

KZ14RYS00344372

26.01.2023 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 "Шокпар-Гагаринское", 050000, Республика Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, Микрорайон Нур Алатау улица Еркегали Рахмадиев, дом № 21, 140340024560, АСКАРОВ АЙДОС ШАЙХИТДИНОВИЧ, +77016381470, erik.mergen@aaengineering.kz
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) Проектом предусматривается строительство патрульной автомобильной дороги в Кордайском районе Жамбылской области. Объект входит в перечень приложения 1 раздела 2, Экологического кодекса, пункта 7, подпункта 7.2. строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более. В соответствии подпункта 7.2 пункта 7 раздела 2 приложения 1 к Кодексу подлежит проведению обязательной процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности. Согласно п.2 ст.12 ЭК РК от 02.01.2021г. виды деятельности, не указанные в приложении 2 к настоящему Кодексу или не соответствующие изложенным в нем критериям, относятся к объектам IV категории. К IV категорий относятся объекты оказывающие минимальные негативные воздействия на окружающую среду в соответствии с п.13 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействия на окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.07.2021 года №246 (с изменениями от 19.10.2021 года №408), проводится по следующим критериям: 1) отсутствие вида деятельности в Приложении 2 Кодекса; 2) наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн/год; 3) в случае превышения одного из видов объема эмиссий по объекту в целом; 4) наличие производственного шума (от одного предельно допустимого уровня до + 5 децибел включительно), инфразвука (до одного предельно допустимого уровня) и ультразвука (предельно допустимого уровня + 10 децибел включительно). Данный вид деятельности относится к объекту IV 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) Проектом предусматривается строительство патрульной автомобильной дороги в Кордайском районе Жамбылской области, данный проект является новым, ранее согласованные и утвержденные проекты отсутствуют. ;

