

KZ64RYS01870640

16.08.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

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

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

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Magistral Manufactory Company", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 12/1, Встроенное помещение 16, 191240009179, САДЫКОВ НУРХАТ ЕСЕМБЕКОВИЧ, 87753582266, magistralstone@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) План горных работ на добычу глинистых пород и песков разработан специалистами ТОО «NurKurylys Construction» в соответствии с техническим заданием, утвержденным директором ТОО «Magistral Manufactory Company» Каримбаевым А.К., с использованием материалов геологоразведочных работ. Основанием для составления Плана горных работ на добычу глинистых пород и песков (грунтов) на участках «Грунтовых резервов №№14-21», «Грунтовых резервов №№22, 23», и участок Шеген расположенных в Джангельдинском районе Костанайской области послужили следующие исходные документы: - Техническое задание на План горных работ на добычу. - «Отчет о результатах разведки глинистых пород и песков, на проявлениях «Грунтовых резервов №№14-21» в Джангельдинском районе Костанайской области Республики Казахстан, в 2026 году по разрешениям на разведку ОПИ». - «Отчет о результатах разведки глин и глинистых пород на участках грунтовых карьеров «Жанакыс», «Шеген», «Жангельды», «Акса́й», «Каргалы» для строительства автодороги «Астана-Аркалык-Торга́й-Иргиз-Шалка́р» в Джангельдинском районе Костанайской области, км. 685-735 с подсчетом запасов по состоянию на 01.02.2017 г.». - Картограммы площади проведения добычи глинистых пород и песков на участках «Грунтовые резервы №№1-7», «Грунтовых резервов №№22, 23» и участок Шеген в Джангельдинском районе Костанайской области. Назначение объекта недропользования: Реконструкция коридора «Центр - Запад» по автомобильной дороге «Астана-Аркалык-Торга́й-Иргиз» участок км 873-915, 805-873, 774-805 на основании Договора №2026/10/1123/01 от 12 февраля 2026 года на корректировку проектной сметной документации по объекту «Реконструкция коридора «Центр - Запад» по автомобильной дороге «Астана-Аркалык-Торга́й-Иргиз» участок км 873-915», срок действия договора подряда до 31 декабря 2028 года. Добычные работы: Проектом предусматривается полная отработка полезного ископаемого, в соответствии с потребным объемом запасов для отсыпки полотна автодороги, в контуре участков «Грунтовых резервов №№14-21» и «Грунтовых резервов №№22, 23» в Джангельдинском районе Костанайской области. Предусматривается добыча глинистых пород и песков в 2026г. с октября по декабрь месяцы в объеме 300,0 тыс. м3 на каждый участок. В 2027, 2028 годы ежегодный объем добычи составит 300,0 тыс. м3 за календарный год на каждый участок. Общий объем добычи за все участки составляет 3300,0

