4 п. 2 ст. 320 ЭК РК места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов горнодобывающих и горноперерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление. Согласно п. 6 ст. 358 ЭК РК захоронение отходов горнодобывающей промышленности осуществляется в соответствии с утвержденной проектной документацией с учетом положений настоящего Кодекса, требований промышленной безопасности и санитарно-эпидемиологических норм. Согласно п. 1 ст. 359. под объектом складирования отходов понимается специально установленное место, предназначенное для складирования и долгосрочного хранения на срок свыше двенадцати месяцев отходов горнодобывающей промышленности в твердой или жидкой форме либо в виде раствора или суспензии.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Статья 68. ЭК РК п. 4. В случае, если для осуществления намечаемой деятельности требуется получение экологического разрешения, инициатор вправе подать заявление о намечаемой деятельности в рамках процедуры выдачи соответствующего экологического разрешения..

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) В пределах территории объекты историко-культурного наследия, объектов, имеющие историческую, научную, художественную или иную культурную ценность, 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 Основным фактором неблагоприятного воздействия на окружающую среду могут являться выбросы в атмосферу разнообразных загрязняющих веществ, которые прямо или косвенно могут влиять практически на все компоненты окружающей среды – атмосферу, водные ресурсы, почву, растительный и животный мир. Кроме выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, определенное влияние на отдельные компоненты природной среды могут оказывать сточные воды, отходы производства и потребления. Воздействия на окружающую среду, возникающие в период эксплуатации объекта связаны

со следующими факторами: загрязнением атмосферы выбросами вредных веществ от транспорта, техники и оборудования, возникающим в процессе эксплуатации; использованием водных ресурсов, изъятие недр, нарушением почвенно-растительного покрова, включая механические нарушения, а также возможным химическим воздействием на подстилающую поверхность..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Соблюдение технологического регламента работы оборудования и техники; - для исключения аварийных выбросов в атмосферу используется исправная техника, соблюдаются технологические регламенты ее эксплуатации; - не допускается образование несанкционированных, стихийных свалок; Систематический сбор отходов, своевременная их утилизация, исключающая возможность загрязнения почвенного и растительного покрова . - недопущение разливов топлива, ГСМ, при их обнаружении, осуществляется немедленное их устранение ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативных решений нет. Так как ранее на данной территории (Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): были проведены разведочные работы и в 2023 году планируется начать добычные работы..

- 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):

Юлдашев Хондамир Бахтиярович

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



