

KZ17RYS00368762

29.03.2023 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:

Акционерное общество "АрселорМиттал Темиртау", M28D4G7, Республика Казахстан, Карагандинская область, Темиртау Г.А., г.Темиртау, Проспект Республики, строение № 1, 951140000042, ЯБЛОНСКИЙ ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ, 8 7213 965121, askar.konakov@arcelormittal.com

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 - «Отработка суглинка глубиной до 1,5 м в границах земельного отвода шахты «Тентекская», входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обяза-тельным (п. 2.5 раздела 2 «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн год» Приложения 1 к Экологическому кодексу РК).

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, по данной намечаемой деятельности, оценка воздействия на окружающую среду 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) Данный вид деятельности отнесен к скринингу воздействий впервые, поэтому ранее выданных заключений о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности нет..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Поле шахты «Тентекская» УД АО «АрселорМиттал Темиртау» находится в северо-восточной части Тентекского угленосного района Карагандинского бассейна. Шахта «Тентекская» расположена на территории Шахтинского акимата Караган-динской области. Ближайший к шахте населенный пункт – поселок Шахан – находится в северо-восточном направлении от шахты на расстоянии 3,7 км, город Шахтинск – в южном направлении на расстоянии 6,5 км. В 50 км от поля шахты находится областной центр – г. Караганда. Географические координаты угловых точек земельного участка под выемку грунта для отсыпки площадок строительства НКС и ЦОВС:1) с.ш. 49047/44,58//, в.д. 72033/40,26//, 2) с.ш. 49047/42,32//, в.д. 72033/49,63//, 3) с.ш. 49047/30,46//, в.д. 72033/42,41//, 4) с.ш. 49047/33,42//, в.д. 72033/33,47//..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Для осуществления вертикальной планировки на площадке нового клетьевого ствола ш. Тентекская необходимо завезти грунт в объеме более 93,0 тыс. м³. В целях экономической эффективности был выделен участок поверхности в границах земельного отвода ш. Тентекская для отработки необходимого грунта (суглинка). Участок – четырехугольник со сторонами 200м х393,8м х209м х370,6м, площадью 76,424 м². Согласно полученным данным на площади проведения работ есть плодородный слой почвы (ПСП) мощностью до 0,2 м. Исходя из этого снятие плодородного слоя почвы будет производиться мощностью 0,2 м, работы по снятию ПСП предусматриваются бульдозером типа NBXG SHENWA TY165-2. Складирование ПСП будет осуществляться в бурты в районе проведения работ. Объем снятия ПСП составит около 15,0 тыс.м³. Снятый и соскладированный ПСП в полном объеме будет применяться на озеленение площадки нового клетьевого ствола ш. Тентекская при благоустройстве. Для отработки суглинков применяется экскаватор типа Hyundai R 2201C-9C (обратная лопата) с объемом ковша 1,1 м³. Для транспортировки суглинка применяется автосамосвал типа HOWO ZZ3327 грузоподъемностью 25,0 т, вместимостью кузова 17,5 м³. Дальность транспортировки суглинков автосамосвалами составит не более 0,5 км. Глубина отработки суглинка для обратной засыпки на установленном участке не превышает 1,5 м. Средняя плотность суглинков 1,7 т/м³, по СНиПу относятся к I группе грунтов. Объем вынимаемого суглинка составляет около 95,0 тыс. м³(161,5 тыс. т)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Для осуществления вертикальной планировки на площадке нового клетьевого ствола ш. Тентекская необходимо завезти грунт в объеме более 93,0 тыс. м³. В целях экономической эффективности был выделен участок поверхности в границах земельного отвода ш. "Тентекская" для отработки необходимого грунта (суглинка). Согласно полученным данным на площади проведения работ есть плодородный слой почвы (ПСП) мощностью до 0,2 м. Исходя из этого снятие плодородного слоя почвы будет производиться мощностью 0,2 м, работы по снятию ПСП предусматриваются бульдозером типа NBXG SHENWA TY165-2. Складирование ПСП будет осуществляться в бурты в районе проведения работ. Объем снятия ПСП составит около 15,0 тыс.м³. Снятый и соскладированный ПСП в полном объеме будет применяться на озеленение площадки нового клетьевого ствола ш. "Тентекская" при благоустройстве. Для отработки суглинков применяется экскаватор типа Hyundai R2201C-9C (обратная лопата) с объемом ковша 1,1 м³. Для транспортировки суглинка применяется автосамосвал типа HOWO ZZ3327 грузоподъемностью 25,0 т, вместимостью кузова 17,5 м³. Дальность транспортировки суглинков автосамосвалами составит не более 0,5 км. Глубина отработки суглинка для обратной засыпки на установленном участке не превышает 1,5 м. Средняя плотность суглинков 1,7 т/м³, по СНиПу относятся к I группе грунтов. Объем вынимаемого суглинка составляет около 95,0 тыс. м³(161,5 тыс. т)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начала – май 2023г., срок завершения – октябрь 2024г. Работы будут проводиться в теплое время года: с мая по октябрь 2023г. (6 мес.) и с апреля по октябрь 2024г. (7 мес.)..

