



070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 20-89-86, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 20-89-86, факс 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «Дружба Стройматериалы»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Добыча кирпичных суглинков на Таврическом месторождении кирпичных суглинков.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ63RYS01749893 от 28.05.2026 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча кирпичных суглинков на Таврическом месторождении кирпичных суглинков расположено в Уланском районе Восточно-Казахстанской области, в 0,3 км к западу от с. Таврическое.

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.;

Намечаемая деятельность входит в перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным согласно пп.2.5, п.2, раздел 2 2 приложения 1 Экологического кодекса РК «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год»

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектом предусматривается 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 испытуемого 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 $\text{CaO} + \text{MgO}$ допустимо в пределах 3-5%, при тонкодисперсном состоянии до 25%. Вредное влияние на качество изделий оказывает повышенное содержание SO_3 . 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. Сырье должно хорошо формироваться, сохранять приданную форму при сушке и обжиге, не иметь посторонних примесей. Объемный 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 отрабатываться 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, С2 – 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.

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, подуступов 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 $K_{\text{ч}} = 11,1$ м и составляет: $A_{\text{зах}} = 1,5$ R = 1,5 x 11,1 = 16,6 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. Поду-ступы на карьере будут отрабатываться 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. Объём вскрышных пород 17,3 тыс. м³. К вскрышным относятся также потери при зачистке кровли толщи полезного ископаемого 5,8 тыс. м³.

Период эксплуатации месторождения Таврическое с 2027 по 2030 гг.

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.

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.



Краткая характеристика компонентов окружающей среды

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.

Сброс загрязняющих веществ в пруд-испаритель (накопитель), на рельеф местности и в водные объекты в ходе проведения намечаемой деятельности не предусматривается.

В процессе осуществления производственных и технологических процессов на промплощадке месторождения Таврическое образуются следующие виды отходов: твердые бытовые отходы (ТБО) – 0,7875 т/год.

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. 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.

Намечаемая деятельность: относится к II категории согласно пп.7.11, п.7, Раздел 2 приложения 2 Экологического кодекса РК добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признаются возможным, т.к.:

п. 25.1) осуществляется в черте населенного пункта или его пригородной зоны. а также

25.8) «является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды», а именно шумовое воздействие карьерной и грузовой техники, взрывные работы на природную среду и ближайшие жилые комплексы.

п. 25.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (изучение относительно загрязнения воздушной среды, почв, животный и растительный мир).

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая



параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса). **Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным**

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя

Ф.Кнасилов

исп. Сейфолла Т.А
тел 87778802555





070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 20-89-86, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 20-89-86, факс 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Дружба Стройматериалы»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Добыча кирпичных суглинков на Таврическом месторождении кирпичных суглинков.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ63RYS01749893 от 28.05.2026 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча кирпичных суглинков на Таврическом месторождении кирпичных суглинков расположено в Уланском районе Восточно-Казахстанской области, в 0,3 км к западу от с. Таврическое.

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;

Намечаемая деятельность входит в перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным согласно пп.2.5, п.2, раздел 2 2 приложения 1 Экологического кодекса РК «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год»

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

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.

Сброс загрязняющих веществ в пруд-испаритель (накопитель), на рельеф местности и в водные объекты в ходе проведения намечаемой деятельности не предусматривается.

В процессе осуществления производственных и технологических процессов на промплощадке месторождения Таврическое образуются следующие виды отходов: твердые бытовые отходы (ТБО) – 0,7875 т/год.

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. 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.

Намечаемая деятельность: относится к II категории согласно пп.7.11, п.7, Раздел 2 приложения 2 Экологического кодекса РК добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признаются возможным, т.к.:

п. 25.1) осуществляется в черте населенного пункта или его пригородной зоны. а также

п. 25.9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ – имеется риск антропогенного воздействия на ближайшие водные объекты.

25.8) «является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды», а именно шумовое воздействие карьерной и грузовой техники, взрывные работы на природную среду и ближайшие жилые комплексы.

п. 25.27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (изучение относительно загрязнения воздушной среды, почв, животный и растительный мир).

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса). **Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным**

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя

Ф.Кнасилов

исп. Сейфолла Т.А
тел 87778802555



Приложение

**Сводная таблица предложений и замечаний
по Заявлению о намечаемой деятельности Добыча кирпичных
суглинков на Таврическом месторождении кирпичных суглинков.**

Дата составления протокола: 09.06.2026 г.

