

KZ63RYS01749893

28.05.2026 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 "Дружба Стройматериалы", 071616, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, УЛАНСКИЙ РАЙОН, ТАВРИЧЕСКИЙ С.О., С. ТАВРИЧЕСКОЕ, улица Т.Тохтарова, дом № 45, 251040000538, ВАНГ ЖИНФА, +77774843260, alexandra.0102@vk.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) Настоящим заявлением рассматривается Таврическом месторождении кирпичных суглинков. Согласно п.2 пп. 2.5. Раздела 2 Приложения 1 Таврическое месторождение кирпичных суглинков относится к виду намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. В соответствии с действующим законодательством проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) для данной намечаемой деятельности не является обязательным. Необходимость данной работы обусловлена потребностью предприятия в сырье, пригодном для производства кирпича, в связи с планируемым строительством кирпичного завода. Месторождение «Таврическое» рассматривается как инвестиционный проект с привлечением иностранных инвестиций..

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, согласно подпункта 3 пункта 1 статьи 65 Экологического кодекса Республики Казахстан, в отношении намечаемой деятельности процедура оценки 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) Ранее, согласно подпункта 1 пункта 1 статьи 65 Экологического кодекса Республики Казахстан, в отношении намечаемой деятельности процедура скрининга воздействия не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Таврическое месторождение кирпичных суглинков

расположено в Уланском районе Восточно-Казахстанской области, в 0,3 км к западу от с. Таврическое. На территории предприятия отсутствуют санатории, лечебно-профилактические и детские дошкольные учреждения. В зоне воздействия объекта не расположены земли лесного фонда и особо охраняемые природные территории. Выбор места намечаемой деятельности определен планом горных работ. Запасы суглинков приняты на баланс согласно Протоколу № 44 от 12.02.1971 г. заседания ТКЗ при Восточно-Казахстанском геологическом управлении..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Строгой зависимости между отдельными химическими, физическими, физико-механическими и другими показателями глинистого сырья и свойствами готовой продукции не установлено. Поэтому конкретных, строго регламентированных требований к качеству глинистых пород для изделий строительной керамики не существует. Оценка глинистого сырья производится по качеству получаемого из испытываемого сырья изделий, лимитируемых ГОСТом 530-54 на «кирпич глиняный обыкновенный». Существующие ориентировочные требования к кирпичному сырью таковы: 1. Сырьё должно быть достаточно пластичным и обладать связующей способностью. 2. Содержание песчаных фракций допустимо до 10 и 15-20%. 3. Фракции крупнее 3 мм и каменистые включения, особенно известковистые, вредны. 4. Наиболее благоприятными по химическому составу являются глинистые породы с содержанием SiO₂ от 65 до 72%, Al₂O₃ от 12 до 18%, Fe₂O₃ от 3 до 6%, CaO до 5%. Нежелательным является содержание в большом количестве крупных включений карбонатов кальция и магния. Содержание суммы CaO+ MgO допустимо в пределах 3-5%, при тонкодисперсном состоянии до 25%. Вредное влияние на качество изделий оказывает повышенное содержание SO₃. Требования к готовым изделиям по ГОСТу 530-54 сводятся к следующему: 1. Предел прочности при сжатии для кирпича пластического и полусухого прессования 75-150 кг/см², что соответствует марке «75-150». 2. Предел прочности при изгибе для кирпича пластического прессования 18-28 кг/см² и полусухого 12-20 кг/см². 3. Водопоглощение кирпича должно быть в пределах 6-18%. 4. По морозостойкости насыщенный водой кирпич должен выдерживать не менее 15 циклов попеременного замораживания и оттаивания. 5. Сырьё должно хорошо формоваться, сохранять приданную форму при сушке и обжиге, не иметь посторонних примесей. Объёмный вес суглинков в целиках из шурфов равен 1,72 т/м³. Коэффициент разрыхления составил 1,24-1,26. Подсчет запасов выполнен методом геологических блоков. Суглинки залегают вблизи поверхности и будут обрабатываться открытым способом. Глубина отработки месторождения – до 12,0 м (гор.+360) с годовой производительностью по добыче 70-100 тыс. м³. Средний коэффициент вскрыши по месторождению составляет 1:15 м³/м³. Объем запасов составил по категориям А +В+С1 – 2262,7 тыс. м³; в том числе по категории А 279,1 тыс. м³, В – 588,5 тыс. м³, С1 - 1395,1 тыс. м³, С 2 – 878,5 тыс. м³. Всего по месторождению 3 141,2 тыс. м³ кирпичных суглинков и 223,8 тыс. м³ вскрышных пород. Объем запасов, принятый к отработке, составил в сумме категорий С1 + С2 – 328,4 тыс. м³. Объем вскрышных пород на площади отработки -17,3 тыс. м³. Техническим заданием предусматривается добыча глины в течение 10 лет с дальнейшим продлением лицензии на добычу. Объем добычи составит от 75 до 100 тыс. т в год. Добыча полезного ископаемого будет производиться сезонно в теплый период. Количество рабочих дней/смен в году составит 160. Режим работы двухсменный с продолжительностью смены 8 часов, 5 рабочих дней в неделю. На месторождение работники будут доставляться вахтовой машиной ежемесячно с базы предприятия, расположенного в с. Таврическом в 2,0 км от карьера. Доставка осуществляется вахтовой машиной УАЗ 39099..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Разработка месторождения осуществляется открытым способом. Учитывая небольшую производительность карьера и небольшое расстояние транспортировки сырья, разработка будет производиться с применением поперечной одно-бортовой экскаваторно-автотранспортной системы. Разработка и погрузка полезного ископаемого будет выполняться одноковшовым экскаватором типа SANY 235, разработка вскрышных пород (почвенного слоя) – колесным бульдозером DL210KN во временные склады, погрузка вскрышных погрузчиком LG933L, транспортировка суглинков и вскрышных пород самосвалами FAW 6X4 J6P. Разработка полезного ископаемого и вскрышных пород ведется без предварительного рыхления. Отработка ведется двумя уступами. Высота добычного уступа 11,4 м, подступов до 5,7 м. Высота вскрышного уступа 0,5-0,7 м. Ширина экскаваторной заходки по целику определена с учетом рабочих параметров экскаватора прямая лопата по радиусу черпания на уровне стоянки Кч = 11,1 м и составляет: Азах =1,5 R = 1,5 x 11,1 =16,0 м. Вскрытие и последовательность отработки месторождения Исходя из горно-геологических, горнотехнических и гидрогеологических условий месторождения, физико-механических свойств горных пород, отработка суглинков на месторождении,