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. Контракт на право землепользования (февраль-март 1998г.), составлен в соответствии с Договором купли-продажи интегрированного имущественного комплекса от 28.06.1996г.; Лицензией серии МГ №1283 от 21.01.1997 г.; Контрактом на недропользование от 29.09.1997 г. между Акими Бухар- Жырауского района, города Шахтинск и АО «Испат-Кармет». Срок Контракта - 25лет. Общая площадь землепользования, занимаемая шахтой «Тентекская» и её структурными подразделениями на существующее положение составляет 1628,385 га, в том числе: на землях Бухар-Жырауского района – 1150,98га, на землях г. Шахтинска – 477,4га. Целевое назначение – добыча и переработка каменного угля. Участок под добычу суглинка расположен в границах земельного отвода ш. Тентекская, в 100м от промплощадки шахты. Размеры участка – четырехугольник со сторонами 200м х393,8м х209м х370,6м, площадью 76,424 м². Срок использования земли под добычу суглинка – 2 года (2023 и 2024 гг.);

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 Основным источником водоснабжения шахты «Тентекская» является Котурский водозабор. Подача воды осуществляется по Шаханскому водоводу диаметром 630 мм. В качестве второго источника водоснабжения может быть использован Жартасский водозабор. Ближайший водный объект – река Сокур протекает на расстоянии 8,5 км от участка под добычу суглинка. Для реки Сокур установлена водоохранная полоса в размере 0,5 км. В пределах водоохранной полосы реки не допускается проведение работ, нарушающих почвенный и травяной покров (в том числе распашка земель, добыча полезных ископаемых). Участок под добычу суглинка расположен в границах земельного отвода ш. «Тентекская» и находится на значительном расстоянии от водоохраных зон и полос водных объектов. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Все работы будут выполняться на территории шахты «Тентекская», в 100м от промплощадки шахты, поэтому обеспечение рабочих, занятых при отработке суглинка, водой питьевого качества предусматривается по существующей схеме. Источник водоснабжения - Котурский водозабор. Получение разрешения (общее, специальное, обособленное) не требуется;

объемов потребления воды Расчет объемов потребления воды питьевого качества выполнен исходя из действующих норм водопотребления – 25,0 л/сутки на одного работающего человека (СНиП2.04.01-85), срока производства работ – 6 месяцев (2023г.) и 7 месяцев (2024г.), и количества трудящихся – 6 человек. Следовательно, количество потребляемой воды питьевого качества составит: на 2023г.: $25 \times 6 \times 6 \times 30 / 1000 = 27,0$ м3/год; на 2024г.: $25 \times 6 \times 7 \times 30 / 1000 = 31,5$ м3/год. Вся используемая на питьевые нужды вода уходит в безвозвратные потери. Санитарное обслуживание работающих людей будет осуществляться в уборной, расположенной на промплощадке шахты (на расстоянии 100м). На основании вышеизложенного, отдельно для работ по отработке суглинка в границах земельного отвода шахты «Тентекская», нормативы предельно-допустимых сбросов (ПДС) не устанавливаются; ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хозяйственно-питьевых нужд ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Контракт на недропользование на территории по Лицензии серии МГ № 1283 (с изменениями от 5 июня 1997 года). Вышеупомянутый Контракт был зарегистрирован Государственным комитетом по Инвестициям РК и был выдан Акт № 144 от 5 декабря 1997г.;