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 12,
Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды:
Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Заявление поступило в адрес Департамента KZ63RYS01749893 от 28.05.2026 г.

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных
государственных органов: 29.05.26 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных
государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 29.05.2026
г.- 05.06.2026 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных
органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение
1.	ГУ «Аппарат акима Уланского района Восточно- Казахстанской области»	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
2.	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
3.	ГУ «Отдел земельных отношений Уланского района»	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
4.	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
5.	РГУ «Уланское районное Управление санитарно- эпидемиологического контроля Департамента санитарно- эпидемиологического контроля Восточно- Казахстанской области Комитета санитарно- эпидемиологического контроля Министерства	Замечания представлены в приложении.



	здравоохранения Республики Казахстан»	
6.	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
7.	ГУ “Департамент по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан”	В соответствии с Положением, Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользование». Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеназванной сфере. Вместе с тем намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.
8.	ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра»	РГУ МД «Востказнедра», по заявлению ТОО «Дружба Стройматериалы» № KZ63RYS01749893 от 28.05.2026г. сообщает, что для проверки наличия скважин с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод необходимо указание в заявлении координат минимум 4 точек объекта намечаемой деятельности.
9.	Управление ветеринарии по ВКО	В радиусе 1000 метров от территории планируемой деятельности объекты ветеринарного контроля, в том числе скотомогильники и сибирезвенные захоронения отсутствуют.
10.	Управление Сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области	Предложений и замечаний не имеем, указанный вопрос не входит в компетенцию управления.
11.	РГУ «Инспекция транспортного контроля по ВКО»	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.
12.	Общественность	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
13.	ГУ «Управление государственного	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения



	архитектурно-строительного контроля ВКО»	
14.	«ОТДЕЛ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА И ТУРИЗМА УЛАНСКОГО РАЙОНА»	Рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «ДружбаСтройматериалы» добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. №KZ63RYS01749893 от 28 мая 2026 года, замечаний и предложений нет.
15.	КГУ "Восточно-Казахстанское областное учреждение по охране историко-культурного наследия управления культуры Восточно-Казахстанской области"	В соответствии с пунктом 1 статьи 30 и пунктом 1 статьи 36 Закона Республики Казахстан “Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия” от декабря 2019 года, земельные участки, подлежащие отводу, подлежат обязательной проверке на наличие объектов историко-культурного наследия. В случае необходимости, в порядке установленным законодательством Республики Казахстан, проводятся археологические исследования для установления наличия либо отсутствия указанных объектов.
16.	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	1. Включить развернутую информацию по намечаемой деятельности и информацию по расстоянию от мест проведения работ до ближайшего жилого здания. 2. Предусмотреть меры по установлению водоохранной территории. Включить информацию о установленных границах в ОВОС. Предусмотреть защитные меры от загрязнения и истощения ближайших водных объектов. 3. Конкретизировать источник технической воды. Предусмотреть получение на водопользование 4. Необходимо: включить карту-схему на топографической основе месторасположения намечаемой деятельности, с указанием водоохраных зон и полос водных объектов, расположенных на территории работ, указать в ОВОС расположение и расстояние до ближайших водных объектов (конкретизировать до каких), до жилых комплексов, рекреационных и охранных зон, дорог, сакральных объектов. Указать на каком расстоянии от водного объекта будут проводиться работы и какой именно ближайший населенный пункт от участка работ. 5. Необходимо включить анализ о наличии ближайших земельных участков или недвижимого имущества других лиц вблизи участка намечаемой деятельности и меры по предотвращению неблагоприятного воздействия на деятельность ближайших участков. 6. Включить подробную информацию по соблюдению пылеподавления в период работ, в том числе при передвижении техники, бурении, перемещении грунта и т.д.. 7. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации



		последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности. 8. Включить расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия. 9. Выполнять требования ст.25 Кодекса о недрах и недропользований Республики Казахстан по исключению проведение операций по недропользованию на территориях земли участков принадлежащих третьим лицам... и прилегающих к ним территориях на расстояний 100 метра – без согласия таких лиц. 10. Предусмотреть требования ст.26 Земельного Кодекса Республики Казахстан согласно которой не предоставляются земли занятые сенокосными угодьями используемыми и предназначенными для нужд населения, а также участки занятые дороги общего пользования в том числе, дорогами межхозяйственного и межселенного значения, а также для доступа общего пользования 11. При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 ЭК РК): применение методов, технологий и способов проведения операций по недропользованию, обеспечивающих максимально возможное сокращение площади нарушаемых и отчуждаемых земель; по предотвращению ветровой эрозии почвы и т.д 12. В ОВОС включить информацию о предусмотрении мероприятий и разрешительных документов согласно замечаниям и предложениям, указанных от государственных органов (в области охраны водных ресурсов, земельных ресурсов, СЭС). 13. Предусмотреть выполнение технического и биологического этапов рекультивации при намечаемой деятельности, включая осуществление контроля за проведенными озеленительными работами и восстановления ландшафта после завершения этапов рекультивации, до момента полноценного приживания растительности. Выполнить проект рекультивации нарушенных земель и сдать его на согласование согласно государственной услуге «Согласование и выдача проекта рекультивации нарушенных земель» (Правила по оказанию государственных услуг в сфере земельных отношений, утверждены Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 01.10.2020 года № 301); По завершению операций по разведке твердых полезных ископаемых провести рекультивацию
--	--	--



		нарушенных земель и сдать земельный участок по акту ликвидации (Правила приемки результатов обследования и работ по ликвидации последствий операций по недропользованию, утвержденным совместным приказом и.о Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 20.08.2021 года № 458 и Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 26.08.2021 года № 343). 14. Конкретизировать информацию о местоположении, обустройстве полевого лагеря, базы. 15. Предусмотреть мероприятия по исключению разрушения растительности и среды обитания животных. Необходимо исключить повреждение или уничтожение растительности. Исключить вырубку деревьев. 16. Предусмотреть меры выполнения пожарной безопасности при осуществлении работ. 17. Включить информацию об общем объеме добычи (по годам) конкретизировать объем добычи. 18. В случае пользования поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта, до начала работ оформить разрешение на специальное водопользование, с утверждением удельных норм и водопотребления и водоотведения в Комитете по регулированию, охране и использованию водных ресурсов МВРИ РК (ст.45 Водного Кодекса РК) ; 19. Необходимо предусмотреть обустройство мест для временного накопления отходов и договор на вывоз и утилизацию отходов специализированными организациями. 20. Предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним: - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно- пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза. 21. Указать предусмотрены ли технологические дороги. Учесть оценку воздействия на окружающую среду при их
--	--	--



		обустройстве указать транспортную схему расположения технологических дорог. 22. Необходимо осуществлять мероприятия по пылеподавлению, в том числе по орошению пылящей дорожной поверхности. 23. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК Послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду. Учитывая условия неопределенности воздействия на окружающую среду в сфере воздействия на поверхностные воды, почвы, результатов по рекультивации объектов, необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно сроков, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на поверхностные и подземные воды, почвы. Животный и растительный мир. 24. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК): снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории. Включить информацию в ОВОС о выполнении данного требования. 25. Необходимо предоставить информацию о наличии земельных участков или недвижимого имущества других лиц вблизи участка. 26. При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 Экологического кодекса РК): - использование отходов производства в качестве вторичных ресурсов, их переработка и утилизация, ликвидация последствий операций по недропользованию и другие методы; - по предотвращению загрязнения недр; - по предотвращению ветровой эрозии почвы, отходов производства; - для исключения перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства с гидроизоляцией площадок . Необходимо включить информацию о соблюдении данного требования.
--	--	--



		27. В ОВОС конкретизировать информацию о планируемом использовании дороги общего пользования и общедоступных для населения. Не допускать разрушения дороги общего пользования, в случае разрушения необходимо предусмотреть восстановительные работы по эксплуатационной исправности дорожных покрытий для обеспечения их соответствия установленным нормам. 28. Исключить передвижение техники по населенным пунктам для недопущения пыления. 29. Предусмотреть постликвидационный мониторинг не менее 5 лет по восстановлению ландшафта и исключению нарушения и ухудшения земель иным образом (вследствие водной и ветровой эрозии, опустынивания, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, техногенного изменения природных ландшафтов). 30. Уточнить расчеты согласно эмиссиям в окружающую среду, в том числе согласно действующим методическим документам в области охраны окружающей среды по Приказу Министра окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12 июня 2014 года № 221-Ө и т.д. 31. Предусмотреть защитные меры (ограждение, обваловка, своевременная рекультивация и др.) по исключению травмоопасных ситуаций населения и рабочего состава и животных. 32. Включить информацию о мониторинговых точках контроля и нанести их на карта-схему. 33. Куда предусматривается направлять суглинки на переработку.
--	--	---

Приложение

№		
1	Реквизиты запроса с уполномоченного органа в сфере экологии	Қазақстан республикасы экология және табиғи ресурстар министрлігі экология реттеу және бақылау комитетінің шағыс Қазақстан облысының экология Департаменті Исх. номер и дата: № 02-04/662-И от 29.05.2026
2	Реквизиты заявления о намечаемой деятельности	KZ63RYS01749893 от 28.05.2026 г. Заявление о намечаемой деятельности.



