

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ****МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН****ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ****КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ**

010000, Астана қ., Мәңгілік ел даңғ., 8
«Министрліктер үйі», 14-кіреберіс
Тел.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

010000, г. Астана, просп. Мангилик ел, 8
«Дом министерств», 14 подъезд
Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

№ _____

Закключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности от Товарищество с ограниченной ответственностью «Geologex»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ26RYS01806722 от 01.07.2026 г.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью «Geologex», 050000, Республика Казахстан, г. Алматы, Медеуский район, улица Хаджи Мукана, дом № 22/5, 131140015971, Рамазанов Булат Мнайдарович, 87712596616, bulat@geologex.com

Описание видов намечаемой деятельности, и их классификация, согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс). Разработка техногенного минерального образования - отвала фосфатно-кремнистых сланцев (ФКС) отвала №2 месторождения Жанатас, расположенного в Сарысуском районе Жамбылской области.

Согласно Приложению 1 Экологического Кодекса классифицируется как: - Раздел 2, п. 2. п. 2.2 – карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150 га.

В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

- *существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса).* Ранее оценка воздействия на окружающую среду 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 скрининг не проводился.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности: Отвал №2 техногенных минеральных образований месторождения Жанатас расположен на территории Сарысуского района Жамбылской области на расстоянии около 5 км от города Жанатас. Подъезд к участку осуществляется по существующим технологическим и автомобильным дорогам. Ближайший населенный пункт- г. Жанатас, расположен на расстоянии 3 км в северо-восточном и восточном направлении. Выбор данного участка определен на основании расположения Отвала №2 техногенных минеральных образований, разработка которого планируется.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта). Предположительный срок подготовительного периода – август 2026 г. Предполагаемый срок начала эксплуатации: сентябрь 2026 г. Согласно Плана горных работ добычные работы будут



вестись до декабря 2042 г., по истечению данного периода будет приниматься решение о дальнейшей эксплуатации объекта либо о погребении объекта.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности. Планируемые объёмы выемочных работ определены исходя из проектной производительности 500 тыс. тонн в год. Отработка отвала осуществляется без применения буровзрывных работ. Выемка отвальной массы производится фронтальными погрузчиками с объёмом ковша около 3 м³. Погрузка производится непосредственно в автосамосвалы. Выемочно-погрузочные работы ведутся непрерывно по фронту горных работ с последовательной разработкой выемочных полос. Пустые породы при их выявлении в процессе выемки отделяются от добываемых техногенных минеральных образований и складываются отдельно. Применяемое оборудование обеспечивает механизированную разработку отвальной массы и эффективную загрузку автотранспорта. Для транспортировки техногенных минеральных образований предусматривается применение автосамосвалов грузоподъёмностью до 25 тонн. Среднее расстояние транспортировки составляет до 1 км в пределах промышленной площадки. Количество автосамосвалов принимается 3 единицы, что обеспечивает требуемую производительность при принятых объёмах добычи. Движение автотранспорта осуществляется по технологическим дорогам, обеспечивающим безопасные условия эксплуатации. Вспомогательные транспортные операции включают перемещение оборудования, доставку материалов и обслуживание производственного процесса. Для выполнения вспомогательных работ предусматривается применение следующего оборудования: •бульдозер Shantui SD32 — для планировки рабочих площадок и содержания технологических дорог; • поливочные машины — для орошения забоев и автодорог. Расход воды на пылеподавление принимается 1,5 л/м².

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Добытая руда направляется на промежуточный склад, откуда подаётся на переработку. На перерабатывающем комплексе осуществляется: • дробление; • классификация; • обогащение методом рентген-радиометрической сепарации (РРС). В состав комплекса переработки входят: • щековая дробилка; • грохот; • установка рентген-радиометрической сепарации. Применение дробления, классификации и рентген-радиометрической сепарации позволяет эффективно вовлекать в переработку техногенные минеральные образования, ранее складированные в отвалах, и получать фосфоритный концентрат, пригодный для дальнейшего использования в производстве фосфорных удобрений и другой химической продукции. Для подготовки исходного сырья к дальнейшей переработке применяется щековая дробилка СМД-109, обеспечивающая дробление горной массы до требуемой крупности. После дробления материал поступает на грохот ГИТ-32, где производится разделение материала по крупности. Обогащение фосфоритного сырья осуществляется методом рентген-радиометрической сепарации (РРС). Для этих целей применяется модульная установка Steinert (Германия). Принцип работы установки основан на регистрации рентгеновского излучения, отражённого от кусков руды, и определении содержания фосфора в каждом куске. На основе полученных данных автоматическая система управления разделяет материал на концентрат. Полученный концентрат складывается на складе готовой продукции на промышленной площадке. Отгрузка концентрата потребителям может осуществляться автомобильным или железнодорожным транспортом. Хвосты обогащения складываются обратно в отработанное пространство на территории отвала.

