

KZ73RYS00310815

10.11.2022 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 "ATLAS & Co", 140000, Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодар Г.А., г.Павлодар, улица Олжабай батыр, строение № 18/13, 200540014990, ЖАКУПБЕКОВ САЯТ ДАМИРОВИЧ, +7 776 800 33 07, too.atlasco@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) Добыча марганцевых руд «Ойпат» в карагандинской области. «План горных работ месторождения марганцевых руд «Ойпат» в Карагандинской области» разработан согласно требованиям Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользования» № 125-VI ЗРК от 27 декабря 2017 года, и соответствует всем требованиям промышленной и пожарной безопасности, СНИПам и ГОСТам, предъявляемым к техническому проекту на добычу твердых полезных ископаемых открытым способом. Ввиду того, что общая площадь разрабатываемого карьера составляет 5,1 га, намечаемая деятельность не классифицируется в приложении 1 Экологического Кодекса. .

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Существенных изменений в виде деятельности не определено. Ранее не было получено заключение государственной экологической экспертизы. ;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Существенных изменений в виды деятельности объектов не определено. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Ойпат находится на территории Нуринаского района, Карагандинской области, в 12 км северо-западной усадьбы быв. Совхоза Талдысайский, на левобережье ручья Карасай на расстоянии 9-10 км на севере от участка, в 70 км на северо-восток от разреза Шубарколь. Участок выявлен в 1987 г. (Бурканов Е.И. и др.) при оценке комплексной литохимической аномалии Mn, Pb-Zn, Ag, Co. Район работ представляет собой слабонаклонную на запад равнину с абсолютными отметками 420-450м. Относительные превышения рельефа невелики и колеблются

в пределах 30-50м. Крутизна склонов отдельных возвышенностей не превышает 20- 25°. Геологоразведочные работы проводились согласно Плану разведки в пределах лицензированной территории в пределах Геологического участка М-42-90-(10в-5б-21,22),М-42-90-(10в-5г-2,3,8,9,14,15),М-42-91-(10а-5в-11,12) На основании вышеизложенного, выбор других мест не предусматривается. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции
Технические характеристики: Карьер представлен тремя отдельными участками №№1, 2, 3. Суммарная площадь составляет 5,1 га, в т.ч. участок №1 – 1,9 га, участок №2 – 1,8 га, участок №3 – 1,4 га. В плане все участки представляют собой траншеи, вытянутые в северо-западном - юго-восточном направлении. Протяженность участка №1 составляет 870 м, ширина поверху – от 20 до 25 м. Участок №2, протяженность до 750 м и шириной поверху 20 - 45 м, расположен параллельно участку №1, на расстоянии 20 – 25 м от него. Участок №3, протяженностью до 720 м и шириной поверху 17-23 м, является продолжением участка № 1, вытянутом в северо-западном направлении с разрывом между участками 110 – 115 м. Глубина всех трех участков не превышает 15 м, что обусловлено залеганием марганцевых руд. Перед началом горных работ осуществляется снятие с площади карьера и складирование ПРС в специальном складе ПРС длительного хранения для последующего его использования при рекультивации нарушаемых земель. Угол погашения борта составляет угол откоса уступа и равен 60 градусам. Объем горной массы по всем трем участкам составляет 349,3 тыс. м³, в т.ч. марганцевая руда – 545,3 тыс. тонн, вскрыша – 173,2 тыс. м³. Производительность: Производственная мощность предприятия принята согласно техническому заданию на проектирование и составляет 120,5 тыс. тонн по руде. Выход на проектную мощность предусматривается во втором году работы. Срок окончания добычных работ запланирован на конец 2027 года в связи с отработкой выявленных и предполагаемых запасов марганцевых руд. Максимальная годовая производительность по горной массе составит 81,1 тыс. м³ в 2025 году..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности
Характер и глубина залегания рудных тел, объемы горных работ предопределили открытый способ разработки. В связи с незначительными объемами горных работ принимается двух бортовая транспортная продольная углубочная система разработки. Горнотранспортные работы будут выполняться силами подрядной организации. Предусматривается, что экскавация горной массы будет производиться гидравлическим экскаватором с емкостью ковша 1,5 – 2,5 м³ с погрузкой ее в автосамосвалы грузоподъемностью 25 тонн. Часть горной массы будет обрабатываться с предварительным рыхлением буровзрывным способом. Буровзрывные работы будут выполняться подрядной организацией, имеющей соответствующие разрешения. Вскрышные породы будут складироваться во внешний отвал вскрышных пород, расположенный в 420 м к северо-востоку от участка 3. Технология отвалообразования – периферийное, бульдозерное. На приемке вскрыши предусматривается применение гусеничного бульдозера тягового класса 15 тонн. Работы по отвалообразованию предусматривается выполнять силами подрядной организации. Характер залегания разведанных рудных тел позволяет применять внутреннее отвалообразование. Это положительно сказалось бы на экономических показателях проекта, т.к. позволяет сократить расстояние перевозки вскрышных пород и снизить негативное воздействие добычных работ на окружающую среду за счет уменьшения объемов вскрыши, складироваемых во внешний отвал и увеличения площади рекультивируемых земель. Однако настоящим Планом горных работ внутреннее отвалообразование не предусматривается по причине возможного залегания неразведанных марганцевых руд в площади возможных внутренних отвалов. Впоследствии, в случае подтверждения отсутствия рудных тел после проведения дополнительных геологоразведочных работ, применение внутреннего отвалообразования станет предпочтительным..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки работ 2023-2027 гг. .