тыс. м³ ежегодно. Предусматриваемая деятельность отсутствует в разделе 1 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным» Приложения 1 к Кодексу. Согласно подпункту 2.5 пункта 2 раздела 2 Приложения 1 к Кодексу, вид деятельности «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» подлежит обязательной процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности. В соответствии с подпунктом 7.11 пункта 7 раздела 2 Приложения 2 к Кодексу, намечаемая деятельность предприятия относится к объектам II категории..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее «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 заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участки глинистых пород и песков «Грунтовые резервы №№14-21», «Грунтовые резервы №№22, 23» и участок Шеген расположены в Джангельдинском районе Костанайской области, вдоль автомобильной дороги «Астана-Аркалык-Торгай-Иргиз» участок км 873-915, 805-873, 774-805. В географическом отношении Костанайская область расположена на севере Казахстана. Административный центр - город Костанай находится в степной зоне на севере Тургайского плато, в юго-западной части Западно-Сибирской равнины, на реке Тобол, в 571 км к северо-западу от Астаны (по трассе 770 км)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Вид деятельности и назначение объекта Намечаемая деятельность предусматривает добычу общераспространенных полезных ископаемых (глинистых пород и песков) открытым валовым способом бестраншейным методом с применением циклического забойно-транспортного оборудования. Добываемое сырье предназначено для использования в качестве грунтового резерва при реализации проекта «Реконструкция коридора «Центр — Запад» по автомобильной дороге «Астана — Аркалык — Торгай — Иргиз» (участки км 873–915, 805–873, 774–805) в Джангельдинском районе Костанайской области Республики Казахстан». Производительность одного участка: 300,0 тыс. м³/год. Суммарная годовая мощность объекта (11 участков): 3 300,0 тыс. м³/год. Календарный график добычи: 2026 г. (октябрь – декабрь): 300,0 тыс. м³ на один участок (суммарно — 3 300,0 тыс. м³). 2027 г.: 300,0 тыс. м³ на один участок (суммарно — 3 300,0 тыс. м³). 2028 г.: 300,0 тыс. м³ на один участок (суммарно — 3 300,0 тыс. м³). Общий объем извлечения за весь период эксплуатации (2026–2028 гг.): 9 900,0 тыс. м³. Количество участков разработки: 11 единиц («Грунтовый резерв №№ 14–21», «Грунтовый резерв №№ 22, 23» и участок «Шеген»). Общая площадь контуров добычи (земельного отвода): 261,33 га, в том числе по участкам: Грунтовый резерв № 14: 30,40 га Грунтовый резерв № 15: 30,31 га Грунтовый резерв № 16: 29,30 га Грунтовый резерв № 17: 30,29 га Грунтовый резерв № 18: 25,73 га Грунтовый резерв № 19: 17,09 га Грунтовый резерв № 20: 26,27 га Грунтовый резерв № 21: 30,92 га Участок Шеген: 22,85 га Грунтовый резерв № 22: 8,31 га Грунтовый резерв № 23: 9,86 га Характеристика продукции Вид продукции: Грунт строительный (глинистые породы: суглинки легкие, пылеватые, супеси; пески пылеватые). Сфера применения: Возведение насыпей земляного полотна и конструктивных слоев при реконструкции автомобильной дороги..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Способ и система разработки Разработка полезного ископаемого (глинистые породы и пески) на всех 11 участках («Грунтовые резервы №№ 14–21», «Грунтовые резервы №№ 22, 23» и участок «Шеген») предусмотрена открытым валовым способом без применения буровзрывных работ (БВР). Принята бестраншейная транспортная система разработки с применением циклического забойно-транспортного оборудования и параллельным продвижением фронта добычных работ. Разработка продуктивной толщи осуществляется одним уступом на всю мощность (до 4–5 м) с предварительной зачисткой почвенно-растительного слоя (ПРС). Вскрышные работы и отвалообразование •Технология выемки: Срезка и сгуртавание почвенно-растительного слоя (мощностью 0,3–1,1 м) в валы по контуру карьера выполняются