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и погребение объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования. Площадь проектируемого горного отвала участка разработки техногенного



минерального образования составляет ориентировочно около 0,415 км². Границы участка определяются координатами угловых точек горного отвода. Предполагаемый срок использования – 12 лет. В настоящее время ведется оформление земельного участка.

Водопотребление и водоотведение. сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. Ближайшим водным объектом является река Беркутты, протекающая на расстоянии 2,9 км в восточном направлении. Участок проведения работ не входит в водоохранные зону и полосу данного водного объекта.

Водоснабжение осуществляется на производственные и хозяйственно- бытовые нужды. Персонал будет проживать в арендованном жилом помещении в г.Жанатас. Поэтому, воду питьевого качества для хозяйственно-бытовых нужд будет обеспечивать арендодатель на договорных условиях. Для питьевых нужд на промплощадке персонал будет снабжаться привозной водой питьевого качества. Для производственных нужд вода требуется для полива технологических автодорог. Для этих целей будет использована привозная вода технического качества.

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) *Общее водопользование.* Суммарное водопотребление составляет: – на хозяйственно-питьевые нужды (питьевая вода) – 197. м3/год; – технологические нужды (техническая вода, требуется для пылеподавления технологических дорог и орошения горной массы) – 40 950 м3/год; ; объемов потребления воды Суммарное водопотребление составляет: – на хозяйственно-питьевые нужды (питьевая вода) – 197. м3/год; –технологические нужды (техническая вода, требуется для пылеподавления технологических дорог и орошения горной массы) – 40 950 м3/год; ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Суммарное водопотребление составляет: – на хозяйственно-питьевые нужды (питьевая вода) – 197. м3/год; –технологические нужды (техническая вода, требуется для пылеподавления технологических дорог и орошения горной массы) – 40 950 м3/год;

Участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Угловые координаты геологического отвода: 1) 43°33'07.28" 69°38'52.97", 2) 43°33'17.94" 69°39'19.84", 3) 43°33'21.80" 69°39'34.21"4) 43°33'17.77" 69°39'42.63"5) 43°33'11.91" 69°39'47.89"6) 43°33'17.12" 69°39'53.29"7) 43°33'20.48" 69°40'07.44"8) 43°33'18.29" 69°40'19.17"9) 43°33'10.68" 69°40'20.87"10) 43°33'04.47" 69°40'17.71"11) 43°33'01.50" 69°40'25.20"12) 43°32'50.86" 69°40'27.13" 13) 43°32'41.23" 69°40' 20.64" 14) 43°32'36.47" 69°40'02.33" 15) 43°32'46.38" 69°39'47.35" 16) 43°32'45.88" 69°39'40.71" 17) 43°32'52.40" 69°39'17.23" 18) 43°32'51.38" 69°39'06.71" 19) 43°33'01.54" 69°38'50.93" 20) 43°33'05.50" 69°39'01.67" Разработка отвала направлена на вовлечение ранее накопленного минерального сырья в переработку и не связана с дополнительным изъятием недр, что в целом оказывает положительное влияние с точки зрения рационального недропользования и снижения накопленного экологического ущерба.

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. Зеленые насаждения на участке отсутствуют, растения, занесенные в Красную книгу РК не встречаются, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Сбор и использование растительных ресурсов не предусмотрено.



Видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром. Пользование объектами животного мира не намечается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемые места пользования животным миром и вида пользования не предусматриваются.

Иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Электроснабжение – от существующих линий электроснабжения. Теплоснабжение не предусмотрено. Дизтопливо – 70,6 т/год.

Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Земельные ресурсы: при выполнении строительных работ в пределах их ведения на площадке возможно техногенное воздействие в виде химического загрязнения; физико- механическое воздействие. Химическое загрязнение на почвенный покров может оказать горная техника и автотранспорт. Растительный мир. Воздействие на растительный покров может быть связано с рядом прямых и косвенных факторов, включая воздействие автотранспорта при его движении, захламление территории. Животный мир. Наиболее отрицательное воздействие на животный мир связано с механическими повреждениями почвенного покрова, в следствие чего уничтожается растительный покров, дающий пищу и убежище для животных, а также производственный шум.

Ожидаемый объем образуемых выбросов. Максимальный ориентировочный выброс загрязняющих веществ составит: 42,374793 т/год (Пыль неорганическая SiO₂ 20-70% (3 кл.о.) - 42,372503 т/год, углеводороды предельные (4 кл.о.) - 0,002280 т, сероводород (2 кл. о.) - 0,000010 т.