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
Карьер представлен тремя отдельными участками №№1, 2, 3. Суммарная площадь составляет 5,1 га, в т.ч. участок №1 – 1,9 га, участок №2 – 1,8 га, участок №3 – 1,4 га. Глубина всех трех участков не превышает 15 м, что обусловлено залеганием марганцевых руд.;

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 Месторождение Ойпат находится на территории Нуринского района, Карагандинской области, от левобережья ручья Карасай на расстоянии 9-10 км на севере от участка. Проектируемый карьер не расположен в пределах водоохраной полосы и водоохраной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на месторождении сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Предполагаемый источник водоснабжения: привозная вода из ближайших населенных пунктов. ;

объемов потребления воды Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая. Объем потребления питьевой воды – 657 м³/год. Объем воды для технических нужд – 16000 м³/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты расположения карьеров, отвалов, и промышленных площадок: 1. 49 33'40.59" С.Ш., 68 57'16.22" В.Д.; 2. 49 33'40.59" С.Ш., 68 57'24.29 В.Д.; 3. 49 33'34.53 С.Ш., 68 57'24.29" В.Д.; 4. 49 33'34.54" С.Ш., 68 57'38.73" В.Д.; 5. 49 33'40.59" С.Ш., 68 57'38.72" В.Д.; 6. 49 33'40.60" С.Ш., 68 57'58.19" В.Д.; 7. 49 33'27.65" С.Ш., 68 57'58.20" В.Д.; 8. 49 33'27.64" С.Ш., 68 57'45.75 " В.Д.; 9. 49 33'19.16" С.Ш., 68 57'45.76" В.Д.; 10. 49 33'19.16" С.Ш., 68 57'57.21" В.Д.; 11. 49 33'6.89" С.Ш., 68 57'57.21" В.Д.; 12. 49 33'6.90" С.Ш., 68 58'8.51" В.Д.; 13. 49 32'55.56" С.Ш., 68 58'8.47" В.Д.; 14. 49 32'55.56" С. Ш., 68 58'00.00" В.Д.; 15. 49 33'1.91" С.Ш., 68 58'00.00" В.Д.; 16. 49 33'1.90" С.Ш., 68 57'48.16" В.Д.; 17. 49 33' 9.48" С.Ш., 68 57'48.25" В.Д.; 18. 49 33'9.54" С.Ш., 68 57'34.57" В.Д.; 19. 49 33'3.61" С.Ш., 68 57'34.57" В.Д.; 20 . 49 33'3.61" С.Ш., 68 57'16.36" В.Д.; 21. 49 33'00.00 С.Ш., 68 57'16.36 В.Д.; 22. 49 33'00.00" С.Ш., 68 57'00.00" В.Д.; 23. 49 33'6.84" С.Ш., 68 57'0.92" В.Д.; 24. 49 33'6.84 С.Ш., 68 57'8.39 В.Д.; 25. 49 33'18.79" С.Ш., 68 57' 8.38" В.Д.; 26. 49 33'18.80" С.Ш., 68 57'23.96" В.Д.; 27. 49 33'31.10" С.Ш., 68 57'23.95" В.Д.; 28. 49 33'31.10" С. Ш., 68 57'16.33" В.Д.;

