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

KZ54RYS00215612 18.02.2022 г.

## Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Қазына-Маңғыстау", 130400, Республика Казахстан, Мангистауская область, Мангистауский район, Шетпинский с.о., с.Шетпе, Микрорайон Курылысшы, строение № 104/3, 141240005553, ИЗТУРГАНОВ ЕРНАЗАР КУЗЕМБАЕВИЧ, 8(7292)305505, kaz\_m2015@ mail.ru

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

- 2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее Кодекс) Приложение 1 Раздел 2 2.5. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.
- 3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) нет:
- 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) нет.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административно-территориальном отношении территория строительства расположена в Мангистауском районе Мангистауской области Республики Казахстан. Ближайший населенный пункт с. Шетпе расположен в 11 км к востоку, Ближайшая железнодорожная станция Шетпе находится в 11 км на восток от места работ.
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаемая деятельность предусматривает строительство «Дробильно-сортировочной производительностью 150 т/час на территории карьера Шетпе-4. Площадь участка 5,4 га. Площадь застройки 116.02 м кв. Производительность 150 тонн/час или 712 800 тонн/год. Готовой продукцией является щебень разных фракций (мм) 0-3, 3-5, 5-10, 10-15, 15-20, 20-40. Расстояние от проектируемого объекта до населенного пункта более 5 км.Дробильно-сортировочная установка представляет собой единую комплексную технологическую линию, в состав которой входит следующее оборудование: Бункер 6 м3/; Вибрационный загрузчик RMF3812; Щековая дробилка PE-600х900; Ленточный конвейер В

1000х24м; - Ленточный конвейер - В800х19м; - Вибросито - RMS620х3; - Ударно-отражательная дробилка - GIP1214A; - Ленточный конвейер - В800х24м; - Ленточный конвейер - В650х23м; - Вибросито - RMS620 х3; - Ленточный конвейер - В500х18м - 6 ед.; - Устройство электроуправления. Управление дробильно-сортировочной установкой - дистанционное с пульта, находящегося в кабине модуля управления дробильно-сортировочной установки. 2.1.2. Назначение и принцип действия агрегатов Питатель - устройство, предназначенное для равномерной подачи сыпучих и кусковых материалов из бункера в дробилку. Питатель является одним из ключевых компонентов технологической линии дробильно-сортировочных установок. Благодаря наличию бункеров становится возможным загружать питатели при помощи самосвалов и погрузчиков. Подача осуществляется равномерно и регулируется в зависимости от требований технологического процесса. Питатель установлен непосредственно над дробилкой первичного дробления. Являясь подвижным дном бункера питатель может воспринимать наряду со статическими нагрузками также динамические нагрузки от падения глыб материала массой до 3 тонн. Вибрационный разгрузчик. Данная серия вращательного движения, специально разработана для каменного карьера для просеивания камней различных размеров.

