

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

KZ07RYS00359630

01.03.2023 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 "РУ-6", 120710, Республика Казахстан, Кызылординская область, Чиилийский район, с.о.Байтерек, с.Бидайколь, Урочище Бидайкол, строение № 3, 060440002000, ИСКАКОВ ДАУРЖАН МУХАМЕДЖАНОВИЧ, 87243279405, ru6@ru6.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) Вид намечаемой деятельности: Строительство шламонакопителей по очередям с 2023 по 2025 гг., на месторождениях «Северный Карамурун и Южный Карамурун», расположенных в Шиелийском и Жанакорганском районах Кызылординской области. В соответствии с п.п.1) и 2) п.2 ст.69 Экологического Кодекса Республики Казахстан(далее – Кодекс) заявления о намечаемой деятельности в целях проведения скрининга ее воздействий является обязательной для видов намечаемой деятельности и объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 к настоящему Кодексу с учетом указанных в нем количественных пороговых значений (при их наличии) и при внесении существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 к настоящему Кодексу. Соответственно намечаемая деятельность относится к приложению 1 разделу 2 п.6 пп.6.5 ЭК РК «объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 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) Существенные изменения отсутствуют. Воздействие при строительстве будет временным и локальным.;

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) Существенные изменения отсутствуют. Воздействие при строительстве будет временным и локальным..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемые объекты в административном отношении расположены в Юго-западном Казахстане, в Кызылординском области, между Шиели и Жанакорган.

Участок строительства административном отношении расположены в Шиелийском районе Кызылординской области Республики Казахстан (в 130 км к юго-востоку от г. Кызылорда). На севере, северо-востоке и востоке от месторождения расположены горы Каратау, на юго-востоке г. Туркестан, на юге и юго-западе Сырдарьинская урановорудная провинция. Ближайшие населенные пункты поселки Кокшоки и Шиели..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основные технико-экономические показатели объекта, в том числе мощность, производительность, производственная программа: В соответствии с проектом «Разработки месторождений Северный Карамурун и Южный Карамурун» для приема и размещения отходов после проходки скважин на период 2023-2025 годы потребуются строительство 9 шламонакопителей т.ч. по годам: - в 2023 году — 3 ед. комплекс шламонакопителей (1ед.- Северный Карамурун, 2 ед. Южный Карамурун); - в 2024 году — 3 ед. комплекс шламонакопителей (1ед.- Северный Карамурун, 2 ед. Южный Карамурун); - в 2025 году — 3 ед. комп лекс шламонакопителей (1ед.- Северный Карамурун, 2 ед. Южный Карамурун); Потребность в количестве и размеры шламонакопителей определяется в зависимости от объема бурового шлама(количество сооружаемых скважин) согласно Плану горных работ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусмотрено строительство 9 шламонакопителей объемом 10000 м3 По функциональному использованию территория разделена на следующие зоны: - Производственная зона ; - Хозяйственная зона. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЗОНА: - карты для захоронения отходов IV класса опасности; - корпус для мытья спецмашин; ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ЗОНА: - автомобильные весы; - кольцевой канал чистых ливневых и талых вод (нагорная канава); - кольцевая дорога; - ограждение; - подъездная дорога; В рамках намечаемой деятельности планируется использовать следующие или аналогичные технические или технологические решения: Компрессор передвижной; Электростанции переносные, мощность до 4 квт; Котел битумный; Агрегат сварочный; Бульдозер; Разработка грунта экскаваторами; Пересыпка инертных материалов; Складирование и погрузка-разгрузка песка; Работа катка; Выемка грунта бульдозером; Уплотнении грунта катками; Устройство площадки из бетона (щебень, песок); Шлифовальный станок; Оловянно-свинцовые припои; Покрасочные работы; Сварочные работы; Пыление колес автотранспорта и спецтехники;

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Календарным планом предусмотрено: • строительно-монтажные работы основных строительных машин 1 этапа строительства шламонакопитель выполняются в 3 смены, последующих трех этапов строительства - в 1 смену; • укладка противофильтрационной геомембраны (пленки) с обеспечением качества выполняются при температуре наружного воздуха не ниже минус 5°C. Продолжительность строительства является предварительной, и может быть откорректирована с учетом требований эксплуатации, технологии строительных работ, определенной Проектами производства работ (ППР). Работы планируется начать в 2023 году. На строительство 3 шламонакопителей в год ориентировочное время 90 суток согласно ПОС..

