

KZ75RYS01938730

30.09.2026 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 "СП "Сине Мидас Строй", 030000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТОБЕ Г.А. Г.АКТОБЕ, РАЙОН АЛМАТЫ, улица Бурабай, здание № 139Б, 060340007296, БУДАН МЕХМЕТ ДИЛЬШАД, 87014466624, info@sinemidas.com
наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность: добыча осадочных пород (глинистые грунты) на трех участках, расположенных в Келесском (SMS-Сарыагаш – 8, 9, 10) районе Туркестанской области, используемых для строительства автодороги в обход г.Сарыагаш (км 0-55)». Классификация: Пункт 2.5 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК: 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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. Существенных изменений в виды деятельности объекта не определено;

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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось. Существенных изменений в виды деятельности объекта не определено.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест ТОО «СП «Сине Мидас Строй» является генеральным подрядчиком на основании Контракта генподряда №SBRP/CW/OCB-01/Lot-01 (км 0-55) от 20.04.2026 г. между АО «НК «КазАвтоЖол» и ТОО «СП «Сине Мидас Строй» при поддержке инвестиций от Азиатского Банка Развитий проекта «Проектирование, строительство и эксплуатационное содержание на основе показателей эффективности объекта «Обход города Сарыагаш» км 0-55». Согласно Протоколу заседания Совета по привлечению инвестиций №21-03/07-1574 от 17 сентября 2026 года под председательством Премьер-Министра Республики Казахстан реализация инвестиционных проектов строительства и реконструкции автомобильных дорог «Обход г. Сарыагаш» является приоритетным, требуемым для

реализации данного проекта. Административно карьеры общераспространенных полезных ископаемых (грунтов) находятся в южной части Туркестанской области, располагаясь в Келесском (SMS-Сарыагаш – 8, 9, 10) районе, в непосредственной близости от планируемого места строительства автодороги, в обход г. Сарыагаш (км 0-55). Карьер «SMS-Сарыагаш – 8» расположен в 0,6 км к северо-западу от предполагаемого места строительства автодороги. Ближайший населенный пункт: Бескұбыр ауылы, расположенный в 1,46 км в юго-восточном направлении. Карьер «SMS-Сарыагаш – 9» расположен в 2,7 км к северо-западу от предполагаемого места строительства автодороги. Ближайший населенный пункт: Шырылдак ауылы, расположенный в 1,26 км в южном направлении. Карьер «SMS-Сарыагаш – 10» расположен в 1,7 км к северо-западу от предполагаемого места строительства автодороги. Ближайший населенный пункт: Бескұбыр ауылы, расположенный в 2,44 км в юго-восточном направлении. Географические координаты угловых точек карьеров №№ угловых точек Координаты угловых точек №№ угловых точек Координаты угловых точек сев. широта вос. долгота сев. широта вос. долгота SMS-Сарыагаш-8 SMS-Сарыагаш-9 1 41°19'20.83"C 68°51'58.49"B 1 41°25'41.73"C 68°54'43.31"B 2 41°19'25.45"C 68°52'12.23"B 2 41°25'51.62"C 68°54'44.25"B 3 41°19'19.81"C 68°52'15.18"B 3 41°25'54.46"C 68°55'13.57"B 4 41°19'15.31"C 68°52'01.70"B 4 41°25'45.35"C 68°55'13.20"B Площадь участка 6.45 га Площадь участка 20 га Наименование участка №№ угловых точек Географические координаты Площадь участка, га Северная широта Восточная долгота SMS-Сарыагаш-10 1 41°19'35.82"C 68°51'21.63"B 9,68 2 41°19'43.06"C 68°51'16.97"B 3 41°19'47.91"C 68°51'33.64"B 4 41°19'39.95"C 68°51'36.24"B Качественная характеристика сырья Продуктивная толща на участках добычных работ представлена тремя разновидностями: песками (в незначительном количестве), суглинками и супесями: - «SMS-Сарыагаш- 8» - супесями пылеватыми, твердыми; - «SMS-Сарыагаш- 9» - супесями пылеватыми, твердыми; - «SMS-Сарыагаш- 10» - супесями пылеватыми, твердыми. Супеси, являясь разновидностью глинистого грунта, связного подкласса вскрыты на 5 участках «SMS-Сарыагаш – 8, 9, 10». Характеризуются числом пластичности от 1 до 7, в среднем 4,4. Песчаная фракция супеси составляет от 0,3% до 21,3%, в среднем 1,91% и классифицировать как супесь пылеватая. Показатель текучести супеси всех участков <0, что позволяет отнести её к группе твердых. Значения природной влажности варьируют от 1,1 до 15,8%. Объемный вес естественного грунта от 1,33 до 1,99 г/см³; скелета от 1,27 до 1,81 г/см³. Оптимальная влажность уплотненного грунта от 10,2 до 17,8%; объемный вес скелета уплотненного грунта (максимальная плотность) от 1,73 до 2,0 г/см³. Степень коррозионной активности к стали – от средней (20,2-39,1 ом/м) до высокой (1,8-25,5 ом/м). По результатам водной вытяжки тип и степень засоления – незасоленные. Супеси могут использоваться для сооружения земляного полотна автомобильных дорог. Должна постоянно контролироваться влажность. При отклонениях естественной влажности от оптимальной, необходимо производить их сушку или увлажнение. Выполненная радиационно-гигиеническая оценка пород всех участков позволила отнести продуктивные образования к строительным материалам I класса радиационной опас.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Оценка ресурсов произведена по состоянию на 01.08.2026 г. Результаты оценки минеральных ресурсов и вскрышных пород 3 участков ОПИ «SMS-Сарыагаш – 8, 9, 10» в соответствии с Кодексом KAZRC