Ожидаемый объем образуемых сбросов. Сбросы отсутствуют.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности. На период эксплуатации объекта образуется 3 вида отходов: Твердые бытовые отходы, Ветошь, хвосты обогащения. Твердые бытовые отходы (ТБО), образуются в результате жизнедеятельности работников, относятся к неопасным отходам, код отхода – 200399; накапливаются и временно хранятся в контейнере с крышкой, ожидаемый объем образования составляет – 1,69 т/год; передаются на утилизацию спец. предприятиям. Промасленная ветошь образуется в результате протирки рук рабочих. Относятся к опасным отходам, код отхода - 15 02 02*, накапливаются и временно хранятся в контейнере, срок накопления не более 6 мес., общий объем образования – 0,127 тонн/ год. Передаются на утилизацию спец. предприятиям. Максимальный срок хранения отходов на площадке 6 месяцев. Хвосты обогащения относятся к неопасным отходам, код отхода 01 01 02. Объем образования 295833 т/год. Складируются в отработанное пространство отвала

Выводы:

Намечаемая деятельность входит в п.2.2. раздел 1 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным» приложения 1 к Кодексу и классифицируется как «карьер и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150 га».

В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом МЭГПР РК от 30 июля 2021 года №280.

Проект подлежит экологической оценке уполномоченным органом в области охраны окружающей среды согласно п.1 Распределения функций и полномочий между



уполномоченным органом в области охраны окружающей среды и территориальными подразделениями, утвержденной приказом МЭГПР РК утвержденной приказом МЭГПР РК от 13 сентября 2021 года № 370.

Проект необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130 (далее – Правила).

Согласно Правил необходимо представить:

- 1) заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности;
- 2) проект отчета о возможных воздействиях;
- 3) сопроводительное письмо с указанием предлагаемых мест, даты и времени начала проведения общественных слушаний, согласованных с местными исполнительными органами соответствующих административно-территориальных единиц;

Общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях проводятся согласно статье 73 Кодекса, а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286.

В проекте отчета о возможных воздействиях необходимо:

1. Согласно п.4 ст.418 Экологического кодекса РК необходимо получить комплексное экологическое разрешение.

В разделе проекта ОВОС «Описание планируемых к применению наилучших доступных технологий – для объектов I категории, требующих получения комплексного экологического разрешения» учесть требования справочника НДТ.

Кроме того, в проекте ОВОС привести перечень маркерных (ключевых) загрязняющих веществ, используемых для оценки воздействия намечаемой деятельности.

2. Согласно п. 6 статьи 92 Кодекса, в отчете о возможных воздействиях необходимо предоставить карту-схему расположения объекта с указанием на ней расстояния относительно ближайшей жилой зоны, водных объектов и др.

3. Необходимо учесть п.4 статьи 66 Кодекса, согласно которому при проведении оценки воздействия на окружающую среду также подлежат оценке и другие воздействия на окружающую среду, которые могут быть вызваны возникновением чрезвычайных ситуаций антропогенного и природного характера, аварийного загрязнения окружающей среды, определяются возможные меры и методы по предотвращению и сокращению вредного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, а также необходимый объем производственного экологического мониторинга.

4. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

5. В соответствии со ст. 336 Кодекса специализированным организациям, занимающимся выполнением работ (оказанием услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов необходимо получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях». Следовательно, необходимо указать какие организации будут привлечены к таким работам и номер лицензии. В соответствии со ст. 336 Кодекса специализированным организациям, занимающимся выполнением работ (оказанием услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов необходимо получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики



Казахстан «О разрешениях и уведомлениях». Следовательно, необходимо указать какие организации будут привлечены к таким работам и номер лицензии.

6. Предоставить полный перечень отходов, подлежащих утилизации на проектируемом объекте и предполагаемый объем утилизируемых отходов по видам. Необходимо описать процесс сортировки отходов до его утилизации, подробно описать технологический процесс утилизации отходов. Указать место хранения отходов до их утилизации, а также учесть гидроизоляцию мест размещения отходов.

7. Согласно статье 238 Кодекса, предусмотреть рекультивацию нарушенных земель, обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери, не допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв;

8. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, почвы.

9. уточнить информацию по ближайшим водным объектам. В ЗонДе указаны 2 разные информации по ближайшим водным объектам: 1) «река Беркутты, протекающая на расстоянии 2,9 км в восточном направлении» и 2) «Ближайший водный объект располагается на расстоянии 1 км.».