бульдозером по челноковой схеме. • Порядок работ: Вскрышные работы ведутся в опережающем режиме с обеспечением готовых к выемке запасов не менее чем на 2 месяца. • Отвалообразование: Доставка пород вскрыши во внешний отвал осуществляется карьерными автосамосвалами HOWO (25 т). Способ отвалообразования — периферийный бульдозерный (разгрузка породы под откос с последующим перемещением бульдозером к верхней бровке). • Параметры внешнего отвала: Одноярусный отвал высотой 4,0 м и площадью 2,2 га (общий объем складирования — 87,3 тыс. м³). Для предотвращения размыва и сбора поверхностных вод верхняя площадка яруса формируется с уклоном 2° в сторону сточных канав. Угол откоса яруса — 35°. Добычные работы • Технологический комплекс: Эскавация и погрузка полезного ископаемого осуществляются гидравлическим экскаватором Caterpillar 320D (типа «обратная лопата» с ковшом емкостью 1,2–1,3 м³). Транспортировка грунта на строящийся объект автодороги выполняется автосамосвалами HOWO грузоподъемностью 25,0 т. • Схема выемки: Выемка производится бестраншейным способом из торцевого забоя. Экскаватор располагается на верхней площадке (на уровне кровли полезного ископаемого) за возможной призмой обрушения и ведет разработку нижним черпанием. • Организация работ: Продвигание фронта работ — поперечное, перемещение забоя — продольными экскаваторными заходками. Режим работы и организация производства • График работы: Карьеры работают в круглогодичном режиме (в наиболее благоприятные периоды), при 7-дневной рабочей неделе в 1 смену продолжительностью 11 часов. • Параллельность отработки: Добычные работы ведутся одновременно по всем участкам для обеспечения потребности дорожного строительства в грунте. Специальное обустройство стационарных систем электро- и теплоснабжения не требуется. Трудовой процесс организован без проживания персонала на объекте — привлекаемые рабочие проживают в близлежащих населенных пунктах и прибывают на площадку исключительно на время рабочей смены.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Общая продолжительность: IV квартал 2026 г. – IV квартал 2028 г. (3 календарных года). График по годам: • 2026 год: Октябрь – Декабрь 2026 г. (объем добычи — 300,0 тыс. м³ на один участок / 3 300,0 тыс. м³ суммарно по 11 участкам). • 2027 год: Январь – Декабрь 2027 г. (объем добычи — 300,0 тыс. м³ на один участок / 3 300,0 тыс. м³ суммарно по 11 участкам). • 2028 год: Январь – Декабрь 2028 г. (объем добычи — 300,0 тыс. м³ на один участок / 3 300,0 тыс. м³ суммарно по 11 участкам). Суммарный объем добычи: 9 900,0 тыс. м³ за весь период эксплуатации. .

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 Перечень земельных участков и их площади Добыча общераспространенных полезных ископаемых (глинистых пород и песков) предусмотрена на 11 земельных участках в Джангельдинском районе Костанайской области Республики Казахстан. Общая площадь земельного отвода по всем объектам составляет 261,33 га, в том числе в разрезе участков: • Грунтовый резерв № 14: 30,40 га • Грунтовый резерв № 15: 30,31 га • Грунтовый резерв № 16: 29,30 га • Грунтовый резерв № 17: 30,29 га • Грунтовый резерв № 18: 25,73 га • Грунтовый резерв № 19: 17,09 га • Грунтовый резерв № 20: 26,27 га • Грунтовый резерв № 21 : 30,92 га • Участок Шеген: 22,85 га • Грунтовый резерв № 22: 8,31 га • Грунтовый резерв № 23: 9,86 га Целевое назначение земельных участков: Разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (строительных грунтов, суглинков, супесей, песков) для обеспечения дорожно-строительных работ по проекту «Реконструкция коридора «Центр — Запад» по автомобильной дороге «Астана — Аркалык — Торғай — Иргиз» (участки км 873–915, 805–873, 774–805)». Предполагаемые сроки использования земельных участков: сентябрь 2026 г. – декабрь 2028 г. ;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Участок-14 расположен в Акшыганакском с.о. 17,42 км – до села Акшыганак (до р. Торғай 8,9 км) Участок-15 расположен в Акшыганакском с.о. 8,72 км – до села Акшыганак (до р. Торғай 2,1 км) Участок-16 расположен в Акшыганакском с.о. 1,62 км – до села Акшыганак до р. Торғай 2,0 км) Участок-17 расположен в Акшыганакском с.о. 8,23 км – до села Акшыганак (до р. Торғай 0,5 км) Участок-18 расположен в Акшыганакском с.о. 22,99 км – до села Акшыганак (до р. Торғай 2,8 км, до