Наименование участка	Категория ресурсов	Полезная толща	Вскрыша	Коэффициент вскрыши, м ³ /м ³
Средняя мощность, м	Объем, тыс.м ³	Средняя мощность, м	Объем вскрыши, тыс.м ³	
«SMS-Сарыагаш – 8»	Измеренные (Measured) 4.80	309.60	0.20	12.90
«SMS-Сарыагаш – 9»	Измеренные (Measured) 4.80	960.00	0.20	40.00
«SMS-Сарыагаш – 10»	Измеренные (Measured) 5.87	464.64	0.20	19.36

Контрольная оценка ресурсов, в связи с простотой строения продуктивной толщи и геометрически правильной конфигурацией участков не производилась. Минеральные Запасы полезных ископаемых участков «SMS-Сарыагаш – 8, 9, 10» в контурах проектных карьеров в соответствии с Кодексом KAZRC (эффективная дата оценки: 01.08.2026 г.)

Наименование участка	Вид полезного ископаемого	Измеренные (Measured) ресурсы	Потери, тыс. м ³	Вероятные (Probable) запасы, тыс. м ³
«SMS-Сарыагаш - 8»	грунт	309.60	22.17	287.43
«SMS-Сарыагаш - 9»	грунт	960.00	50.67	909.33
«SMS-Сарыагаш - 10»	грунт	464.64	28.94	435.70

Минеральные ресурсы и минеральные запасы глинистых пород участков «SMS-Сарыагаш – 8, 9, 10» значительны и хорошо определены в плане объема и качества. Запасы глинистых пород были классифицированы согласно инструкциям кодекса KAZRC как Вероятные (Probable) запасы. Согласно проведенной оценке результатов исследований качества продуктивной толщи, глинистые породы могут быть использованы в дорожном строительстве. Геологическое строение участков относительно простое и не будет вызывать каких-либо значительных