предусматривается открытым способом с автотранспортной системой, с циклическим забойнотранспортным оборудованием: экскаватор - самосвал. По сложности горнотехнических условий отработки Таврическое месторождение относится к простым - полезное ископаемое и вмещающие породы устойчивые и необводненные. Проходка карьера не требует проведения предварительных защитных мероприятий, кроме удаления вскрышных пород. В связи с тем, что к настоящему времени земельный участок оформлен только на южную часть месторождения, отработка его будет начата с юго-западного угла. Здесь будет пройдена разрезная траншея вдоль южной границы месторождения. Затем разработка продолжится за счет разноса северного и восточного борта. Положение траншей определено также исходя из условия расстояния транспортирования, расположением отвалов вскрышных пород, проработками календарного планирования по развитию карьерного пространства для обеспечения планируемых объемов добычи. По мере продвижения забоя проводится техническая рекультивация юго-западного фланга месторождения путем выполаживания борта карьера и укладки вскрышных пород почвенного слоя на борта и дно карьера. В целом разработка месторождения включает следующие основные этапы: 1. Строительство и ремонт дороги; 2. Вскрышные работы; 3. Добыча суглинков и транспортировка их до кирпичного завода; 4. Рекультивация карьера. Последовательность развития работ на карьере приведена на чертежах и календарном плане горных работ. Горно-подготовительные работы для карьера, это удаление вскрышных пород за пределы карьерного поля и зачистка кровли полезной толщи 0,2 м на площади разрабатываемого блока. На первом этапе вскрышные породы будут использованы для обваловки карьера и обваловки по границам месторождения. Планом горных работ предусматривается последовательное выполнение вскрышных работ параллельно с добычными работами в объеме от 5,0 до 7,1 тыс. м³/год. Горно-капитальные работы включают проходку разрезной траншеи. Подступы на карьере будут обрабатываться блоками, обеспечивающими годовую добычу в пределах 70-100 тыс. м³. Последовательность развития работ на проектируемом карьере приведена на рабочих чертежах и календарном графике ведения горных работ. Проектом предусматривается экскаваторно-бульдозерное отвалообразование. Отвалы будут временные внешние и постоянные внутренние, одноярусные, равнинные. Возможно применение как торцевой схемы отвалообразования, так и фронтальной схемы. Угол откоса внутреннего отвала принимается равным 40°. Для меньшего засорения полезной толщи вскрышными породами необходимо обеспечить расстояние 10 м между нижними кромками откосов отвала и добычного уступа. Объем вскрышных пород 17,3 тыс. м³. К вскрышным относятся также потери при зачистке кровли полезного ископаемого 5,8 тыс. м³. Всего в.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Настоящим заявлением о планируемой деятельности определяется период эксплуатации месторождения Таврическое с 2027 по 2030 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 Земельный участок, предназначенный для карьерного поля, расположен на территории Уланского района ВКО, на землях крестьянского хозяйства. При эксплуатации месторождения будет находиться во временном возмездном землепользовании для добычи суглинков на Таврическом месторождении сроком на 10 лет. Землепользователь – Товарищество с ограниченной ответственностью «Дружба Стройматериалы». Целевое назначение земельного участка – добыча кирпичных суглинков. Площадь нарушаемых земель – 3,0 га. На период отработки земли относятся к категории земель промышленности. После окончания отработки и рекультивации – к сельскохозяйственным землям. Сроки использования 2027-2030 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 Потребность в технической воде будущего предприятия (карьера) будет удовлетворена за счет забора воды в реках Иртыш или Песчанка после получения соответствующего разрешения. Персонал обеспечивается бутилированной питьевой водой. - Водоснабжение питьевое -Водозабор с.Таврическое, на базе предприятия На территории промплощадки и карьера предусмотрено устройство биотуалетов с последующим вывозом на очистные сооружения бытовых стоков. Ближайшие водный объект река Песчанка, расположенная на расстоянии около 4 км и река Иртыш,