села Туйемойнак 5,0 км) Участок-19 расположен в Акшыганакском с.о. 19,23 км – до села Шеген (до реки Торгай 1,5 км) Участок-20 расположен в Акшыганакском с.о. 12,55 км – до села Шеген (до реки Торгай 4,1 км) Участок-21 расположен в Акшыганакском с.о. 5,4 км – до села Торгай (до реки Торгай 5,9 км) Участок-22 расположен в Акшыганакском с.о. 3,02 км – до села Акшыганак (до реки Торгай 1,2 км) Участок-23 расположен в Акшыганакском с.о. 30,95 км – до села Торгай (до реки Торгай 19,0 км) Участок Шеген расположен в Акшыганакском с.о. 1,82 км – до села Шеген (до реки Торгай 5,1 км) Для нормального функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Непосредственно охранная служба на участке работ, будет обеспечена бутылированной водой достаточной для суточного пользования. Вода для технических нужд, для полива технологических дорог и площадок будет доставляться специальной поливомоечной машиной предприятием который будет предоставлять воду по договору после получения разрешения на добычу.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Изъятие водных ресурсов непосредственно из природных водных объектов (поверхностных или подземных) собственными водозаборными сооружениями и техническими средствами проектом не предусматривается. Питьевые потребности работников обеспечиваются путем приобретения готовой бутилированной воды. Техническая вода для пылеподавления доставляется специализированным автотранспортом (поливомоечными машинами) сторонней организацией по договору поставки. Ввиду отсутствия стационарных или передвижных собственных сооружений для забора воды из природных источников, специальное водопользование не оформляется. Питьевая вода (для хозяйственно-питьевых нужд): Качество: Питьевая вода бутилированная заводского изготовления. Требования к качеству: Должна полностью соответствовать Санитарно-эпидемиологическим требованиям к водоисточникам, местам водозабора для питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов (ГОСТ/ТР), обеспечивая физиологическую полноценность и эпидемиологическую безопасность для персонала. Назначение: Питьевое водоснабжение персонала и охранной службы на участках карьеров. Непитьевая / техническая вода (для технологических нужд): Качество: Вода технического качества (непитьевая). Требования к качеству: Не предъявляются жесткие санитарные гигиенические нормативы по питьевым органолептическим показателям, однако вода не должна содержать токсичных, агрессивных химических примесей и выраженных неприятных запахов, способных ухудшить состояние атмосферного воздуха при распылении. Назначение: Гидроорошение (полив) внутрикарьерных и подъездных технологических автодорог, рабочих площадок карьера и отвалов для подавления пылеобразования при работе горнотранспортного оборудования. ;

объемов потребления воды Потребность в воде на один участок (14 человек персонала, 12 000 м² орошаемой площади): Питьевые нужды: норма — 0,005 м³/чел в сутки; расход — 0,07 м³/сутки (25,55 м³/год). Хозяйственно-бытовые нужды (рукомойники): норма — 0,025 м³/чел в сутки; расход — 0,35 м³/сутки (127,75 м³/год). Всего хозяйственно-питьевая вода на 1 участок: 0,42 м³/сутки (153,30 м³/год). Орошение дорог, отвалов и рабочих площадок: норма — 0,001 м³/м²; расход — 12,00 м³/сутки (7 200,00 м³/год при 300 днях орошения в год и 2-кратном поливе). Всего техническая вода на 1 участок: 12,00 м³/сутки (7 200,00 м³/год). Общее водопотребление на 1 участок: 12,42 м³/сутки (7 353,30 м³/год). Сводная потребность по всем 11 участкам суммарно: Хозяйственно-питьевая вода: 4,62 м³/сутки; 1 686,30 м³/год (в том числе питьевая — 0,77 м³/сутки / 281,05 м³/год; хозяйственно-бытовая — 3,85 м³/сутки / 1 405,25 м³/год). Техническая вода для пылеподавления: 132,00 м³/сутки; 79 200,00 м³/год. Общее водопотребление по объекту (11 участков): 136,62 м³/сутки; 80 886,30 м³/год. Водоотведение Производственные стоки: Отсутствуют (техническая вода полностью расходуется безвозвратно на испарение при орошении). Хозяйственно-бытовые стоки: Составляют 1 405,25 м³/год по всем участкам, аккумулируются в биотуалетах и вывозятся специализированной организацией по договору.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование воды из поверхностных и подземных водных объектов не предусмотрено. Для хозяйственно-питьевых нужд персонала используется привозная вода питьевого качества, а для технических целей (орошение автодорог и рабочих площадок) — вода технического качества.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты угловых точек Участок «Грунтовый резерв № 14» (Площадь — 30,4 га) • 1: 49°12'55.59" с.ш., 62°28'51.26" в.д.; • 2: 49°13'12.04" с.ш., 62°29'21.59" в.д.; • 3: 49°13'02.13" с.ш., 62°29'32.79" в.д.; • 4: 49°12'45.93" с.ш., 62°29'03.78" в.д.; Участок «Грунтовый резерв № 15» (Площадь — 30,31 га) • 1: 49°15'50.46" с.ш., 62°34'49.25" в.д.; • 2: 49°16'07.59" с.ш., 62°35'15.24" в.д.; • 3: 49°15'59.03" с.ш., 62°35'30.03" в.д.; • 4: 49°15'41.63" с.ш., 62°35'04.45" в.д.; Участок «Грунтовый резерв № 16