проблем при добыче. Максимальная глубина залегания запасов составляет 5,0 м от поверхности земли, что позволяет эффективно управлять устойчивостью откосов. Почвенно-растительный слой с участков рекомендуется складировать во временных отвалах для дальнейшего использования при рекультивации. Специального строительства производственных объектов при разработке месторождений не предусматривается. Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки месторождений «SMS-Сарыағаш – 8, 9, 10». За выемочную единицу разработки принимаются карьеры. Средняя мощность почвенно-растительного слоя по участкам – 0,2 м. В пределах выемочной единицы с достаточной достоверностью определены ресурсы и возможен первичный учет извлечения полезных ископаемых. Построение контура карьера будет выполнено графическим методом с учетом морфологии, рельефа месторождения, мощности ПРС, полезного ископаемого, гидрогеологических условий. За нижнюю границу отработки месторождения и дно карьера принята граница, проходящая по забоям разведочных скважин, являющаяся границей подсчета запасов. Карьеры будут разрабатываться без применения буровзрывных работ. Проходка карьеров будет произведена одним уступом высотой до 5,0 м. Исходя из горно-геологических условий, отработка запасов месторождений глинистых пород (суглинки и супеси) «SMS-Сарыағаш – 8, 9, 10» производится открытым способом. Конфигурация участков геометрически правильная, большей частью изометричная, несколько вытянутая, с относительными превышениями от 3,0 до 20 м. Вскрышными породами является почвенно-растительный слой, по трудности разработки относящийся к «9а», мощностью 0,2 м. Продуктивные образования участков представлены дисперсными несцементированными глинистыми связными (суглинки, супеси, реже песками) грунтами. Приведенные горно-геологические условия участков позволяют осуществить их отработку механизированным способом на полную мощность полезного ископаемого одним уступом, высотой до 5 м. Карьер «SMS-Сарыағаш – 8» расположен в 0,6 км к северо-западу от предполагаемого места строительства автодороги. Конфигурация карьера – прямоугольник, вытянутый в север-северо-восточном направлении со сторонами 186-187 м х 340-350 м, площадью 6,45 га. В геоморфологическом отношении объект находится на равнинной поверхности, с относит.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Вскрышные работы заключаются в снятии покрывающих пород представленных, почвенно-растительным слоем мощностью 0,1-0,2 м. Почвенно-растительный слой по карьерам срезается бульдозером Shantui SD16 и перемещается за границы карьерных полей, где он формируется в компактные отвалы и будет храниться для последующего использования при рекультивационных работах. К породам рыхлой вскрыши относятся образования почвенно-растительный слой. Общий объем почвенно-растительного слоя, подлежащего снятию, на карьерах составляет 226,26 тыс. м³. Способ отвалообразования принят бульдозерный. Высота отвала на всех карьерах составит 3 м, ширина – 12 м, общая длина – 25140 м по двум бортам карьера, площадь – 301680 м² (30,168 га), объем – 226,26 тыс. м³, углы откосов приняты 45°. Формирование, планирование склада ПРС будет производиться бульдозером Shantui SD16. Отработка полезной толщи по карьерам ОПИ «SMS-Сарыағаш – 8, 9, 10» будет осуществляться одним добычным уступом высота уступа составит 5,0 м, с рабочими углами откосов 60°. Выемка полезного ископаемого будет осуществляться экскаватором Hitachi ZAXIS-330-3 с ковшом 2,2 м³. Погрузка полезного ископаемого будет производиться в автосамосвалы Shacman SX3251DM384 грузоподъемностью 25 т и вывозиться на место проведения строительства автомобильной дороги на расстоянии от 1,0 до 5,0 км. Для пылеподавления на автодорогах предусмотрено орошение с расходом воды 1-1,5 кг/м² при интервале между обработками 4 часа поливовой машиной ПМ-130Б. Заправка различными горюче-смазочными материалами горного и другого оборудования будет осуществляться передвижным топливозаправщиком, за пределами участков ведения горных работ. Хранение горюче-смазочных материалов на территории карьера исключается. Проектом предусмотрен один вагончик – для бытовых нужд. Также предусмотрено помещение для рабочей и верхней одежды, помещение для приема пищи, отдыха, для хранения питьевой воды. Для мытья рук и умывания предусмотрены умывальники. Вентиляция в вагончике естественная. Обогрев вагончика - автономный, используются масляные радиаторы типа SAMSUNG.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) В соответствии с Инструкцией по составлению плана горных работ по добыче осадочных пород (глинистые грунты) на трех участках, расположенных в Келесском (SMS-Сарыағаш – 8, 9, 10) районе Туркестанской области, используемых для строительства автодороги в обход г.Сарыағаш (км 0-55)» срок эксплуатации отработки карьеров составит 3 года (2027-2029 г.г.). Начало реализации намечаемой деятельности январь 2027 год, завершение декабрь 2029 г. Режим горных работ на карьере принимается 8 месяцев. Рабочая неделя шестидневная с

продолжительностью смены 8 часов, односменный режим работ. Число рабочих дней 240. Строительство, ремонтные работы на территории карьеров не предусмотрены. Постутилизация: на территории месторождения не предусматривается строительство зданий и сооружений, в связи с чем не предусматриваются мероприятия по их постутилизации.