10. Необходимо предусмотреть согласование проектной документации с уполномоченным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения объектов государственного санитарно-эпидемиологического контроля и надзора в соответствии со ст. 46 Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» от 07 июля 2020 года № 360-IV, согласно которому проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов (технико-экономических обоснований, проектно-сметной документации, проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ, и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам), предназначенных для строительства новых объектов в соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения. При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение требований действующих НПА в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

11. Согласно п.п. 21 п. 3 ст. 16 ЗРК от 11 апреля 2014 года №188-V ЗРК «О гражданской защите» (далее—Закон) организации, имеющие опасные производственные объекты и (или) привлекаемые к работам на них, в соответствии с настоящей статьи обязаны согласовывать проектную документацию на строительство, расширение, реконструкцию, модернизацию, консервацию и ликвидацию опасного производственного объекта в соответствии с настоящим Законом и законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности. В связи с чем, в соответствии с п. 1 ст. 78 Закона необходимо проектную документацию предоставить на согласование в департамент в области промышленной безопасности.

12. Необходимо учитывать требования п.25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280.

13. Согласно ст.17 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», при эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных. Необходимо согласование с уполномоченным органом.



14. Провести анализ текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора.

15. Согласно п. 1 ст. 65 Земельного кодекса РК, собственники земельных участков и землепользователи обязаны: применять технологии производства, соответствующие санитарным и экологическим требованиям, не допускать причинения вреда здоровью человека, ухудшения санитарно-эпидемиологической и радиационной обстановки, причинения экологического ущерба в результате осуществляемой ими деятельности; соблюдать порядок пользования животным миром, лесными, водными и другими природными ресурсами, обеспечивать сохранность объектов историко-культурного наследия и других, расположенных на земельном участке объектов, охраняемых государством, согласно законодательству Республики Казахстан; при осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

16. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238, ст.397 Кодекса.

17. Необходимо предусмотреть отдельный сбор отходов согласно статье 320 Кодекса. А также, в ходе производственной деятельности образуются опасные отходы, необходимо учесть требования ст.336, ст.345 Кодекса.

18. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.

19. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений.

20. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

21. замечания и предложения государственных органов:

1. Департамент экологии по Жамбылской области (№1-3/1710 от 22.07.2026 г.):

На заявление о намечаемой деятельности от 01.07.2026 года № KZ26RYS01806722 По

1. Согласно подпункта 2 пункта 4 статьи 72 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее - Кодекс) для дальнейшего составления отчета необходимо представить рациональный вариант, наиболее благоприятный с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды.

2. В соответствии с подпунктом 5 пункта 4 статьи 72 Кодекса представить обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, обоснование предельного количества накопления отходов по их видам, обоснование предельных объемов захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках намечаемой деятельности.

3. Для всех видов отходов указать класс отхода в соответствии с приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов от 06.08.2021 года № 314 «Об утверждении Классификатора отходов».

4. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами.

5. При выполнении операции с отходами учитывать принципы иерархии согласно статьями 329 и 358 Кодекса, а также соблюдать предусмотренные статьи 397 Кодекса экологические требования при проведении операций по недропользованию. Предусмотреть управление отходами горнодобывающей промышленности в соответствии с главой 26 Кодекса. При обращении с вскрышными и вмещающими породами предусмотреть применение наилучших допустимых техник в соответствии с подпунктом 4) пункта 2 приложения 3 к Кодексу.



6. По твердо-бытовым отходам предусмотреть сортировку отходов по морфологическому составу согласно подпункта 6) пункта 2 статьи 319, статьи 326 Кодекса, а также учесть приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года № 482 «Об утверждении Требований к раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности». Также указать, то что оператор объекта должен заключать договора, согласно пункта 1 статьи 336 Кодекса с субъектами предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов, имеющих лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды.

7. Предусмотреть в соответствии с подпунктом 1) пункта 9 раздела 1 приложения 4 Кодекса внедрение экологически чистых водосберегающих, почвозащитных технологий и мелиоративных мероприятий при использовании природных ресурсов, применение малоотходных технологий, совершенствование передовых технических и технологических решений, обеспечивающих снижение эмиссий загрязняющих веществ в окружающую среду. Предусмотреть вовлечение вскрышных пород в строительную сферу с переработкой в соответствии с принципами иерархии.

8. Предусмотреть соблюдения экологических требований при возникновении неблагоприятных метеорологических условий, по охране атмосферного воздуха и водных объектов при авариях, при проектировании, при вводе в эксплуатацию и эксплуатации зданий, сооружений и их комплексов, предусмотренные статьями 210, 211, 223, 224, 227, 345, 393, 394, 395 Кодекса.