» (Площадь — 29,3 га) • 1: 49°18'07.60" с.ш., 62°44'04.40" в.д.; • 2: 49°18'23.84" с.ш., 62°44'01.00" в.д.; • 3: 49°18'27.16" с.ш., 62°44'29.22" в.д.; • 4: 49°18'10.94" с.ш., 62°44'32.43" в.д.; Участок «Грунтовый резерв № 17» (Площадь — 30,29 га) • 1: 49°19'08.26" с.ш., 62°49'53.61" в.д.; • 2: 49°19'18.58" с.ш., 62°50'25.94" в.д.; • 3: 49°19'06.36" с.ш., 62°50'34.96" в.д.; • 4: 49°18'56.20" с.ш., 62°50'04.15" в.д.; Участок «Грунтовый резерв № 18» (Площадь — 25,73 га) • 1: 49°22'32.86" с.ш., 63°00'22.60" в.д.; • 2: 49°22'38.88" с.ш., 63°00'44.85" в.д.; • 3: 49°22'23.43" с.ш., 63°00'55.78" в.д.; • 4: 49°22'17.51" с.ш., 63°00'32.83" в.д.; Участок «Грунтовый резерв № 19» (Площадь — 17,09 га) • 1: 49°24'07.65" с.ш., 63°07'02.39" в.д.; • 2: 49°24'22.37" с.ш., 63°07'13.39" в.д.; • 3: 49°24'17.06" с.ш., 63°07'28.28" в.д.; • 4: 49°24'03.05" с.ш., 63°07'18.32" в.д.; Участок «Грунтовый резерв № 20» (Площадь — 26,27 га) • 1: 49°26'47.46" с.ш., 63°11'04.09" в.д.; • 2: 49°27'00.19" с.ш., 63°11'26.87" в.д.; • 3: 49°26'49.01" с.ш., 63°11'40.07" в.д.; • 4: 49°26'36.44" с.ш., 63°11'18.33" в.д.; Участок «Грунтовый резерв № 21» (Площадь — 30,92 га) • 1: 49°35'30.02" с.ш., 63°24'30.45" в.д.; • 2: 49°35'25.08" с.ш., 63°24'56.02" в.д.; • 3: 49°35'07.39" с.ш., 63°24'47.72" в.д.; • 4: 49°35'12.63" с.ш., 63°24'21.62" в.д.; Участок «Шеген» (Площадь — 22,85 га) • 1: 49°29'53.10" с.ш., 63°18'58.06" в.д.; • 2: 49°30'03.42" с.ш., 63°19'08.27" в.д.; • 3: 49°29'55.51" с.ш., 63°19'34.63" в.д.; • 4: 49°29'44.55" с.ш., 63°19'25.87" в.д.; Участок «Грунтовый резерв № 22» (Площадь — 8,31 га) • 1: 49°18'08,9862" с.ш., 62°45'18,1852" в.д.; • 2: 49°18'11,8359" с.ш., 62°45'37,9648" в.д.; • 3: 49°18'05,2961" с.ш., 62°45'40,2245" в.д.; • 4: 49°18'02,6463" с.ш., 62°45'20,9650" в.д.; Участок «Грунтовый резерв № 23» (Площадь — 9,86 га) • 1: 49°50'43,8763" с.ш., 63°11'24,4878" в.д.; • 2: 49°50'47,0461" с.ш., 63°11'34,8877" в.д.; • 3: 49°50'33,7163" с.ш., 63°11'42,1271" в.д.; • 4: 49°50'30,6165" с.ш., 63°11'32,0873" в.д.; • Предполагаемые сроки использования земельных участков: сентябрь 2026 г. – декабрь 2028 г.;

