Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ52RYS00539434 27.01.2024 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 "Горно-металлургическая компания "Васильевское", 050060 , Республика Казахстан, г.Алматы, Бостандыкский район, Проспект Аль-Фараби, дом № 75/7, 141040025888 , СЕЙДУЛЛАЕВ АЛИМБЕК АДАЙБЕКОВИЧ, 87751760147, administrator@datamining.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

- 2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее Кодекс) Намечаемая деятельность Проект ликвидации золоторудного месторождения «Васильевское» 1 очереди (карьеры № 1, № 2, № 3, № 4). В ходе реализации намечаемой деятельности предусматривается временная консервация карьеров (1-4), так как под карьерами обнаружены дополнительные сульфидные золотосодержащие руды, сроком на 1 (один) год (данный срок необходим для разработки проектной документации отработки месторождения и согласованием с компетентными органами); также предусматривается ликвидация отвалов горного производства (отвалы вскрышных пород № 3-4, отвал смешанных руд (СР) № 1 и склады ПРС № 1-3). В соответствии с п. 2.10 Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК объект подлежит обязательному проведению скрининга проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования. Согласно третьему абзацу п. 3 ст. 12 ЭК РК и пп. 3) п. 10 Инструкции по определению категории намечаемая деятельность относится к I категории..
- 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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду для объекта намечаемой деятельности не проводилась.;
- описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее заключение о результатах скрининга воздействия в отношении намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалось..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Карьеры №№ 1-4, отвалы вскрышных пород №№ 1-2, отвал СР № 1, склады ПРС №№ 1-3 располагаются в границах существующего горного отвода со

следующими координатами: 1) $49^\circ05'35,98$ " сш $81^\circ34'18,26$ " вд; 2) $49^\circ05'28,00$ " сш $81^\circ35'16,00$ " вд; 3) $49^\circ04'55,01$ " сш $81^\circ36'26,97$ " вд; 4) $49^\circ04'35,00$ " сш $81^\circ36'04,00$ " вд; 5) $49^\circ05'21,00$ " сш $81^\circ34'20,00$ " вд. Отвал вскрышных пород №3 располагается на отдельном участке, примыкающем к горному отводу, со следующими координатами: 1) $49^\circ05'00,42$ " сш $81^\circ36'23,66$ " вд; 2) $49^\circ05'09,33$ " сш $81^\circ36'49,79$ " вд; 3) $49^\circ04'58,50$ " сш $81^\circ37'00,05$ " вд; 4) $49^\circ04'47,10$ " сш $81^\circ36'31,81$ " вд. Выбор данного места осуществления намечаемой деятельности обусловлен необходимостью осуществления операций по ликвидации и консервации объекта недропользования..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Объём засыпки для предохранительного вала (прогнозируемые значения): карьер № 1 − 980 м3 (1568 т) ПРС, периметр засыпки 196 м; карьер № 2 − 9975 м3 (15960 т) ПРС, периметр засыпки − 1995 м; карьер № 3 − 3245 м3 (5192 т) ПРС, периметр засыпки − 649 м; карьер № 4 − 4730 м3 (7568 т) ПРС, периметр засыпки − 946 м. Объёмы работ для рекультивации отвалов: отвал вскрышных пород № 3 − площадь поверхности отвала − 94892 м2, объём засыпки ПРС − 22774 т, планировка откосов и горизонтальных поверхностей отвала − 14233,8 м3, нанесение ПРС на наклонные и горизонтальные поверхности отвала − 14233,8 м3; отвал вскрышных пород № 4 − площадь поверхности отвала − 34828 м2, объём засыпки ПРС − 8359 т, планировка откосов и горизонтальных поверхностей отвала − 5224,2 м3, нанесение ПРС на наклонные и горизонтальные поверхности отвала − 15126 м2, объём засыпки ПРС − 3630 т, планировка откосов и горизонтальных поверхностей отвала − 2268,9 м3, нанесение ПРС на наклонные и горизонтальные поверхностей отвала − 2268,9 м3, нанесение ПРС на наклонные и горизонтальные поверхностей отвала − 2268,9 м3, нанесение ПРС на наклонные и горизонтальные поверхности отвала − 2268,9 м3, нанесение ПРС на наклонные и горизонтальные поверхностей отвала − 2268,9 м3. Общий объем ожидаемого водопритока в карьеры (при их самозатоплении) составит 1060,8 м3/сут (387 192 м3 в год)..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В связи с обнаружением под карьерами, дополнительных сульфидных золотосодержащих запасов по данным геологоразведки, принято решение о временной консервации карьеров месторождения сроком на 1 год. Данный срок необходим для разработки проектной документации отработки месторождения и согласованием с компетентными органами. В период консервации участка недр временно приостанавливаются горные операции с целью их возобновления в ближайшем будущем. Во время консервации предусматривается сохранение горнодобывающего предприятия на время консервации (горных выработок, машин, оборудования, сооружений и др.) и программы для защиты населения, животных и окружающей среды. Мероприятия по консервации карьеров ТОО «ГМК Васильевское» предусматривают: - демонтаж линий водоотливов; - в качестве защитной меры по обеспечению безопасного и ограниченного доступа персонала недропользователя на участок недр, предусматривается устройство ограждающих валов по периметрам карьеров из почвенно-плодородного слоя высотой 2 м (отсыпку предохранительного вала предлагается проводить почвенно-плодородным слоем со складов ПРС №1, №2, №3, как наиболее подходящей для грунтов поверхности, чем материнские породы из отвалов скальной вскрыши); - фиксация уровней жидкостей во всех топливных баках и проведение регулярного мониторинга на предмет наличия утечек, ликвидация утечек; - периодический осмотр дренажных канав и водосборов, их техническое обслуживание на регулярной основе (например, сезонно в зависимости от накопления снега и льда); - демонтаж и разделку технологического оборудования с наступившим сроком амортизации на металлолом; - мероприятия по обеспечению физической стабилизации всех карьеров, включая регулярные геотехнические инспекции. Самозатопление карьеров начнётся после прекращения работы карьерных водоотливов. В самозатоплении будут участвовать подземные воды и атмосферные осадки, которые, накапливаясь в выработанном пространстве, к концу процесса накопления, создадут на поверхности искусственные карьерные водоёмы. Подземные воды будут поступать в выработанное пространство из водоносного горизонта верхнечетвертичных современных алювиальных отложений, вскрытых в бортах карьеров в интервале от его кровли водоносной зоны. Мощность водоносного горизонта около 1,4-2,8 м. В период временной консервации карьеров «Васильевское» водоотлив карьерных вод не предусматривается. Рекультивацию отвалов вскрышных пород предусмотрено проводить в два этапа: горнотехническая рекультивация; - биологическая. Горнотехнический этап рекультивации является технологическим звеном вскрышных, добычных и отвальных работ. В состав проектных решений и работ по первому этапу рекультивации входят планировка поверхности и откосов отвалов вскрышных пород. В состав проектных решений и работ по второму этапу входят: - нанесение на поверхность отвалов плодородного слоя почвы (ПСП); - вспашка поверхности; - внесение минеральных удобрений; - посев многолетних трав..
 - 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения

(включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Реализация намечаемой деятельности предусматривается в период 2024-2025 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 Реализация намечаемой деятельности предусматривается на существующих земельных участках с кадастровыми номерами: 05-243-030-060 (198,47 га, для добычи золота из окисленных руд) и 05-243-030-061 (26,32 га, для размещения отвала пород);
 - 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 Водоснабжение потребуется для хозяйственнопитьевых и технических нужд. Источником водоснабжения будет являться привозная вода. На участках выполнения работ питьевая вода будет храниться в специальных промаркированных ёмкостях. Техническая вода будет доставляться поливомоечными машинами-водовозами и по мере необходимости использоваться непосредственно из них на технические нужды (пылеподавление, полив). Объект намечаемой деятельности располагается в границах установленной водоохранной зоны р. Боко (Бюкуй).;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водоснабжения – общее водопользование на основании договора со специализированной организацией, осуществляющей услуги водоснабжения.;

объемов потребления воды Объём воды на хоз. нужды в период проведения работ составит – до 2,5 м3/сут., 912,5 м3/год; на технические нужды (пылеподавление и полив, используются безвозвратно) – до 3500 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжения для технических целей – пылеподавление и полив.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты горного отвода: 1) 49°05'35,98" сш 81°34'18,26" вд; 2) 49°05' 28,00" сш 81°35'16,00" вд; 3) 49°04'55,01" сш 81°36'26,97" вд; 4) 49°04'35,00" сш 81°36'04,00" вд; 5) 49°05' 21,00" сш 81°34'20,00" вд. Намечаемая деятельность направлена на консервацию карьеров и ликвидацию отвального хозяйства.;
- 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 В ходе осуществления намечаемой деятельности использование растительности в качестве сырья не предусматривается. Вырубка древесной и кустарниковой растительности не предусматривается;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В ходе реализации намечаемой деятельности предусматривается в основном использование местных материалов ПРС и местные грунты. Для работы техники и оборудования ГСМ планируется доставлять от оптовых поставщиков непосредственно на участок проведения работ. Полный перечень требуемых ресурсов будет отображён в сметной документации при разработке проектной документации намечаемой деятельности.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Не прогнозируются..
- 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) В ходе реализации намечаемой деятельности прогнозируется выброс загрязняющих веществ 10 наименований (1-4 классов опасности) в объёме до 95 т/год: Азота (IV) диоксид (2 класс), Азот (II) оксид (3 класс), Углерод (Сажа) (3 класс), Сера диоксид (3 класс), Сероводород (2 класс), Углерод оксид (4 класс), Проп-2-ен-1-аль (Акролеин) (2 класс), Формальдегид (2 класс), Алканы С12-19 (4 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс), Пыль абразивная (без класса). Окончательный перечень и объёмы выбросов загрязняющих веществ в ходе осуществления работ будет определён при разработке проектной документации намечаемой деятельности..
- 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 отсутствуют. Хоз.-бытовые сточные воды будут собираться в передвижные биотуалеты, по мере наполнения которых будет осуществляться их опорожнение с помощью асмашин и вывоз на очистку на очистные сооружения в рамках заключаемого договора со спецорганизацией..
- 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 ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование только одного вида отходов ТБО от жизнедеятельности персонала (смешанные коммунальные отходы) (20 03 01) в объёме до 7,5 т/год..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие для объекта I категории (РГУ «Департамент экологии по области Абай»).
- 13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Согласно данным Казгидромета данные о фоновом состоянии компонентов окружающей среды в рассматриваемом районе 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 Воздействие на атмосферный воздух прогнозируется в период проведения работ по ликвидации без превышения установленных гигиенических нормативов качества компонентов окружающей среды..
 - 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их

характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Не предусматривается..

- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Строгое соблюдение установленных экологических, санитарно-гигиенических требований и требований по промышленной и пожарной безопасности, а также реализация водоохранных мероприятий при проведении работ..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Целью намечаемой деятельности является соблюдение требований действующего законодательства РК по приведению в пригодное состояние объектов недропользования после окончания проведения операций по добычи на данных участках. В большей своей основе лежит именно экологическая направленность деятельности. Иных альтернативных вариантов, имеющих более Пропользования 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): Сейдуллаев А.А.

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