3	Реквизиты физического лица или юридического лица	Товарищество с ограниченной ответственностью "Дружба Стройматериалы", 071616, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН,ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, УЛАНСКИЙРАЙОН, ТАВРИЧЕСКИЙС.О.,С. ТАВРИЧЕСКОЕ, улица Т.Тохтарова,дом №45, 251040000538, ВАНГЖИНФА,+77774843260,alexandra.0102 @vk.com	
4	Общее описание видов намечаемой деятельности или описание существенных изменений, вносимых в такие виды деятельности	добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.	
5	Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности	Таврическое месторождение кирпичных суглинков расположено в Уланском районе Восточно-Казахстанской области, в 0,3 км к западу от с. Таврическое. 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.	
Замечания и предложения по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия, а также по устранению его последствий:			
№	Оцениваемые параметры	Замечания	Предложения



1	Земельные ресурсы (почва)	ЗОНД не содержит данные о земельном участке объекта намечаемой деятельности по отношению к санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114. ЗОНД не содержит сведения о радиационной безопасности (уровень радиационного фона и эксхалиция радона) земельного участка объекта намечаемой деятельности согласно ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» и Приказа МЗ РК № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности».	Исключить в уполномоченном органе в области ветеринарии, либо в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) попадание земельного участка объекта намечаемой деятельности в санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114. В соответствии со ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» при отводе земельных участков для строительства зданий производственного назначения и сооружений намечаемой деятельности подтвердить соответствие земельного участка требованиям радиационной безопасности (провести замеры уровня радиационного фона и исследования эксхалиции (выделения) радона из почвы
---	---------------------------	--	--



			(при температуре воздуха не ниже +1 C°). - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. приказом и.о. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 27 марта 2015 года № 260 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 5 июня 2015 года № 11204); - Приказ МЗ РК № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29012);
2	Установление и соблюдение санитарно-защитной зоны (СЗЗ)	ЗОНД не содержит в себе сведений о наличии санитарно-эпидемиологического заключения по установлению санитарно-защитной зоны на границе которой проведены расчёты рассеивания планируемых к выбросу загрязняющих веществ выданное территориальным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения	Согласно Санитарных правил утвержденный Приказом ИО Министра здравоохранения РК от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека" объект относится к объектам 2 класса опасности СЗЗ от 500м - 8) производство кирпича (красного, силикатного, керамических и огнеупорных изделий)
3	Водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду (водоемы)	ЗОНД не содержит в себе данных об обеспечении санитарно - эпидемиологическую безопасность поверхностных и	При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и



		подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.	подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. «Об утверждении Санитарных правил "Санитарноэпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов"
4	Водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования	ЗОНД не содержит сведения о безопасности воды для питьевых нужд объекта намечаемой деятельности подтвердить соответствие воды, достаточность, условия и сроки хранения используемой для питьевых целей требованиям безопасности (провести санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования). ЗОНД не предусматривает условия хранения привозной питьевой воды наличие специально отведенном места.	Согласно Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. «Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов"
5	Установление и соблюдение зон санитарной охраны (ЗСО) для источников питьевого водоснабжения	Замечаний нет.	



6	Атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду	<i>Замечаний нет.</i>	
7	Сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления	ЗОНД не содержит данных к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления».	- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан)
8	Проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов	-	Согласовать проект строительства в РГП на ПХВ «Госэкспертиза» Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (РГП на ПХВ «Госэкспертиза»).
9	Разрешительные и уведомительные процедуры	-	Направить (при его отсутствии) в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории уведомление о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.



			Получить (после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии) в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории санитарно-эпидемиологическое заключение на объект (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.
--	--	--	--

И.о. руководителя департамента

Кнасилов Фархат Рахатұлы