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 Согласно последнему постановлению №1400 от 07.06.2020 сроком до 1.01.2024 года. Для добычи урана;

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 Источником воды для питьевых нужд является привозная бутилированная вода торговой сети из р-н Шиели. Питьевая бутилированная вода должна соответствовать СТ РК1432-2005, СанПиН 2.1.4.1116-02. Источником воды хозяйственно-бытовых нужд является привозная вода. Проектными решениями предложено заключить договора и использовать источник воды для хозяйственно- бытовых нужд - привозную воду системы водоснабжения ближайших городов р-н Шиели . Доставку воды для хозяйственно-бытовых нужд на место проведения работ

осуществить специализированным автотранспортом, вода должна соответствовать требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. Источник воды для технических нужд (пожаротушение, гидроиспытания, очистка полости, промывка) - привозная вода. Транспортировка осуществляется автоцистернами.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Водоснабжение водой персонала для питьевых и хозяйственных нужд будет осуществляться за счет привозной воды, в т.ч. бутилированной по договору с подрядной организацией. Специальное водопользование на период проведения работ не предусмотрено. Работающие будут обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям Приказа Министра национальной экономики РК №209 от 16.03.2015г. «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов». Вид водопользования: общий. Качество воды питьевое и непитивое. ;

объемов потребления воды Расчет водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства. При суточной норме потребления питьевой 25л/сут (0,025м³/сут) и хоз-бытовой воды 120л/сутки (0,12м³/сут) (СНиП РК 4.01-02-2009). Расчет потребления воды на питьевые нужды. $V_{\text{пить}} = 0,025 * 90 * 24 = 54 \text{ м}^3$ Расчет потребления воды на хоз. бытовые нужды. $V_{\text{хоз-быт}} = 0,12 * 90 * 24 = 8 \text{ м}^3$ Норма расхода воды на бытовые нужды (душевая сетка) в смену: •бытовые нужды – 500 л; •душевая сетка – 6 мест. $V_{\text{душ}} = 500 * 6 * 10^{-3} = 135 \text{ м}^3/\text{сут}$ или $3 * 90 = 270 \text{ м}^3$; Расход воды на столовую при норме расхода 12 л/усл. блюдо. Количество блюд – 5. $V_{\text{стол}} = 12 * 5 * 45 * 10^{-3} = 2,7 \text{ м}^3/\text{сут}$ или $2,7 * 90 \text{ дн} = 243 \text{ м}^3/\text{год}$; Расход воды на прачечную при норме расхода 75 л /сухого белья. Норма сухого белья на человека - 1 кг: $V_{\text{прач}} = 75 * 1 * 45 * 10^{-3} = 3,375 \text{ м}^3/\text{сут}$ или $3,375 * 90 \text{ дн} = 303,75 \text{ м}^3/\text{год}$;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов не предусмотрено. Водоснабжение водой персонала для питьевых и хозяйственных нужд будет осуществляться за счет привозной воды, в т.ч. бутилированной по договору с подрядной организацией.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Согласно последнему постановлению №1400 от 07.06.2020 сроком до 1.01.2024 года;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствует зеленые насаждения, планируемые к вырубке или переносу, особо охраняемые природные территории и лесозащитная санитарная зона.;

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

объемов пользования животным миром предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет необходимости; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет необходимости;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует. ;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Нет необходимости;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски отсутствуют.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Железо (II, III) оксиды 3 Класс опасности 3В; Марганец и его соединения 2 Класс опасности 3В; Олово оксид 3 Класс опасности 3В;

Свинец и его неорганические соединения 1 Класс опасности 3В; Азота (IV) диоксид 2 Класс опасности 3В; Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 3 Класс опасности 3В; Углерод (Сажа, Углерод черный) 3 Класс опасности 3В; ера диоксид (Ангидрид сернистый) 3 Класс опасности 3В; Углерод оксид (Окись углерода) 4 Класс опасности 3В; Фтористые газообразные соединения 2 Класс опасности 3В; Диметилбензол 3 Класс опасности 3В; Метилбензол (349) 3 Класс опасности 3В; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) 1 Класс опасности 3В; Бутилацетат (Уксусной кислоты) 4 Класс опасности 3В; Формальдегид (Метаналь) (609) 2 Класс опасности 3В; Пропан-2-он (Ацетон) (470) 4 Класс опасности 3В; Уайт-спирит (1294*); Алканы C12-19 /в пересчете на C/ Углеводороды предельные C12-C19 4 Класс опасности 3В Взвешенные частицы (116) 3 Класс опасности 3В; Мазутная зола теплоэлектростанций 2 Класс опасности 3В; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 Класс опасности 3В; Общий предполагаемый объем выбросов на 2023 год – 0,611881324 г/сек и 3,760898418 т/год; на 2024 год – 0,611881324 г/сек и 3,760898418 т/год; на 2025 год – 0,611881324 г/сек и 3,760898418 т/год; В рамках намечаемой деятельности, превышения пороговых значений установленных правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей не планируется. .

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 В рамках проекта сбросы не планируются. .