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. Площадь разработки месторождений по добыче грунтов на 2027-2029 г.г составляет: Карьер «SMS-Сарыағаш – 8» 6,45 га. Карьер «SMS-Сарыағаш – 9» 20,0 га. Карьер «SMS-Сарыағаш – 10» 9,68 га. Целевое назначение: добыча общераспространенных полезных ископаемых открытым способом. Предполагаемый срок эксплуатации месторождений 3 года: с 2027 г. по 2029 г. Начало реализации намечаемой деятельности январь 2027 г., завершение декабрь 2029 г. Строительство не предусматривается. Постутилизация объектов не предусмотрена;

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. Предполагаемый источник водоснабжения: питьевая вода будет привозиться бутилированная из г.Сарыағаш по мере необходимости. Качество питьевой воды должно соответствовать СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» от 20 февраля 2023 года №26. Питьевая вода на рабочие места (карьер) доставляется автомашиной бутилированная 5 л или 25 л. Вода для технических нужд будет осуществляться из местных источников ближайших населенных пунктов по договору на предоставление водоснабжения не питьевого качества. Расход воды на пылеподавление карьера составит ориентировочно 5,0 тыс. м³/год. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м³ и используется только по назначению. На промплощадке карьера будет установлен БИО туалет, который представляет собой стандартное двухсекционное сооружение. Дезинфекция БИО туалета будет периодически производиться хлорной известью, вывоз стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием. Сведения о наличии водоохранных зон и полос. Расстояние до ближайших водоохранных зон водных объектов: Река Куркелес в 5,2 км севернее «SMS-Сарыағаш – 8»; 1,2 км южнее «SMS-Сарыағаш – 9»; 6,3 км севернее «SMS-Сарыағаш – 10». В процессе разведки подземные воды не встречены. Таким образом, месторождения по добыче грунтов расположены вне водоохранных полос и зон водных объектов, что исключает засорение и загрязнение водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Учитывая отдаленность участков от поверхностных водных объектов, установление водоохранной зоны и полосы отсутствуют. Добычные работы будут осуществляться строго в границах горного отвода. Разработка проекта водоохранных зон и полос не требуется. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на месторождениях сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды; объемов потребления воды. Предполагаемый объем потребления питьевой воды – 4320 м³/год. Предполагаемый объем воды для технических нужд (орошение пылящих поверхностей дорог, при ведении горных работ забоев и пр.) – 5,0 тыс. м³/год;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Для предотвращения сдувания пыли с поверхности отвалов предусматривается орошение их водой. Пылеподавление при экскавации горной массы, бульдозерных, вспомогательных работах предусматривается орошение водой с помощью поливомоечной машины;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь разработки месторождений по добыче грунтов на 2027-2029 г.г составляет: Карьер «SMS-Сарыағаш – 8» 6,45 га. Карьер «SMS-Сарыағаш – 9» 20,0 га. Карьер «SMS-

Сарыағаш – 10» 9,68 га. Вид недропользования – добыча полезных ископаемых. Срок права недропользования: 2027 г. – 2029 г. Географические координаты угловых точек карьеров №№ угловых точек Координаты угловых точек №№ угловых точек Координаты угловых точек сев. широта вос. долгота сев. широта вос. долгота SMS-Сарыағаш-8 SMS-Сарыағаш-9 1 41°19'20.83"C 68°51'58.49"B 1 41°25'41.73"C 68°54'43.31"B 2 41°19'25.45"C 68°52'12.23"B 2 41°25'51.62"C 68°54'44.25"B 3 41°19'19.81"C 68°52'15.18"B 3 41°25'54.46"C 68°55'13.57"B 4 41°19'15.31"C 68°52'01.70"B 4 41°25'45.35"C 68°55'13.20"B Площадь участка 6.45 га Площадь участка 20 га Наименование участка №№ угловых точек Географические координаты Площадь участка, га Северная широта Восточная долгота SMS-Сарыағаш-10 1 41°19'35.82"C 68°51'21.63"B 9,68 2 41°19'43.06"C 68°51'16.97"B 3 41°19'47.91"C 68°51'33.64"B 4 41°19'39.95"C 68°51'36.24"B ;

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. Приобретение растительных ресурсов не планируется и иные источники приобретения не предусматриваются, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия проектируемых работ не встречаются;

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

объемов пользования животным миром Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, а также в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при отработке месторождений использоваться не будут;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, а также в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при отработке месторождений использоваться не будут;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, а также в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при отработке месторождений использоваться не будут;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, а также в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при отработке месторождений использоваться не будут;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Добычные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - В период 2027-2029 г.г. ГСМ ежедневно будут завозиться автозаправщиком на договорной основе с ближайших АЗС. Предполагаемый объем потребления ГСМ составит 1,5 м3 (1500 л). Договор на поставку ГСМ будет

заключен во время проведения добычных работ. -В период 2027-2029 г.г. отопление объектов принято в зависимости от функционального назначения помещений и удаленности от источника теплоты. В основном, отопление от электрических радиаторов. -В период 2027-2029 г.г. ремонтные работы будут производиться на СТО в ближайшем населенном пункте;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов, обусловленных их дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью, отсутствует.