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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на месторождении отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена. ;

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

объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков

использования Горные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - использование питьевой бутилированной и технической воды в объеме – 16657 м³/год. - Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 20000 м³ на 2023-2027 гг. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При горных работах риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается. Отработка месторождения полезных ископаемых осуществляется в соответствии ограничено планом горных работ и утвержденным протоколом по запасам полезных ископаемых. .

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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (отсутствует класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) Предполагаемые объемы выбросов на период проведения горных работ: на 2023-2027 гг. – 500 т/год; Объект не подлежит к перечню приложения 1 и 2 регистра выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами..

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 При проведении горных работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается. Производственные и бытовые стоки, образующиеся в процессе работ, будут отводиться в металлический септик ёмкостью 4,5 м³. Для исключения утечек сточных вод септик снаружи будет обработан битумом. Сточные воды по мере накопления будут вывозиться на специальные места. Таким образом полностью исключается проникновение стоков в подземные воды..

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 Наименования отходов - твердые бытовые отходы; Вид - твердый Предполагаемые объемы: – 15 т/год. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непромышленной сфере деятельности персонала предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Наименования отходов – вскрышные породы; Вид - твердый Предполагаемые объемы: Общий объем укладываемых пустых пород во внешний отвал составляет 173,2 тыс .м³ (в целике) на 2023-2027 гг. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются при снятии и выемочно-погрузочных работ вскрышных пород. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений 1. Лицензия на добычу твердых полезных ископаемых выдаваемой Министерством индустриально-инновационного развития; 2. Разрешение на воздействия для объектов I категории выдаваемой РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области»; 3. Постановление Акимата Нуринского района о предоставлении земельного участка, после оформлении лицензии на добычу ТПИ, согласно п. 4 ст. 32 Земельного Кодекса..

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) Месторождение Ойпат находится на территории Нуринского района, Карагандинской области, в 12 км северо-западной усадьбы быв. Совхоза Талдысайский, на левобережье ручья Карасай на расстоянии 9-10 км на севере от участка, в 70 км на северо-восток от разреза Шубарколь. Климат района резко континентальный, типичный для степной зоны (с холодной зимой и сравнительно холодным летом). Среднегодовое количество осадков 210-230мм. Наибольшее число осадков приходится на осенне-весенний период. Среднемесячная температура зимой – 24°С, летом- +24°С. экстремальные температуры зафиксированы в районе -51,7 °С и +38,5°С. Постоянно дующие сильные ветры имеют преимущественно северо-восточное и юго-западное направления, скорость в среднем 17-23 иногда и более метров в секунду. Господствующие ветры зимой приводят к затяжным буранам. Ветры юго-западного направления - теплые, восточного и северо-восточного -холодные. Гидрографическая сеть района развита слабо и представлена речкой Карасай и ее притоками, которые в летнее время частично пересыхают, распадаясь на цепь изолированных плесов. Подавляющая часть годового стока приходится на период весеннего паводка (расход воды достигает 5-30 м3 в секунду). Летом сток резко падает. На территории месторождения и сопредельных территориях не выявлено видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана и находящихся под защитой законодательства. В районе расположения объекта, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. 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 На месторождении «Ойпат» природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Рекультивация и ликвидация карьера предусмотрено отдельным проектом, с описанием видом рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении горных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Открытые горные работы планируется проводить в пределах производственных площадок. Технологические процессы в период проведения работ на участке позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении горных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - установление информационных табличек в местах прорастания растений занесенных в красную книгу РК; - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - временное ограждение участка проведения работ с целью недопущения попадания животных на территорию; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все отходы,

образованные при горных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - Природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов..

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 на разработку карьера открытым способом отсутствует. .

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ЖАКУПБЕКОВ САЯТ ДАМИРОВИЧ

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