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 Участок работ размещается на техногенных землях полностью лишенных почвенного покрова и какой-либо растительности, соответственно, отсутствует необходимость в вырубке деревьев и кустарников.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир: представлен грызунами, птицами, рептилиями. Животные, занесенные в «Красную книгу Казахстана», отсутствуют. Использование животного мира исключено. Не предусматривается приобретение объектов животного мира.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир: представлен грызунами, птицами, рептилиями. Животные, занесенные в «Красную книгу Казахстана», отсутствуют. Использование животного мира исключено. Не предусматривается приобретение объектов животного мира. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир: представлен грызунами, птицами, рептилиями. Животные, занесенные в «Красную книгу Казахстана», отсутствуют. Использование животного мира исключено. Не предусматривается приобретение объектов животного мира.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир: представлен грызунами, птицами, рептилиями. Животные, занесенные в «Красную книгу Казахстана», отсутствуют. Использование животного мира исключено. Не предусматривается приобретение объектов животного мира.

;

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 предусматривается. Все работы будут проводиться в дневное время. Подрядная организация в период проведения работ (с мая 2023 по октябрь 2024г.) будет приобретать ГСМ для горно-транспортного оборудования ;

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

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 процессе проведения работ по отработке суглинка в атмосферный воздух будет выбрасываться только одно загрязняющее вещество – пыль неорганическая с содержанием $20\% < \text{SiO}_2 < 70\%$ (код вещества – 2908, класс опасности - 3) в объеме 0,90416 т/год в 2023 году и 0,36356 т/год в 2024 году. Пыль неорганическая с $20\% < \text{SiO}_2 < 70\%$ не подлежит внесению 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 Намечаемая деятельность исключает образование сбросов..

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 Поскольку все работы предусматривается выполнять силами подрядной организации, текущий ремонт горно-транспортного оборудования будет выполняться на площадке производственной базы этой организации. Следовательно, производственные отходы, связанные с ремонтом оборудования, в месте производства работ также образовываться не будут. Твердые бытовые отходы также образовываться не будут, поскольку, весь, занятый персонал, будет обедать в столовой шахты «Тентекская»..

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 в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»..

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) На юго-западе шахта «Тентекская» имеет общую техническую границу с шахтой «Казахстанская», а на юге-востоке – с шахтой «Шахтинская». Однако, расстояние между промплощадками шахт составляет не менее 4,0 км (от Тентекской до Казахстанской – 5,2 км, от Тентекской до Шахтинской – 4,0 км). В 6,5 км к югу от шахты находится г. Шахтинск, в 3,7 км на северо-востоке – пос. Шахан. Областной центр – г. Караганда – находится в 50 км от поля шахты. Таким образом, ввиду отсутствия в радиусе 4,0 км от шахты «Тентекская» действующих предприятий и селитебных зон, существующая экологическая обстановка в районе размещения может характеризоваться отсутствием или незначительным техногенным загрязнением компонентов окружающей природной среды: почв, растительности, атмосферы и поверхностных вод. Фоновые концентрации основных загрязняющих веществ в районе расположения шахты «Тентекская» принимаются как для загородного фона, т.к. в данном районе отсутствуют посты наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха, см. приложение 1 к настоящему Заявлению. Использование недр не предусмотрено. Образование отходов не предусмотрено.

Полевые исследования отсутствуют. Необходимости в их проведении нет. Участок под отработку суглинка расположен в пределах земельного отвода шахты «Тентекская», на котором отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты..

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
Негативное: выбросы в атмосферу в объеме 0,90416 т/год в 2023 году и 0,36356 т/год в 2024 году, шум и вибрация от горно-транспортного оборудования (бульдозер типа HВХG SHENWA TY165-2 – 1 ед. экскаватор типа Hyundai R2201C-9C – 1 ед., автосамо-свал типа HOWO ZZ3327 грузоподъемностью 25,0 т – 1 ед., отсутствие растительного по-крова на все площади участка (7,6 га). Положительное: снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении земляных работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости
Шахта «Тентекская» не оказывает трансграничное воздействие на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий
Все работы по отработке суглинка будут проводиться в теплое время года, в границах отведенного участка и строго по регламенту. Намечаемая деятельность исключает образование сбросов и отходов. Перед началом ведения работ намечается снятие ПСП со всей площади участка. Снятый и соскладированный ПСП в полном объеме будет применяться на озеленение площадки нового клетьевого ствола ш. «Тентекская» при благоустройстве..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест размещения объектов) Возможные альтернативы проектом не рассматриваются.

- 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):
Белый А.А.

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