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) На период эксплуатации объекта на 2027-2029 г.г. объект представлен одной производственной площадкой, с 8-ю неорганизованными источниками выбросов в атмосферу. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения добычных работ составят: - на 2027-2029 год от стационарных источников загрязнения 54,426738092 т/год, выбросы от автотранспорта и техники – 3,766124 т/год. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности на 2027-2029 год: росы от автотранспорта и техники – 3.766124 т/год. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности на 2029-2035 год: азота диоксид (2 класс опасности) – 1.3570592 т/г, азота оксид (3 класс опасности) – 0.22053412 т/г, углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности) – 0.2134769988 т/г, сера диоксид (3 класс опасности) – 0.176649 т/г, углерод оксид (4 класс опасности) – 1.46141 т/г, керосин (класс опасности не определен) – 0.352263 т/г, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (3 класс опасности) – 54.426738092 т/г. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Настоящим проектом канализация бытового вагончика не предусматривается. Вблизи бытового вагончика будет оборудована одна уборная (биотуалет). Дезинфекция биотуалета будет периодически производиться хлорной известью, вывоз стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района. Таким образом полностью исключается проникновение стоков в подземные воды. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период разработки месторождения, не имеется. Так как намечаемой деятельностью на период разработки месторождения сброс не предусматривается, 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, не требуются.

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 На период эксплуатации месторождений прогнозируется образование следующих видов отходов производства и потребления на территории участков: - смешанные коммунальные отходы/ТБО (твердые, нерастворимые) – образуются при жизнедеятельности рабочих. Предполагаемый объем: в 2027 году – 1,125 т/год; в 2028-2029 годах – 0,9375 т/год (код по классификатору 20 03 01, уровень опасности отхода – неопасный); - промасленная ветошь (твердые, нерастворимые) – образуется от мелкого ремонта деталей и механизмов машин и обтирки рук. Предполагаемый объем – 0,1135 т/год (код по классификатору 15 02 02*, уровень опасности отхода – опасный); - металлолом (твердые, нерастворимые) – образуется от мелкого ремонта деталей и механизмов машин. Предполагаемый объем – 1,5 т/год (код по классификатору 19 12 02, вид неопасный); - отработанные шины (старые пневматические шины). Предполагаемый объем – 5 т/год, код 160103, уровень опасности отхода – неопасный). Отход образуется после истечения срока годности при эксплуатации автотранспорта; - отработанные масла. Предполагаемый объем – 1,5 т/год, (код 130208*, уровень опасности отхода – опасный). Образуются после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества

при использовании в транспорте; - отработанные аккумуляторы (твердые, нерастворимые). Предполагаемый объем – 1,5 т/год, (код 160601*, уровень опасности отхода – опасный). Отход образуется после истечения срока годности при эксплуатации автотранспорта; - отработанные фильтры (код отхода: 16 01 07*, уровень опасности отхода – опасный. Предполагаемый объем – 0,6 т/год. Отход образуется после истечения срока годности при эксплуатации автотранспорта; Отходы временно (не более 6 месяцев) хранятся в металлических контейнерах. Твердые бытовые отходы хранятся не более 3 дней и сдаются по договору на полигон ТБО. Договора на вывоз отходов производства и потребления со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области» (разрешение на воздействие в окружающую среду для объектов II категории).