расположенная в 4,5 км от месторождения Таврическое. Согласно вышеуказанной информации, производственная площадка расположена на значительном расстоянии от водных объектов, и не пересекает установленные водоохранные зоны и полосы. Необходимость в установлении водоохранных зон и полос водных объектов отсутствует. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: специальное. Качество воды на хозяйственно-питьевые нужды – питьевое; на производственные – техническое.;

объемов потребления воды В процессе осуществления намечаемой деятельности необходимо следующие объемы потребления воды: хозяйственно-бытовые нужды 0,525 м3/сут (84 м3/год), технические нужды 5164 м3/год или 33 м3/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водные ресурсы используются для хозяйственно-бытовых и технических нужд. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В соответствии с планом горных работ, эксплуатация месторождения предусмотрена 10 лет. Данным заявлением о намечаемой деятельности предусмотрен период отработки 4 года с 2027 г. по 2030 год. Координаты горного отвода: 1) 50°10'25.39"СШ 82°1'21.15"ВД; 2) 50°10'24.85"СШ 82°1'24.76" ВД; 3) 50°10'20.49"СШ 82°1'21.86"ВД; 4) 50°10'12.37"СШ 82°1'22.04"ВД; 5) 50°10'13.33"СШ 82°1'15.42"ВД.;

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 Основная часть площади района занята пахотными угодьями. Склоны гор и неудобные для распахивания участки покрыты степной растительностью и зарослями кустарника. Вдоль стариц и проток развиты пойменные леса, представленные черемухой, тополем, ивой, реже березой и кленом, а также кустарником - шиповником , жимолостью. Древесная растительность на участке отсутствует за исключением лесополосы, где посажен клен. В пределах рассматриваемого участка ценные виды растений отсутствуют. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды флоры, занесённые в Красную книгу Республики Казахстан, а также пищевые и лекарственные виды растений не встречаются. Приобретение растительных ресурсов не планируется. Растительность на территории намечаемой деятельности отсутствует, необходимость в вырубке зелёных насаждений отсутствует.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир района развит слабо и представлен, в основном, млекопитающими, птицами и пресмыкающимися. Пресмыкающиеся представлены ящерицами, степными гадюками: птицы - ястребами, куропатками, копчиками и другими более мелкими пернатыми. Путей миграции животных и птиц через участок не наблюдается. В пределах рассматриваемого участка редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных, занесённые в Красную книгу Республики Казахстан, не выявлены. Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. В связи с отсутствием запланированных операций с использованием объектов животного мира, животный мир использованию и изъятию не подлежит.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования В пределах рассматриваемого участка редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных, занесённые в Красную книгу Республики Казахстан, не выявлены. Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. В связи с отсутствием запланированных операций с использованием объектов животного мира, животный мир использованию и изъятию не подлежит.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В пределах рассматриваемого участка редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных, занесённые в Красную книгу Республики Казахстан, не выявлены. Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. В связи с отсутствием запланированных операций с использованием объектов