9. Предусмотреть мероприятия согласно подпункта 3) - проведение экологических исследований для определения фоновое состояние окружающей среды, выявление возможного негативного воздействия промышленной деятельности на экосистемы и разработка программ и планов мероприятий по снижению загрязнения окружающей среды; подпункта 6) - проведение изыскательских работ по обоснованию состава природоохранных мероприятий, обеспечивающих охрану природных вод, почв и ландшафта; подпункта 9) - разработка нетрадиционных подходов к охране окружающей среды и создание высокоэффективных систем и установок для очистки отходящих газов и сточных вод промышленных предприятий, утилизации отходов; пункта 10 приложения 4 к Кодексу.

10. Согласно п.2 ст.216 Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается.

11. В соответствии статьи 212 Кодекса засорение водных объектов запрещено, в этой связи при пользовании водными объектами предусмотреть мероприятия по охране водных объектов от всех видов загрязнения, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли, почву, недра или атмосферный воздух).

12. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

13. Согласно п.1 статьи 336 субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях». В связи с этим, необходимо предусмотреть передачу отходов специализированным организациям имеющие лицензию по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов.



14. Предусмотреть озеленение санитарно-защитной зоны с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки в количестве 20000 шт. саженцев деревьев характерных для данной климатической зоны в первый год и в последующие годы по 1000 шт. с организацией соответствующей инфраструктуры по уходу и охране за зелеными насаждениями в соответствии с подпунктами 2) и 6) пункта 6 раздела 1 приложения 4 к Кодексу и согласно пункта 50 параграфа 1 главы 2 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» утверждены Приказом и.о. Министра здравоохранения РК от 11 января 2022 года.

15. Предусмотреть проведение мониторинга эмиссий за состоянием окружающей среды в период проведения работ загрязняющих веществ характерных для данного вида работ на объекте на контрольных точках с подветренной и наветренной стороны на границе санитарно-защитной зоны, согласно статей 203, 218 Кодекса.

16. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо соблюдать следующие мероприятия:

- исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ, взрывных, буровых работах;
- организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей, гидразабойку скважин, использование водяных туманов;
- при перевозке твердых и пылевидных отходов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом согласно п. 23 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержд. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №ҚР ДСМ-331/2020.
- внедрение оборудования, установок и устройств очистки, по утилизации попутных газов, нейтрализации отработанных газов, подавлению и обезвреживанию выбросов загрязняющих веществ и их соединений в атмосферу от стационарных и передвижных источников загрязнения;
- установка каталитических конверторов для очистки выхлопных газов в автомобилях, использующих в качестве топлива неэтилированный бензин с внедрением присадок к топливу, снижающих токсичность и дымность отработанных газов, оснащение транспортных средств, работающих на дизельном топливе, нейтрализаторами выхлопных газов, перевод автотранспорта, расширение использования электрической тяги;
- проведение работ по пылеподавлению на горнорудных и теплоэнергетических предприятиях, объектах недропользования и строительных площадках, в том числе хвостохранилищах, шламонакопителях, карьерах и внутрипромысловых дорогах;
- внедрение и совершенствование технических и технологических решений (включая переход на другие (альтернативные) виды топлива, сырья, материалов), позволяющих снижение негативного воздействия на окружающую среду;
- строительство, модернизация постов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха с расширением перечня контролируемых загрязняющих веществ за счет приобретения современного оборудования и внедрения локальной сети передачи информации в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды и его территориальные подразделения.
- переработка хвостов обогащения, вскрышных и вмещающих пород, использование их в целях проведения технического этапа рекультивации отработанных, нарушенных и



загрязненных земель, закладки во внутренние отвалы карьеров и отработанные пустоты шахт, для отсыпки карьерных дорог, защитных дамб и сооружений.

• 17. В соответствии с подпунктом 5 пункта 4 ст. 72 Кодекса представить обоснование предельных количественных и качественных показателей физических воздействий на окружающую среду (тепло, шум, вибрация, ионизирующее излучение, напряжение электромагнитных полей и иных физических воздействий). В отдельности по шумовому воздействию привести расчет распространения шумового воздействия, для вибрационного воздействия учесть применения буровзрывных работ на ближайший населенный пункт, на пути миграции животных.

• 18. Согласно пункта 1 статьи 245 Кодекса при проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду должно быть учтено и оценено влияние намечаемой деятельности или разрабатываемого документа на состояние животного мира, среду обитания, пути миграции и условия размножения животных. Должны быть определены мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечение неприкосновенности участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, предусмотренные пунктом 1 статьи 245 Кодекса и пунктом 8 статьи 257 Кодекса. В том числе, согласно статье 246 Кодекса при эксплуатации электрических сетей предусмотреть птице защитные устройства.