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) Данные по фоновому загрязнению территории на сегодняшний день отсутствуют. Проведение лабораторных замеров загрязнения воздуха будет определяться в ходе реализации намечаемой деятельности. Расстояние до ближайших водоохранных зон водных объектов: Река Куркелес в 5,2 км севернее «SMS-Сарыағаш – 8»; 1,2 км южнее «SMS-Сарыағаш – 9»; 6,3 км севернее «SMS-Сарыағаш – 10». Таким образом, месторождения по добыче ОПИ расположены вне водоохранных полос и зон водных объектов, что исключает засорение и загрязнение водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Учитывая отдаленность участков от поверхностных водных объектов, установление водоохранной зоны и полосы отсутствуют. Добычные работы будут осуществляться строго в границах горного отвода. Вскрышные породы представлены ПРС средней мощностью 0,1-0,2 м. Глубина отработки карьеров до 5 м. Почвенно-растительный слой необходимо транспортировать и складировать автотранспортными средствами в отвал для использования в дальнейшем при рекультивации карьера. Формирование отвала (склада) при бульдозерном отвалообразовании осуществляют двумя способами - периферийным и площадным. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, незначительно. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории рассматриваемого объекта отсутствует. Дикие животные, занесенные в Красную книгу РК на планируемом участке работ, отсутствуют. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. Планируемые работы будут вестись в пределах площади утвержденных запасов. На территории не предусмотрено ремонтно-мастерских баз по обслуживанию карьерного оборудования, складов ГСМ, полевого лагеря, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории промплощадки. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, связанное с отходами производства и потребления незначительно. В необходимости проведения полевых исследований нет необходимости т.к. ранее на участке были проведены разведочные работы. В границах территории горного отвода исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Предприятие не расположено на особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда. На предполагаемом объекте намечаемой деятельности исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Негативные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна будет происходить путем поступления загрязняющих веществ. Масштаб воздействия - в пределах отведенного земельного участка. Воздействие оценивается как допустимое. 2. Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Воздействие оценивается как допустимое. 3. Воздействие на природные водные объекты. Район проектирования располагается на значительном расстоянии от поверхностных водотоков, вне водоохранных зон. Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Воздействие оценивается как допустимое. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров и животный мир. Эксплуатация объекта будет осуществляться в границах земельного отвода. Воздействие на растительный и животный мир ввиду их отсутствия, не предполагается. Масштаб воздействия оценивается как незначительное. 5. Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы, образующиеся при строительстве объекта, будут передаваться сторонним организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое. 6. Рекультивация и ликвидация месторождений будут предусмотрены отдельными проектами, с описанием видов рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами. Положительные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Поступление налоговых платежей в региональный бюджет.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха - тщательная технологическая регламентация проведения работ; - организация системы упорядоченного движения автотранспорта на территории производственных площадок. Мероприятия по охране водных ресурсов - выполнение всех работ строго в границах участка землеотвода; - осуществление постоянного контроля за возможным загрязнением подземных вод. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций - регулярные инструктажи по технике безопасности; - готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования; - постоянный контроль за всеми видами воздействия, который осуществляет персонал предприятия, ответственный за ТБ и ООС; - соблюдение правил безопасности и охраны здоровья и окружающей среды. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов - своевременный вывоз образующихся отходов; - соблюдение правил безопасности при обращении с отходами. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира - очистка территории и прилегающих участков; - использование экологически безопасных техники и горюче-смазочных материалов; - своевременное проведение работ по рекультивации земель. Мероприятия по снижению социальных воздействий □ проведение разъяснительной работы среди местного населения, направленной на уменьшение негативных ожиданий с точки зрения изменений экологической ситуации в результате работ по строительству; обеспечение доступа общественности к информации о текущем состоянии окружающей среды, ее соответствии экологическим нормативам, результатам мониторинга.