животного мира, животный мир использованию и изъятию не подлежит.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира В пределах рассматриваемого участка редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных, занесённые в Красную книгу Республики Казахстан, не выявлены. Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. В связи с отсутствием запланированных операций с использованием объектов животного мира, животный мир использованию и изъятию не подлежит.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для добычи глины на месторождении Таврическое планируется использование следующих ресурсов: Вода технологическая и хозяйственно-бытовая — источник: ближайшие водозаборы или локальные резервуары, объемы использования планируются согласно нормам водопотребления, период 2027–2030 гг. В процессе осуществления намечаемой деятельности необходимо следующие объемы потребления воды: хозяйственно-бытовые нужды 0,525 м3/сут (84 м3/год), технические нужды 5164 м3/год или 33 м3/сут. Человеческие ресурсы в количестве 21 человека. Все ресурсы приобретаются у лицензированных и аккредитованных поставщиков, с обязательным соблюдением требований безопасности, экологических норм.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и/или невозобновляемостью, отсутствуют, так как: используемые материалы и сырьё приобретаются у сертифицированных поставщиков; электроснабжение и отопление осуществляются не требуется в связи с тем, что работы проводятся в светлое время дня теплый период времени; природные ресурсы, подлежащие возобновлению, не задействуются непосредственно; территория является технологически освоенной, без использования редких или уникальных природных компонентов. Таким образом, деятельность не оказывает значительного влияния на запасы природных ресурсов и не несёт риска их истощения. .

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) Перечень предполагаемых источников выбросов загрязняющих веществ с учётом ненормируемых источников выбросов (всего порядка 1-го вида ЗВ 1–4 класса опасности (КО)): пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 ЗКО. Общее количество предполагаемых выбросов загрязняющих веществ составит на 2027 г. - 0,80502 т/год; 2028 г. - 0,80008 т/год; 2029 г. - 0,80008 т/год; 2030 г. - 0,56887 т/год. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, месторождение Таврическое не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения, указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. Загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат 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 Сброс загрязняющих веществ в пруд-испаритель (накопитель), на рельеф местности и в водные объекты в ходе проведения намечаемой деятельности не предусматривается..

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 процессе осуществления производственных и технологических процессов на промплощадке месторождения Таврическое образуются

следующие виды отходов: твердые бытовые отходы (ТБО) – 0,7875 т/год. Вскрышная порода не относится к отходам, поскольку используется для рекультивации. Объем образования вскрышных пород составляет 7,1 тыс. м³. Операции, в результате которых образуются отходы производства и потребления: Вскрышные породы образуются в процессе вскрышных и добычных работ и используются для рекультивации карьера. Твёрдые бытовые отходы (ТБО) формируются в результате жизнедеятельности персонала. Образующиеся отходы временно складываются на специально оборудованных площадках предприятия с последующей передачей на утилизацию, переработку или размещение в соответствии с требованиями природоохранного законодательства Республики Казахстан и условиями разрешительной документации предприятия. На территории промышленной площадки месторождения проведение капитального ремонта и технического обслуживания используемой горной и автотранспортной техники не предусмотрено. Ремонтные работы, связанные с заменой узлов, агрегатов и использованием расходных материалов, выполняются на специализированных предприятиях. В связи с этим на объекте не образуются отходы отработанных масел, аккумуляторов, изношенных шин, загрязнённой ветоши и других отходов, связанных с ремонтом и обслуживанием техники. Эксплуатация месторождения сопровождается образованием только тех видов отходов, которые непосредственно связаны с производственной деятельностью и жизнедеятельностью персонала. Превышения пороговых значений накопления отходов на объекте не предусматривается, по мере накопления отходы будут вывозиться сторонней организацией на основании договора. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Перечень разрешений: Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности, выданное Департаментом экологии по Восточно-Казахстанской области Комитета экологического регулирования и контроля министерства экологии и природных ресурсов РК. Экологическое разрешение на воздействие выданное ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области». Необходимость получения дополнительных согласований с государственными органами будет определена по результатам скрининга воздействий намечаемой деятельности..