В том числе, учесть при оценке влияния намечаемой деятельности требование пункта 4 статьи 245 Кодекса о том, что проведение взрывных и других работ, которые являются источником повышенного шума, в местах размножения животных ограничивается законодательством Республики Казахстан.

Запрещается введение в эксплуатацию зданий, сооружений и их комплексов без оборудования техническими и инженерными средствами защиты животных и среды их обитания согласно пункту 2 статьи 245 Кодекса.

19. Для ликвидации последствий недропользования оказывающее негативное воздействие на окружающую среду, должна быть проведена работа по приведению земельных участков в состояние, обеспечивающее безопасность жизни и (или) здоровья людей, охрану окружающей среды и пригодное для их дальнейшего использования по целевому назначению, в порядке, предусмотренном земельным законодательством Республики Казахстан в соответствии с пунктом 2 статьи 145 Кодекса.

20. Согласно пункта 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п.2 ст. 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.

21. В соответствии с пунктом 2 статьи 238 Кодекса недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;



2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

22. В случае использования земельных участков для накопления, хранения, захоронения промышленных отходов согласно пункта 5 статьи 238 Кодекса, они должны отвечать следующим требованиям:

1) соответствовать санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам проектирования, строительства и эксплуатации полигонов захоронения промышленных отходов;

2) иметь слабофильтрующие грунты при стоянии грунтовых вод не выше двух метров от дна емкости с уклоном на местности 1,5 процента в сторону водоема, сельскохозяйственных угодий, лесов, промышленных предприятий;

3) размещаться с подветренной стороны относительно населенного пункта и ниже по направлению потока подземных вод;

4) размещаться на местности, не затапливаемой паводковыми и ливневыми водами;

5) иметь инженерную противофильтрационную защиту, ограждение и озеленение по периметру, подъездные пути с твердым покрытием;

6) поверхностный и подземный стоки с земельного участка не должны поступать в водные объекты.

23. Согласно пункта 8 статьи 238 Кодекса в целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по:

1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захлывания, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий;

2) защите земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелколесьем, а также от иных видов ухудшения состояния земель;

3) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захлывания;

4) сохранению достигнутого уровня мелиорации;

5) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот.

24. При проектировании, строительстве (реконструкции), эксплуатации и управлении объектом складирования отходов горнодобывающей промышленности (вскрышные породы) должны согласно пункта 2 статьи 359 Кодекса соблюдаться следующие требования:

1) при выборе места расположения объекта складирования отходов учитываются требования настоящего Кодекса, а также геологические, гидрологические, гидрогеологические, сейсмические и геотехнические условия;

2) в краткосрочной и долгосрочной перспективах:
обеспечение предотвращения загрязнения почвы, атмосферного воздуха, грунтовых и (или) поверхностных вод, эффективного сбора загрязненной воды и фильтрата;
обеспечение уменьшения эрозии, вызванной водой или ветром;
обеспечение физической стабильности объекта складирования отходов;

3) обеспечение минимального ущерба ландшафту;

4) принятие мер для закрытия (ликвидации) объекта складирования отходов и рекультивации почвенного слоя;

5) должны быть разработаны планы и созданы условия для регулярного мониторинга и осмотра объекта складирования отходов квалифицированным персоналом, а также для



принятия мер в случае выявления нестабильности функционирования объекта складирования отходов или загрязнения вод или почвы;

б) должны быть предусмотрены мероприятия на период мониторинга окружающей среды после закрытия объекта складирования отходов.

25. Оператор объекта складирования отходов горнодобывающей промышленности (вскрышные породы) обязан принимать меры для предотвращения или уменьшения выбросов пыли и газа, согласно пункта 2 статьи 361 Кодекса.

II. Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской области (№4-1526 от 20.07.2026 г):

Предложений и замечаний нет.

III. Департамент по чрезвычайным ситуациям Жамбылской области МЧС РК (№27-9-150/3549 от 17.07.2026 г):

«Азаматтық қорғау туралы» ҚР Заңының 12-2-бабына сәйкес өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы уәкілетті органға «Geologex» ЖШС-нің «Жамбыл облысы Сарысу ауданында орналасқан Жаңатас кен орнының №2 үйіндісіндегі фосфат-кремнийлі тақтатастардың (ФКТ) техногендік минералдық түзілімін игеру» белгіленіп отырған қызметі бойынша қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы функциялар мен өкілеттіктер берілмеген.