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) Скрининг проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Собственником дороги является – ТОО «Шокпар-Гагаринское». В административном отношении месторождение Гагаринское располагается в Кордайском районе Жамбылской области и находится в 22 км северо-западнее п. Алга (трасса Алматы-Тараз) из них 10 км асфальтированная дорога до п. Когадыр, далее до месторождения — грунтовая. согласно плану трассы. Район месторождения Гагаринское является небольшой частью крупнейшей на юге Казахстана геологической структуры – Шуйско-Кендыктасского антиклинория. Целью проекта является проектирование автомобильных дорог для подъезда к золотоизвлекательной фабрики на месторождении «Гагаринское» расположенного в Кордайском районе, Жамбылской области. Ситуационная карта схема расположения объекта прилагается в приложении 3 Заявления о намечаемой деятельности. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Цель эксплуатации автомобильных дорог для подъезда к золотоизвлекательной фабрики на месторождении «Гагаринское» - обеспечение беспрепятственного доступа к объектам инфраструктуры, карьеру м. «Гагаринское» и вахтовому посёлку и золотоизвлекательной фабрике. В состав автомобильных дорог входят 4 патрульные дороги и примыкания к ним. Проектом предусмотрено примыкание к существующей а/д местного значения «Беткайна-Соганды» на км 23+600 Территория строительства дороги свободна от застройки. Протяженность автомобильной дороги: - Патрульная дорога №1- 6319.15м; - Патрульная дорога №2 - 2255.77м; - Патрульная дорога №3 – 782.17м; - Патрульная дорога №4 - 1340.00м; Категория дороги – IVB и IIB. Режим работы 335 дней в году, 8040 часов в год. Конструкция дорожной одежды принята «переходного типа» Тип Ia, Ib и Iv, при устройстве патрульных дорог применяется конструктивная конструкция дорожной одежды из гравийно-песчаной смеси (природная) по ГОСТ 23735-2014, согласно СН РК 3.03-104-2014 «Проектирование дорожных одежд нежесткого типа» Дорога месторождения «Гагаринское» расположена в Кордайском районе Жамбылской области. Рассматривается строительный период. Начало строительства – июль 2023 г, конец – февраль 2024 года, продолжительность строительства - 8 месяцев. Количество работников на период строительства составляет - 30 человек. Строительные материалы доставляются из действующих существующих карьеров по добычи инертных материалов сторонних организаций. Характер стройки – новое строительство..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектируемый участок расположен в Кордайском районе Жамбылской области. В настоящем рабочем проекте предусмотрено строительство дороги. Снос и перенос зданий и сооружений не предусмотрен. Территория строительства дороги свободна от застройки. Целевое назначение строительства автомобильных дорог: - Патрульная дорога №1- 6319.15м; - Патрульная дорога №2 - 1947.85м; - Патрульная дорога №3 - 695.57м; - Патрульная дорога №4 - 1340.00м; Категория дороги – IVB и IIB. Режим работы 335 дней в году, 8040 часов в год. Целевое назначение строительства автомобильных дорог: 1) подъездные пути к основным объектам строительства (ЗИФ, Карьер, Хвостохранилище, Вахтовый поселок, РМЦ и другие) и объединение в единую внутриплощадочную дорожную сеть; 2) обеспечение вывоза руды от карьера до ЗИФ и от ЗИФ до дороги общего пользования; 3) патрулирование и эксплуатация сооружений. Проектируемая автомобильная дорога отмыкает от автодороги «Беткайна-Соганды» и ведет к карьеру месторождения «Гагаринское», проектируемой ЗИФ, проектируемого вахтового поселка и прочим объектам инфраструктуры. Продольный профиль составлен в абсолютных отметках по оси проезжей части. Принятые продольные уклоны запроектированы из условия обеспечения отвода поверхностных вод и безопасности движения автотранспорта. Патрульные дороги №1-4: радиусы выпуклых вертикальных кривых от 1000; радиусы вогнутых вертикальных кривых от 800; уклоны продольного профиля на прямолинейных отрезках запроектированы с максимальным значением продольного уклона до 100%. Основные параметры поперечного профиля дороги общие для всех типов: количество полос движения – 2; ширина полос движения – 3,5-6м; ширина обочин – 2х1,5м; ширина проезжей части – 9-15м; двухскатный уклон проезжей части – 30%; уклон обочин – 60%; откосы земляного полотна – 1:1,5 (I, II, III, IV); 1:3 (IIA); Абсолютные отметки поверхности площадки находятся в пределах 817,0-959,0м. Амплитуда колебания отметок поверхности площадки 142м. Дороги запроектированы на насыпном земляном полотне и в выемках, в зависимости от отметок продольного профиля. Конструкция дорожной одежды принята «переходного типа» Тип Ia, Ib и Iv, при устройстве патрульных дорог применяется конструктивная конструкция дорожной

одежды из гравийно-песчаной смеси (природная).

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство дороги запланировано на июль 2023 года, окончание строительства – февраль 2024 года. Срок строительства - 8 месяцев. Количество работников на период строительства составляет - 30 человек..

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 Геоморфологически проектируемый участок уложен на поверхности аллювиальной равнины надпойменных террас правобережья реки Шу, поверхности предгорных равнин обрамления Шу-Илийских гор, перевальной части северной оконечности Шу-Илийских гор и пролювиальной равнины долины Копа вдоль склона северо-восточной экспозиции Шу-Илийских гор (горы Аламан и Кендыктас).;

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 Гидрографическая сеть представлена речками 1, 2 и 3-й Кокпатас и Суганды. Законопроект «Об установлении водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов руслами реки Аспара, Меркенка, Макбал, Корагаты, водохранилищ Ынтылы с рекой, Беркутти с рекой, Караконуз с рекой, Какпатас с рекой, Терс-Ащибулак с рекой, Аксу с рекой и озеро Акколь с рекой Жамбылской области» в настоящий момент находится на рассмотрении уполномоченных органов, предлагаемая ширина водоохранной полосы водохранилища Какпатас с рекой 35 метров, зоны 500 метров.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На хоз-бытовые нужды (период СМР) – общее водопользование питьевого качества, привозная бутилированная. На период СМР техническое водоснабжение – общее водопользование технического качества на обеспыливание. В качестве источников водопользования для реконструкции автодороги будет привозная. На период эксплуатации техническое водоснабжение - специальное водопользование технического качества.;