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 Проектируемые участки добычи грунтовых материалов расположены в степной/сухостепной зоне Костанайской области. Растительный покров территории представлен типичными степными и сухостепными ассоциациями (ковыльно-типчаковые, полынно-разнотравные сообщества, мятлик, астрагал). Редкие, эндемичные, реликтовые виды растений, а также объекты, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, в пределах границ отвода участков и их санитарно-защитных зон отсутствуют. Древесно-кустарниковые насаждения, искусственные лесопосадки, защитные лесные полосы и объекты городского/сельского озеленения в пределах отвода проектируемых участков отсутствуют. В связи с отсутствием зеленых насаждений необходимость их вырубки или переноса отсутствует. Проведение компенсационных посадок зеленых насаждений не требуется. Восстановление нарушенных земель и растительного покрова предусматривается путем проведения технической и биологической рекультивации по завершении отработки участков.;

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

объемов пользования животным миром Фауна в районе расположения проектируемых участков представлена типичными видами степной и сухостепной зон Костанайской области. Основу фаунистического комплекса составляют мелкие млекопитающие (малый суслик, степная пеструшка, полевка, тушканчик, заяц-русак, корсак), птицы (полевой и степной жаворонки, канюк, курганник), а также пресмыкающиеся (прыткая ящерица, разноцветная ящурка). Виды животных, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, а также места их постоянного гнездования, размножения, отдыха, норы и пути суточной или сезонной миграции в пределах границ отвода проектируемых участков добычи грунтовых материалов отсутствуют. Изъятие животных из природной среды не осуществляется. Воздействие ограничивается временным фактором беспокойства (шум техники) и локальным перемещением мелких видов на прилегающие территории. В целях защиты животного мира предусматривается соблюдение требований законодательства РК (ограничение скорости движения транспорта, запрет на устройство несанкционированных свалок, запрет на нахождение сторонних лиц и домашних животных, засыпка или выполаживание временных траншей и выемок во избежание попадания животных).;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предполагается.;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов

животного мира 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. Для осуществления намечаемой деятельности необходимы топливо для техники (автозаправочные станции района).;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются. При осуществлении деятельности не будут использоваться дефицитные и уникальные природные ресурсы..

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). Расчеты выполнены для одного типового участка (условия работы на всех 11 участках идентичны). Источники выбросов: № 6001 (Снятие ПРС и зачистка бульдозером Т-130), № 6002 (Формирование отвала), № 6003 (Выемка полезного ископаемого экскаватором Caterpillar 320D), № 6004 (Погрузка полезного ископаемого в автотранспорт типа HOWO), № 6005 (Транспортировка полезного ископаемого автотранспортом на строящуюся автодорогу). Основное загрязняющее вещество: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70–20% (код 2908, III класс опасности). Валовой выброс на один участок составляет 6,22474 т/год. Суммарный выброс по всем участкам составляет 68,47214 т/год..