Бұдан басқа, Департамент жоғарыда аталған саладағы қызмет түрлеріне рұқсат беру құжаттарын беруді жүзеге асыратын лицензиар болып табылмайды.

Осыған байланысты, «Geologex» ЖШС-нің «Жамбыл облысы Сарысу ауданында орналасқан Жаңатас кен орнының №2 үйіндісіндегі фосфат-кремнийлі тақтатастардың (ФКТ) техногендік минералдық түзілімін игеру» белгіленіп отырған қызметі бойынша қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы өтінішті Департаментпен келісу талап етілмейді.

В соответствии со статьей 12-2 Закона Республики Казахстан «О гражданской защите» уполномоченному органу в области промышленной безопасности не предоставлены функции и полномочия по рассмотрению вопросов, связанных с потенциальным воздействием на окружающую среду планируемой деятельности ТОО «Geologex» по освоению техногенного минерального образования фосфатно-кремнистых сланцев (ФКС) отвала № 2 месторождения Жанатас, расположенного в Сарыуском районе Жамбылской области.

Кроме того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеуказанной сфере.

В связи с этим согласование с Департаментом заявления о возможных воздействиях на окружающую среду по планируемой деятельности ТОО «Geologex» по освоению техногенного минерального образования фосфатно-кремнистых сланцев (ФКС) отвала № 2 месторождения Жанатас, расположенного в Сарыуском районе Жамбылской области, не требуется.

IV. Жамбылская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира КЛХЖМ МЭПР РК (№02-04-16/615 от 16.07.2026г.):

Предложений и замечаний нет.

V. РГП «Шу-Таласская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов МВРИ РК (№28-8-04-05/986 от 16.07.2026г.):

Өтінішке сәйкес, 1000 м радиус аумағында су объектілері жоқ және учаске алаңы су қорғау аймақтары мен белдеулерінен тыс орналасқан екендігі анықталды.

Су қорғау аймақтары мен белдеулерінің шекараларын белгілеу қағидаларына сәйкес (ҚР Су ресурстары және ирригация министрінің 2025 жылғы 9 маусымдағы № 120-НҚ бұйрығы) су қорғау белдеулерінің ені 35-100 м, су қорғау аймағы 500 м болып қабылданады.

Су қорғау аймақтары мен белдеулерінде орналасқан жағдайда. ҚР Су кодексінің 50 бабы 3 тармағына сәйкес, су объектілерінде және (немесе) су қорғау аймақтарында жаңа объектілерді (ғимараттарды, құрылысжайларды, олардың кешендері мен



коммуникацияларын) жобалау, салу және орналастыру, сондай-ақ объектілер алып жатқан жер учаскелерін су қорғау аймақтары мен белдеулеріне жатқызғанға дейін тұрғызылған объектілерді реконструкциялау (*кеңейту, жаңғырту, техникалық қайта жарақтандыру, қайта бейіндеу*) **бассейндік су инспекцияларымен келісіледі.**

Жер асты немесе жер үсті көздерінен су алу және сарқынды суларды ағызу үшін ҚР Су кодексінің 45 бабына сәйкес **арнайы су пайдалануға рұқсатын** рәсімдеу қажет екенін назарыңызға салады.

ҚР Су кодексінің 50 бабының 1 тармағына сәйкес су объектілерінің жай-күйіне әсер ететін құрылысжайлар мен басқа да объектілерді орналастыруды (*тұстаманы таңдауды*) келісу жобалаудың бастапқы сатысында жүргізіледі. Су тұтынуға және (*немесе*) сарқынды суларды ағызуға байланысты жаңа құрылысжайлар мен объектілерді салу жобаларында, сондай-ақ осындай құрылысжайлар мен объектілерді реконструкциялау кезінде жеке бөліммен арнаулы су пайдалану шарттары мен суды пайдаланудың алдын ала көлемдері қарастырылады. Су объектілерінде, су қорғау белдеулері мен аймақтарында құрылыс қызметіне, ағаш өсіруге, жер қойнауын пайдалану жөніндегі операцияларға, ұңғымаларды бұрғылауға, жерүсті су объектілерін санациялауға, су объектілерінің балық шаруашылығы мелиорациясына, ауыл шаруашылығы жұмыстары мен өзге де жұмыстарға байланысты жұмыстарды жүргізу Су кодексінің **86-бабы 1, 2 және 3-тармақтарының талаптарына сәйкес келуге тиіс.**

Согласно представленному заявлению установлено, что в радиусе 1000 м отсутствуют водные объекты, а территория участка расположена вне водоохранных зон и полос.