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 имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Объекты исторических загрязнений, а также бывшие военные полигоны и другие объекты на рассматриваемой территории отсутствуют, в связи с чем, проведение дополнительных полевых исследований не требуется. На территории предприятия, в зоне воздействия предприятия, а также в буферной зоне нет выявленных памятников историко-культурного наследия или объектов, имеющих сакральное значение. Воздействие предприятия на данные объекты не предполагается. В случае выявления памятников историко-культурного наследия, будет предпринят ряд мер по их сохранению, в частности приостановка работ и приглашение экспертов в данной области, для определения ценности объекта и мероприятий по его сохранению. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемых участках не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира, нет..

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 Негативные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна будет происходить путем поступления загрязняющих веществ. Масштаб

воздействия - в пределах отведенного земельного участка. Воздействие оценивается как допустимое. 2. Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Воздействие оценивается как допустимое. 3. Воздействие на природные водные объекты Район проектирования располагается на значительном расстоянии от поверхностных водотоков, вне водоохранных зон. Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Воздействие оценивается как допустимое. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров и животный мир. Эксплуатация объекта будет осуществляться в границах земельного отвода. Воздействие на растительный и животный мир ввиду их отсутствия, не предполагается. Масштаб воздействия оценивается как незначительное. 5. Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы, образующиеся на площадке, будет передаваться сторонним организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое. Положительные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Поступление налоговых платежей в региональный бюджет

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной области воздействия (санитарно-защитной зоны) и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для снижения негативного влияния на окружающую среду в процессе намечаемой деятельности проектом предусмотрены мероприятия: контроль над установленными объёмами водопотребления и водоотведения; принятие мер, исключающих попадание в грунт и грунтовые воды горюче-смазочных материалов, используемых при эксплуатации техники и автотранспорта; запрет на слив отработанного масла и ГСМ в неустановленных местах; не допускать образование стихийных свалок мусора и строительных отходов путём организации мест для сбора отходов и их своевременного вывоза по установленной на предприятии схеме; перемещение автотранспорта и спецтехники по отведенным дорогам и проездам; поддержание в чистоте участка промплощадки и прилегающих территорий; мероприятия по технике безопасности, противопожарной безопасности, промышленной безопасности, гражданской обороне; эвакуационные мероприятия и по обучению персонала действиям в аварийных ситуациях. Разработка Плана ликвидации аварий, проведения учебных тревог и противоаварийных тренировок в соответствии с требованиями для опасных производственных объектов. Обязательные мероприятия при разработке полезных ископаемых: содержать земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению; сохранение и использование плодородного слоя почвы; проведение рекультивации нарушенных земель. Согласно Кодексу РК «О недрах и недропользовании» от 27.12.2017 № 125-VI ликвидация последствий операций по недропользованию проводится на участке недр, права недропользования по которому прекращены (п.1 и п.3 ст.54), осуществляется в соответствии с проектом ликвидации, разработанным на основе плана ликвидации (п.1 ст.218). Срок начала работ по ликвидации - не позднее восьми месяцев со дня прекращения права недропользования по участку добычи..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Намечаемая деятельность по добыче кирпичных суглинков на месторождение Таврическое соответствует современным подходам и является оптимальным с экономической и экологической точки зрения. Альтернативные пути достижения целей указанной намечаемой деятельности отсутствуют. Выбор места намечаемой деятельности определено планом горных работ и Протоколом № 44 от 12.02.1971 г. заседания ТКЗ при ВК геологическом управлении в котором утверждены запасы месторождения. Выбор альтернатив технических решений или же нулевой вариант (вариант отказа от намерений реализации хозяйственной деятельности) является необоснованным, т.к. необходимость реализации намечаемой деятельности регламентирована Технологическим регламентом месторождения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении). Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении). Технологическим регламентом месторождения, а причины, препятствующие реализации проекта не выявлены..

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):

ВАНГ ЖИНФА

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