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 Отработанные масла 13 02 08* 1,82 т/год; Огарки электродов 12 01 13 0,0015 т/год; Отработанные шины 16 01 03 0,037 т/год; Коммунальные отходы (ТБО) 20 03 01 1,8 т/год. Отработанные масла - сбор их производится в специальные емкости (бочки с крышкой V=200 л), установленные на предприятии на площадках с твердым покрытием, срок временного хранения – согласно продолжительности работ. Агрегатное состояние - жидкое; Огарки сварочных электродов образуются в результате применения сварочных электродов при сварочных работах. Состав отхода (%): железо - 96-97; обмазка (типа Ti(CO)) - 2-3; прочие - 1. Собираются в специальные контейнеры (V=0,016м³), установленные в местах проведения сварочных работ, хранятся на территории предприятия (склад S-20м²) согласно продолжительности работ, по мере завершения работ, вывозятся согласно заключенному договору со специализированной организацией. Агрегатное состояние – твердое. Коммунальные отходы (ТБО) образуются в процессе производственной деятельности работающего персонала. Сбор коммунальных отходов производится в металлические контейнеры (V=1,5 м³) с герметичной крышкой, расположенные в местах образования отходов. Сбор и вывоз согласно заключенному договору. Агрегатное состояние – твердое. Отработанные автошины образуются после истечения срока годности или повреждений в процессе эксплуатации находящегося на балансе предприятия автотранспорта. По мере образования отработанные шины накапливаются на отведенных площадках, на территории предприятия и по мере накопления передаются в специализированное предприятие по договору. Агрегатное состояние – твердое. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений В дальнейшем потребуется: Экологическое разрешение на воздействие, разрешение на эмиссии на строительство и эксплуатацию, письмо-согласование Департамента Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан на последующие технические проекты. .

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) Климат района резко континентальный с большими колебаниями в сезонах и суточных температур воздуха, малым количеством осадков – около 120 мм за год на равнине и 200мм в горах. Зима

(декабрь-февраль) мягкая, малоснежная. Средняя температура июля на северо-западе 25,9 °С, на юго-востоке 28,2 °С, января соответственно -- 3,5 °С и -- 19,8 °С. Количество осадков на северо-западе у побережья Аральского моря около 100 мм (наименьшее в Казахстане), на юго-востоке в предгорьях Каратау до 175 мм. Ветры зимой и весной преимущественно северные, северо-восточные и восточные. Летом и осенью преобладают ветры западные и юго-западные. Преобладающая скорость ветра 3-4 м/сек. Наиболее сильные и устойчивые ветры наблюдаются в осенний и весенний периоды. Скорость их достигает 15 м/сек. и, в исключительных случаях, до 25 м/сек. В административном отношении проектируемый участки строительства расположены в Шиелийском и Жанакорганском районах Кызылординской области Республики Казахстан. Территориально находится в пределах месторождений «Северный Карамурун» и «Южный Карамурун» ТОО РУ-6». Карамурунское рудное поле, включающее месторождения Северный Карамурун, Южный Карамурун, Ирколь и Хорасан, занимают площадь около 8000 кв. км..

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. Воздействие носит локальный характер. По длительности воздействия – временное. Уровень воздействия характеризуется как минимальный. Учитывая характер технического процесса, выбросы не будут постоянными, их объемы будут изменяться в соответствии с техническими операциями и сочетания используемого в каждый момент времени оборудования. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух несут кратковременный характер. После окончания работ воздействие прекратится, а показатель качества атмосферного воздуха не претерпит никаких изменений..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Воздействие носит локальный характер. По длительности воздействия – временное. Уровень воздействия характеризуется как минимальный. Воздействие отсутствует.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для предупреждения, исключения и снижения возможных форм неблагоприятного воздействия на ОС предполагает выполнение мероприятий по защите окружающей среды: Выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников; Организация рациональной системы водопотребления и водоотведения на период работ; Рекультивация деградированных территорий, нарушенных и загрязненных земель от хозяйственной и иной деятельности ; Озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территории предприятия; Содержание в исправном состоянии мусоросборных контейнеров и др мероприятия запланированные природопользователем. Необходимо соблюдение требований Экологического кодекса РК. Вывоз производственных отходов, образующиеся в результате деятельности с территории месторождения для утилизации и переработки, осуществлять подрядной организацией, имеющей лицензию по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов согласно п.1 статьи 336 ЭК РК. Также должны быть осуществлены мероприятия при осуществлении намечаемой деятельности согласно приложению 4 Экологического кодекса РК. Обеспечить снятие и сохранение для дальнейшего использования поверхностного плодородного слоя почвы нарушенных земель и после окончания срока временного возмездного землепользования (аренды) привести земельные участки в первоначальное состояние путем проведения рекультивации и их возврат в соответствии с действующим законодательством; .

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 технических и технологических решений и мест расположения не рассматривается. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):
Искаков Д.М.

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