В соответствии с Правилами установления границ водоохранных зон и полос (приказ МВРИ РК от 9 июня 2025 года № 120-НК) ширина водоохранных полос принимается от 35 до 100 м, а водоохранной зоны — 500 м.

В случае расположения объекта в пределах водоохранных зон и полос, в соответствии с пунктом 3 статьи 50 Водного кодекса РК, проектирование, строительство и размещение новых объектов (зданий, сооружений, их комплексов и коммуникаций), а также реконструкция (расширение, модернизация, техническое перевооружение, перепрофилирование) объектов, возведенных до отнесения занимаемых ими земельных участков к водоохраным зонам и полосам, подлежат согласованию с бассейновыми водными инспекциями.

Дополнительно сообщается, что при заборе воды из подземных или поверхностных источников, а также при сбросе сточных вод необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со статьей 45 Водного кодекса РК.

Согласно пункту 1 статьи 50 Водного кодекса РК согласование размещения (выбора створа) сооружений и иных объектов, оказывающих влияние на состояние водных объектов, осуществляется на начальной стадии проектирования. В проектах строительства новых сооружений и объектов, связанных с водопотреблением и (или) сбросом сточных вод, а также при реконструкции таких сооружений и объектов отдельным разделом предусматриваются условия специального водопользования и предварительные объемы водопотребления. Работы, связанные со строительной деятельностью, лесоразведением, операциями по недропользованию, бурением скважин, санацией поверхностных водных объектов, рыбохозяйственной мелиорацией водных объектов, сельскохозяйственными и иными работами на водных объектах, в водоохраных зонах и полосах, должны соответствовать требованиям пунктов 1, 2 и 3 статьи 86 Водного кодекса РК.

VI. Комитет промышленной безопасности МЧС РК (№19-02/1589 от 13.07.2026 г.):

«Азаматтық қорғау туралы» Қазақстан Республикасы Заңының 12-2-бабына және Комитеттің Ережесіне (ҚР Төтенше жағдайлар министрінің 2023 жылғы 4 шілдедегі № 363 бұйрығы) сәйкес өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы уәкілетті органға жер қойнауын пайдалану саласындағы қызметті реттеу жөніндегі функциялар мен өкілеттіктер берілмеген.



Сонымен қатар, Комитет жоғарыда аталған саладағы қызмет түрлеріне рұқсат құжаттарын беруді жүзеге асыратын лицензиар болып табылмайды.

Осыған байланысты Комитеттен көзделген қызмет туралы өтініштерге ескертулер мен ұсыныстар алу талап етілмейді.

В соответствии со статьей 12-2 Закона Республики Казахстан «О гражданской защите» и Положением о Комитете (приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 4 июля 2023 года № 363) уполномоченному органу в области промышленной безопасности не предоставлены функции и полномочия по регулированию деятельности в сфере недропользования.

Кроме того, Комитет не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в указанной сфере.

В связи с этим получение замечаний и предложений Комитета по заявлениям о намечаемой деятельности не требуется.

VII. ҚР АШМ Ветеринариялық бақылау және қадағалау комитетінің Жамбыл облыстық аумақтық инспекциясы (№02-841 от 14.07.2026г.):

10 шілдедегі № 28-04-28/1224-и және «Geologex» ЖШС-нің Жамбыл облысы, Сарысу ауданында орналасқан «Жаңатас кен» орнының № 2 үйіндісіндегі фосфат-кремнийлі тактатастардың (ФКТ) техногендік минералдық түзілімін игеру жөніндегі жоспарланып отырған қызмет туралы хаттарының көшірмелерін жолдайды.

Осыған байланысты, Қазақстан Республикасының 2002 жылғы 10 шілдедегі № 339 «Ветеринария туралы» Заңының 10-бабын «Облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық маңызы бар қалалардың жергілікті атқарушы органдарының құзыреті» негізге ала отырып, хаттарда көрсетілген аумақта мал қорымдары мен сібір жарасы көмінділері туралы ақпаратты **2026 жылдың 20 шілдесіне дейін** ҚР Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитетіне жолдауды сұрайды.

Перенаправил письмом № 28-04-28/1224-и от 10 июля 2026 года в Управление ветеринарии Акимата Жамбылской области с просьбой предоставить информацию о наличии на указанной территории скотомогильников и захоронений, зараженных сибирской язвой.

Ответ в КЭРК не поступил. Рекомендуем получить позицию Управления ветеринарии Акимата Жамбылской области.

Заместитель председателя

А. Бекмухаметов

✉ Нугуманова Т.
☎ 74-09-89

Заместитель председателя

Бекмухаметов Алибек Муратович