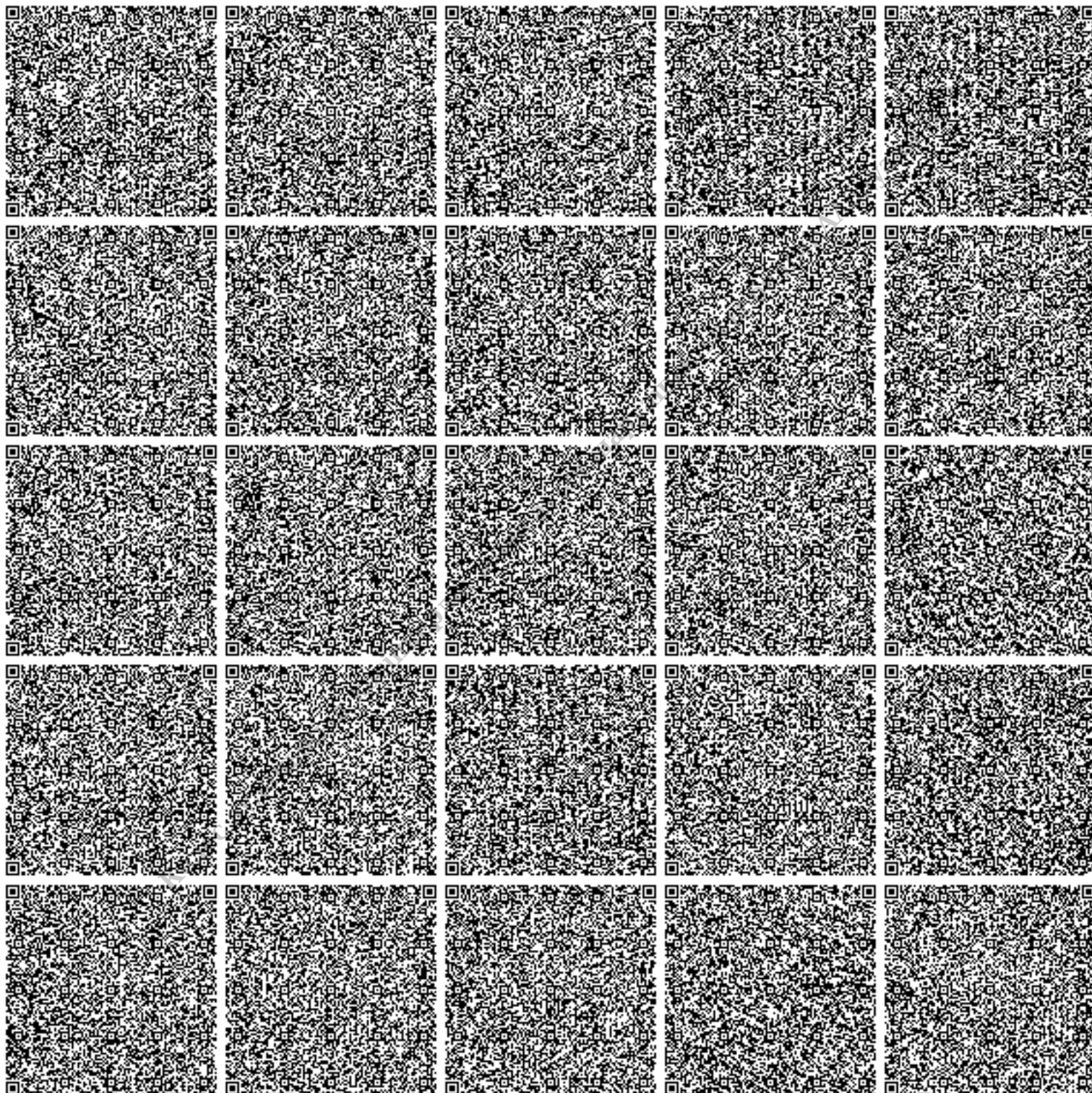
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Альтернатив для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не имеется.

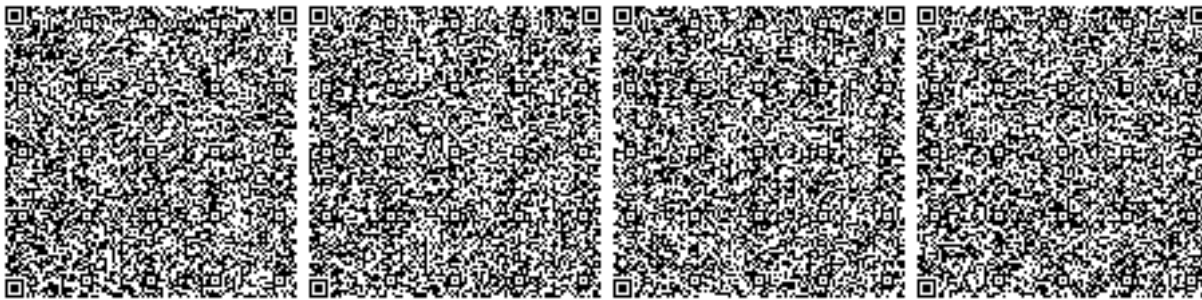
- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Иманкулова Б.Т.

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





Келес ауданының кәсіпкерлік және ауыл шаруашылығы бөлімі / Аабдуали Б. А.