объемов потребления воды Норма водопотребления на питьевые нужды будет составлять 0,75 м3/сутки и 135,0 м3 за период строительства объекта. На период строительства объем технической воды составляет 1189,016466 м3, за сутки - 4,9542 м3/сутки, на обеспыливание - 123,312 м3. Расчеты представлены в приложении 4 Заявки.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства сточные воды отводятся в биотуалеты, сбросы в поверхностные водные объекты отсутствуют.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты представлено КГУ «Отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Кордайского района Жамбылской области» за №1-525 от 28.04.2022 года, прилагается в приложении 5 проекта;

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 Согласно акту обследования зелёных насаждений Акимата Кордайского района Жамбылской области от 25.04.2022 года, представленному в Приложении 6 к Заявлению, зелёные насаждения на участке отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается. Ответ РГУ «Жамбылская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира» с выводом об отсутствии на территории планируемой деятельности государственного лесного фонда, особо охраняемых природных территорий и сведений о наличии произрастания растений занесенных в Красную книгу РК

представлен в приложении 7 Заявления.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается. Ответ РГУ «Жамбылская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира» с выводом об отсутствии на территории планируемой деятельности государственного лесного фонда, особо охраняемых природных территорий и сведений о наличии произрастания растений занесенных в Красную книгу РК представлен в приложении 7 Заявления.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается. Ответ РГУ «Жамбылская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира» с выводом об отсутствии на территории планируемой деятельности государственного лесного фонда, особо охраняемых природных территорий и сведений о наличии произрастания растений занесенных в Красную книгу РК представлен в приложении 7 Заявления.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром при осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается. Ответ РГУ «Жамбылская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира» с выводом об отсутствии на территории планируемой деятельности государственного лесного фонда, особо охраняемых природных территорий и сведений о наличии произрастания растений занесенных в Красную книгу РК представлен в приложении 7 Заявления.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Ориентировочные сроки использования ресурсов на период СМР до 2023 года до окончания строительства. Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Необходимые для проведения СМР ресурсы будут приобретены у отечественных поставщиков. Электроснабжение на период строительства и от дизельгенератора.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) 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 строительство дороги на площадке будут находиться 7 источников выбросов, из них 1 организованный источник выбросов и 6 неорганизованных источника выбросов. Наименование загрязняющих веществ выбрасываемых на период СМР: Азота (IV) диоксид - 0.2861 г/с, 0.0978 т/г; азот (II) оксид - 0.0372 г/с, 0.0782 т/г; углерод - 0.0306 г/с, 0.0102 т/г; углерод оксид - 0.2 г/с, 0.0682 т/г; бенз/а/пирен - 0.00000036 г/с, 0.000000125 т/г; формальдегид - 0.0042 г/с, 0.00136 т/г; алканы C12-19 - 0.1278 г/с, 0.04088 т/г; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 1.52712 г/с, 5.77636 т/г. Общие выбросы вредных веществ в атмосферу от проектируемого объекта составят: максимально-разовый выброс – 2.23112036 г/сек, валовый выброс – 6.076510125 т/год. На период эксплуатации источники выбросов загрязняющих веществ отсутствуют. Данные расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства прилагаются в приложении 8 Заявления.

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 на период эксплуатации отсутствуют. На период строительства отведение хозяйственно-бытовых сточных вод будет осуществляться в биотуалет, по мере заполнения согласно договору вывоз будет осуществляться специальным автотранспортом в специализированные организации..

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 Отходы на период строительства

1 наименование отходов, образованные в результате проведения строительно-монтажных работ: смешанные коммунальные отходы – 1,1096 т/г. Расчет отходов образования на период строительства прилагаются в приложении 9 Заявления. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Предположительно потребуются сведения или согласования: Сведения о наличии или отсутствии на рассматриваемой территории водоохранных зон и полос водных объектов - РГУ "Шу-Таласская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан"..