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Территория спланирована и дополнительных мероприятий по вертикальной планировке не требуется. На участке существует КТП, подъездная автодорога. Предусмотрено размещение ДСУ, в том числе : Фундаменты под оборудование; Операторная; Надворная уборная. Предусмотрено функциональное зонирование территории. При размещении зданий и сооружений на участке предусмотрено разделение пешеходных и транспортных потоков на участке, обеспечены удобные пути движения ко всем функциональным зонам и участкам. По всей территории базы предусмотрена возможность проезда пожарной и специальной техники ко всем зданиям и сооружениям. Количество узлов пересыпки на ДСУ и высота пересыпки по каждому узлу: 6 узлов со средней высотой 2 м, 10 узлов со средней высотой 0,4 м. Дробильно-сортировочная установка представляет собой единую комплексную технологическую линию, в состав которой входит следующее оборудование: - Бункер - 6 м3/; - Вибрационный загрузчик - RMF3812; -Щековая дробилка РЕ-600х900; - Ленточный конвейер - В1000х24м; - Ленточный конвейер - В800х19м;-Вибросито - RMS620x3; - Ударно-отражательная дробилка - GIP1214A; - Ленточный конвейер - B800x24м; -Ленточный конвейер - B650x23m; - Вибросито - RMS620x3; - Ленточный конвейер - B500x18m - 6 ед.; -Устройство электроуправления. Управление дробильно-сортировочной установкой - дистанционное с пульта, находящегося в кабине модуля управления дробильно-сортировочной установки. Для снижения выбросов пыли в атмосферу на дробильно-сортировочной установке (ДСУ) проектом предусмотрена система пылеподавления способом открытого форсуночного распыления воды в технологические узлы установки. Установка подавления выбросов пыли в атмосферу включает в себя следующие узлы: ввод технической воды; емкость с технической водой V=20 м3; моноблочный консольный насос типа КМ; « трубопроводы подвода воды к распылителям; форсуночные распылители; шкаф управления. Установка размещена на расстоянии 7 м от питателя дробильной установки. Оросительная установка д.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства -2022 г. Окончание строительства -2022 г. Начало эксплуатации -2022 г. Постутилизация 2035 г.
- 8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):
- 1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Участок общей площадью 5,4 га, гос.акт на право возмездного землепользования (аренды) на земельный участок № 13-198-003-1765 от 21.11.2021, земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов). Срок использования 2 года, до 29.10.2023 г. Целевое назначение для размещения камнедробильной установки;
- 2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности В период строительства и эксплуатации предусматривается водопотребление на питьевые, хоз-бытовые и технические нужды. Потребности в

питьевой воде будут обеспечены за счет привозной питьевой бутилированной воды. Вода для хоз-бытового использования - привозная автоцистернами согласно договору. Техническая вода — привозная автоцистернами по договору. Объект расположен на значительном удалении от Каспийского моря и не входит в водоохранную зону Каспийского моря, определенную в размере 2 км;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Качество воды должно соответствовать ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая». Для технических нужд – непитьевая привозная вода;

объемов потребления воды при строительстве 270,5 м3/период, в том числе: хоз-питьевые нужды - 270,0, пылеподавление - 0,5; при эксплуатации 2780 м3/год: хоз-питьевые нужды - 380,0, на производственные нужды (орошение) – 2400;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов При строительстве и эксплуатации использование воды предусмотрено на: хоз- питьевые нужды работающего персонала - питьевой водой. Техническая вода используется для нужд: - пылеподавления;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) нет;
- 4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации На территории предполагаемого строительства проектируемых объектов зеленые насаждения отсутствуют;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования при строительстве: электроды (т)- 0,330; грунт- 65000 т; Битум -2,5 т. при эксплуатации: горная масса (камень) 712800 т/год;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски отсутствуют.
- 9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) При строительстве: Железа оксид Класс опасности 3, т/год 0,0005; Марганец и его соединения Класс опасности 2, т/год 0,0005; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния Класс опасности 3, т/год 0,5. Итого: 0,51 т. При эксплуатации: Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния Класс опасности 3, т/год 5,0.
- 10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.
  - 11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименованиз

отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей При строительстве: Опасные отходы — 0,16 т, в том числе: промасленная ветошь 0,16 т - образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, машин при строительстве; Неопасные отходы — 2,805 т, в том числе: Строительный мусор 1,0 т — образуется при строительстве; металлолом 0,3 т - образуется в процессе резки металла; отходы сварки (огарки электродов) - 0,005 т — образуются в процессе сварочных работ; смешанные коммунальные отходы — 1,5 т — образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала. Всего при строительстве — 2,965 т. При эксплуатации: Опасные отходы — 0,16 т, в том числе: промасленная ветошь 0,16 т — образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов. Неопасные отходы — 5,0 т, в том числе: смешанные коммунальные отходы — 5,0 т — образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала. Всего при эксплуатации — 5,16 т.

- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие.
- Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии - с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Описание текущего состояния окружающей среды приведено по данным информационного бюллетеня о ссотоянии ООС РГП «Казгидромет». Согласно данным РГУ «Департамент экологии по Мангистауской области» в г Актау, г. Жанаозен и с. Бейнеу действует 35 крупных предприятий. осуществляющих эмисии в окружающую среду. Фактические суммарные выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников составляют 64,02 тысяч тонн. Ближайший населенный пункт, где проводится регуляряные наблюдения за состоянием окружающей среды - с. Бейнеу. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на проводятся на 1 автоматической станции, где определяется до 8 показателей: 1) взвешенные частицы РМ-10; 2) диоксид серы; 3) оксид углерода; 4) диоксид азота; 5) оксид азота; 6) аммиак; 7) сероводород; 8) озон. По данным сети наблюдений, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как повышенный, он определялся значением СИ=3,4 (повышенный уровень) и НП=3,1% (повышенный уровень) по взвешенным частицам РМ-10 в районе поста №7 (Қосай ата 15(школа Ы.Алтынсарин)). Максимально-разовые концентрации взвешенных частиц РМ-10 составили 3,4 ПДКм.р.,. озона (приземный) – 2,2 ПДКм.р., По другим показателям превышений ПДКм.р. не наблюдались. Превышения по среднесуточным нормативам наблюдались: взвешенные частицы РМ-10 – 1,23 ПДКс.с. По другим показателям превышений ПДКс.с. не наблюдались. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) не были отмечены. Состояние качества почвы на территории с. Бейнеу в районе ТОО «Жибекжолы», центральной дороги (АЗС «Айко»), школы № 2 им.Алтынсарина, мечети «БекетАта» и разъезда №1 концентрации кадмия – 0,021-0,042 мг/кг, свинца – 0,0019-0,0038 мг/кг, цинка – 0,34-53 мг/кг, меди – 0,3-0,8 мг/кг и хрома находились в пределах 0,037-0,072 мг /кг и не превышали допустимую норму. Наблюдения за уровнем гамма излучения на местности осуществлялись ежедневно на 4-х метеорологических станциях (Актау, Форт-Шевченко, Жанаозен, Бейнеу), XB.
- 14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Значимость ожидаемого экологического воздействия в процессе строительства проектируемой ДСУ допустимо принять как низкая, последствия испытываются, но величина воздействия достаточно низкая (при смягчении или без смягчения), а также находится в пределах допустимых стандартов или рецепторы имеют низкую чувствительность / ценность. Значимость ожидаемого экологического воздействия в процессе эксплуатации проектируемой ДСУ допустимо принять как низкое, в пределах допустимых стандартов.
  - 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их

характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При проведении работ предусмотрен ряд мероприятий, снижающих или предотвращающих загрязнение атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвы, флоры и фауны. Эти мероприятия состоят из организационных, технологических, проектно-конструкторских, санитарно-противоэпидемических и сводятся к следующему: Организационные: разработка оптимальных схем движения автотранспорта; контроль своевременного прохождения ТО задействованного автотранспорта и спецтехники; исключение несанкционированного проведения работ. В целях предотвращения гибели объектов животного мира предусмотрены: минимизация освещения в ночное время на участках строительства; исключить доступ птиц и животных к местам складирования пищевых и производственных отходов; не допускать привлечения, прикармливания или содержания животных на участках строительства; исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети и снижение активности проезда автотранспорта ночью; инструктаж рабочих и служащих о недопустимости охоты на животных, бесцельном уничтожении пресмыкающихся. Проектноконструкторские: бетон для бетонных конструкций принят на портландцементе, битумная гидроизоляция поверхностей конструкций, соприкасающееся с грунтом. Технологические: оснащение технологического оборудования приборами КИПиА, предусмотрена система для контроля и управления технологическим процессом. Для снижения пылевыделения оснащение ДСУ системой форсуночного орошения. Санитарно-эпидемические:выбор согласованных участков складирования отходов; раздельный сбор и вывоз отходов..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты достижения целей не рассматривались, месторасположение определялось близостью карьера Шетпе-4 поставка сырья и ж/д станции Шетпе Ыриравжатизования проектируемого объекта.
- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Кенжалиев  $\mathbf{F}$ 

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