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. Намечаемой деятельностью не предусмотрено осуществление сброса сточных вод на открытый рельеф местности..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Все проектные расчеты выполнены для одного типового участка, поскольку проектом предусматривается разработка 11 участков с одинаковыми объемами добычи и идентичными горнотехническими условиями. В связи с этим результаты выполненных расчетов в равной степени распространяются на каждый из участков. В процессе деятельности образуются следующие виды неопасных отходов: 1. Смешанные коммунальные отходы (код 20 03 01, неопасные): образуются в результате жизнедеятельности персонала. Временно накапливаются в контейнерах с крышками и вывозятся на полигон ТКО по договору со специализированной организацией (срок временного накопления — не более 6 месяцев). Объем образования на один участок — 10,5 т/год (отходы потребления). 2. Вскрышные породы, включая почвенно-растительный слой (ПРС) (код 01 01 02, неопасные): образуются при зачистке и обнажении полезной толщи. Снятие ПРС осуществляется селективно с отдельным складированием. Объем образования на один участок — 29 000 м³/год (при средней плотности 1,6 т/м³ — 46 400,0 т/год). Размещаются во внешнем отвале (буртах) и будут полностью использованы при последующей ликвидации (рекультивации) карьера (операция по обращению — временное складирование с последующим целевым использованием). Суммарный объем образования отходов на один участок составляет 46 410,5 т/год (в том числе отходы потребления — 10,5 т/год, отходы производства — 46 400,0 т/год). Общий объем образования отходов по 11 участкам суммарно составляет 510 515,5 т/год (отходы потребления — 115,5 т/год, отходы производства — 510 400,0 т/год). Превышение пороговых значений для переноса отходов, установленных Правилами ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей (РВПР), намечаемой деятельностью не предусматривается (пороговые значения не превышаются)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности; Экологическое разрешение на воздействие..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с

экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Проектируемые участки добычи грунтовых материалов (участки «Грунтовый резерв №№ 14–23» и участок «Шеген») расположены на территории Костанайской области. Район размещения участков относится к сельской местности с низкой техногенной нагрузкой. Постоянные крупные источники загрязнения атмосферного воздуха непосредственно на площадках и в зоне их влияния отсутствуют. Состояние атмосферного воздуха оценивается как стабильное, естественное фоновое качество воздуха соответствует установленным экологическим и гигиеническим нормативам (ПДК). В границах проектируемых участков и их санитарно-защитных зон водные объекты (реки, озера, водохранилища), а также зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения отсутствуют. Загрязнение подземных и поверхностных вод в районе проведения работ не зафиксировано, качественные показатели вод соответствуют базовым фоновым значениям и нормативам качества. Почвенный покров территории представлен зональными почвами сухостепной/степной зоны. На участках отсутствуют объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны, накопители промышленных отходов, заброшенные склады пестицидов и химикатов. Признаки опустынивания, деградации, эрозии или радиоактивного загрязнения почв в границах отвода не выявлены. Содержание загрязняющих веществ в почвах не превышает установленных гигиенических нормативов (ПДК). Территория участков представлена типичными степными растительными ассоциациями и фаунистическим комплексом. Редкие, эндемичные и занесенные в Красную книгу Республики Казахстан виды растений и животных, а также пути их сезонной миграции и места постоянного гнездования/размножения в пределах границ проектируемых участков отсутствуют. Особо охраняемые природные территории (ООПТ) в зоне прямого воздействия объектов отсутствуют. На основании анализа имеющихся картографических, справочных и архивных данных, а также с учетом характера намечаемой деятельности (кратковременная отработка сухих грунтовых резервов с простыми горно-геологическими условиями) и отсутствия объектов с неизученным воздействием на окружающую среду, проведение дополнительных полевых экологических исследований на этапе подготовки Заявления о намечаемой деятельности не требуется. Имеющаяся база данных и результаты ранее проведенных региональных и инженерно-экологических изысканий являются достаточными для полноты оценки возможного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду. В период реализации проекта постоянный контроль состояния компонентов окружающей среды будет осуществляться в рамках Программы производственного экологического контроля (ПЭК)..

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 Работы ведутся за пределами ООПТ, водоохраных зон, земель историко-культурного назначения и населенных пунктов. Воздействие носит локальный, временный и обратимый характер. Риски чрезвычайных ситуаций, превышения шума и вибрации отсутствуют..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Контроль выбросов пыли; регулярный техосмотр и ремонт техники для исключения утечек ГСМ; заправка техники только в специально оборудованных местах; своевременный вывоз отходов; соблюдение правил техники безопасности и экологических норм РК..

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 расположения и технических решений отсутствуют, так как привязка карьеров обусловлена геологическим залеганием пород и трассой строительства автодороги. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Садыков Н.Е.

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