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) В Жамбылской области, Кордайского района посты регулярных наблюдений за фоновым состоянием атмосферного воздуха согласно письму филиала РГП «Казгидромет» по Жамбылской области отсутствует, письмо от 05.03.2022 года представлено в приложении 10 Заявления. Данные приводятся согласно отчету ПЭК за 4 квартал 2021 г. по месторождению «Гагаринское» При отборе проб воздуха на границе СЗЗ в 4-х точках, по таким веществам как пыль неорганическая 0,0761 мг/м³ (ПДК 0,3 мг/м³), диоксид серы 0,0170 мг/м³ (ПДК 0,5 мг/м³), диоксид азота 0,0341 мг/м³ (ПДК 0,20 мг/м³), оксид углерода 0,5168 мг/м³ (ПДК 5,0 мг/м³), выявлено, что все значения находятся в пределах допустимых норм. Были отобраны пробы подземных вод из 3-х гидрогеологических скважин и из 1 наблюдательной скважины. В основном все вещества находятся в пределах требуемых норм, но есть превышения по сухому остатку, при норме 1500 мг/дм³ его концентрация составляет 1575,0 мг/дм³. Содержание свинца во всех скважинах оказалось выше нормативных значений, максимальная концентрация его составила 0,4360 мг/дм³, при ПДК 0,03 мг/дм³, содержание железа составляет 5,063 мг/дм³, при ПДК 1,0 мг/дм³, концентрация азота аммонийного составляет 2,9340 мг/дм³, при ПДК 2,0 мг/дм³. Превышение по веществам объясняется природным содержанием этих веществ в подземных водах. При мониторинге поверхностных вод были отобраны пробы из ручья Какпатас и обнаружена повышенная окисляемость 13,8 мгО₂/л, при норме 5,0 мгО₂/л. Проведенные исследования проб почв верхнего горизонта (0-20 см) по 4 точкам на СЗЗ позволили установить, что содержание гумуса в почве составляет 1,52 – 1,91 %, а pH находится в пределах 7,03 – 7,51. Была проведена пешеходная гамма-съемка эквивалентной дозы гамма-излучения на границах СЗЗ, по контрольным точкам месторождения «Гагаринское». По результатам гамма-съемки обследуемая территория не превышает безопасный уровень радиоактивности (ПДУ гамма-излучения на открытой местности не более 0,2 мкЗв/ч). Радиационная обстановка в настоящее время в зоне обследования является стабильной и составляет 0,091 - 0,151 мкЗв/ч.

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. На строительных работах будут задействовано 30 человек. Необходимые для строительства материалы будут закупаться у отечественных производителей, тем самым стимулируя производство и занятость населения. В результате выполнения работ по строительству автодороги повысится социально- экономическое развитие района. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Проектом предусматриваются следующие мероприятия: укрытие автотранспорта при перевозке инертных материалов и увлажнение строительной площадки; снижающие распространение пылящих материалов; передача отходов будет осуществляться специализированным организациям по договору по мере накопления (не более 6-ти месяцев) при производстве строительно-монтажных работ; применение землеройно-

транспортной и строительной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающими требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу; организация технического обслуживания и ремонта дорожно-строительной техники и автотранспорта на территории производственной базы подрядной организации; проведение большинства строительных работ за счет электрофицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного воздуха; осуществление строительных работ с применением процесса увлажнения инертных материалов; организация внутривозового движения транспортной техники по существующим дорогам и проездам с твердым покрытием; заправка ГСМ автотранспорта на специализированных автозаправочных станциях; сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях; хранение производственных отходов в строго определенных местах..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Максимальное использование малоотходных технологий строительства объектов; - размещение бытовых и производственных отходов в контейнеры и емкости для хранения только на специально отведенных площадках, с последующей транспортировкой в специализированные организации согласно договорам. .

- 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):

Байжиенова Т.Ф.

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



