

KZ03RYS00265418

06.07.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

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

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

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Агрофирма "Коквест", 030600, Республика Казахстан, Актюбинская область, Мартукский район, Хазретовский с.о., с.Жездибай, улица Жангельдина, дом № 60, 940240001159, ПРОСКУРИН ВЛАДИМИР ВИКТОРОВИЧ, 507236, KOKWEST@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 разведки глинистых пород и песков (грунтов) на проявлениях «Грунтовый резерв №№1-2» в черте города Актобе Актюбинской области. Классификация объекта согласно Приложению 1: Приложение 1, раздел 2, п 2.3: вид деятельности разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых подлежит проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности .

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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее оценка воздействия намечаемой деятельности на планируемые работы по разведке глинистых пород и песков (грунтов) на проявлениях «Грунтовый резерв №№1-2» 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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест По административному делению участки Грунтовые резервы №№1-2 расположены в непосредственной близости от автомобильной дороги от моста через реку Илек с. Кирпичное до автомобильной дороги «Актобе-Орск» в ч. города Актобе Актюбинской области Республики Казахстан. В непосредственной близости от проявления «Грунтовый резерв №1» проходит автомобильная дорога улучшенного качества г.Актобе-пос. Акжар. Многочисленные имеющиеся грунтовые дороги района проходимы для автотранспорта, в основном, в сухое время года. Участок-1: 300м – до

жилого массива Акжар-2; 3,4км – до реки Илек. Участок-2. 640м – до жилого массива Акжар. Разведку на проявлениях грунтовых резервов №1 №2 планируется проводить в 2022 году..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В состав геологоразведочных работ на проявлениях глинистых пород (супеси, суглинки) и песков «Грунтовые резервы №№1-2» включаются: - камеральные работы подготовительного периода; - разведочное бурение; - опробование (отбор и обработка проб); - лабораторные исследования; - гидрогеологические работы; - топографо-геодезические работы; - камеральные работы по составлению отчетов с подсчетом запасов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Основным видом разведочных выработок по оценке качества и количества исследуемого сырья на участках глинистых пород (супесей, суглинков) и песков являются скважины ударно-канатного бурения. Глубина геологического изучения участков 3 м. На каждом участке предполагается пробурить 5 скважин (15 п.м), учитывая скважину в центре участка – метод «конверта». Бурение по полезной толще предполагается самоходным станком УГБ-50М ударно-канатным способом, диаметром 132 мм. На проявлениях будет производиться отбор проб керновых проб по продуктивной толще (глинистые породы, пески), раздельно по литологическим разностям. Метод отбора проб - вручную. Лабораторно-аналитические исследования Исходя из целевого назначения, глинистые породы и пески (грунты) будут классифицированы по разновидностям пород и исследованы в соответствии с ГОСТ 25100-2020 «Грунты. Классификация». Гидрогеологические работы будут заключаться в замере уровня воды, для установления возможного обводнения полезной толще, в скважинах сразу после окончания бурения. Изыскательские работы В состав топографо-геодезических работ войдут топографическая (тахеометрическая) съемка проявлений масштаба 1:2000, вынос проектных разведочных выработок в «натуру», планово-высотная привязка выполненных разведочных выработок (скважин) после их проходки. Камеральные работы предусматривается проводить в 2 этапа: полевой и собственно камеральный. В полевой период предполагается проведение текущей обработки всей первичной информации, заполнение различных журналов, составление литолого-геологических разрезов и планов по проявлениям. В основной камеральный период предусматривается обработка всех материалов полевых работ и лабораторных исследований, составление отчета о результатах геологоразведочных работ с подсчетом запасов глинистых пород и песков на проявлениях №№1-2, утверждение запасов в ЗК МКЗ РК при МД «Запказнедра». Учитывая срок проведения работ, строительство и обустройство участка не предусматривается..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Геологоразведочные работы планируется провести в 3-4 квартале 2022 года..

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 Земельные участки грунтовых резервов №№1-2 расположены в черте г. Актобе Актыбинской области. Площадь грунтового резерва №1 0,0794 км2 (7,94 га), площадь участка грунтового резерва № 2 0,0788 км2 (7,88 га). По административному делению участки Грунтовые резервы №№1-2 расположены в непосредственной близости от автомобильной дороги от моста через реку Илек с. Кирпичное до автомобильной дороги «Актобе-Орск» в ч. города Актобе Актыбинской области Республики Казахстан. ;

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 Речная сеть представлена рекой Илек, протекающей в центральной части района, и ее притоками – рр. Каргала, Женишке и др. Сеть крупных и мелких балок, оврагов служит сборниками талых и дождевых вод. Загрязняющие среду промышленные стоки при проведении работ отсутствуют. Для питьевых нужд предусматривается привозная бутилированная вода. Использование водных ресурсов поверхностных водоемов не планируется. Объект расположен за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая,

непитьевая) Вид водопользования – общее. Для питьевых нужд предусматривается привозная бутилированная вода. Использование водных ресурсов поверхностных водоемов не планируется. Качество питьевой воды соответствует нормам СанПиН №209 "Санитарно-эпидемиологические требования к водоемным, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов"; объемов потребления воды На территории участка разведки вода не хранится. На хозяйственно-бытовые нужды работников (питье, мытье рук) планируется использовать 0,25 м³/в год. Работы по бурению скважин планируется осуществить за 2 дня. Первый день – бурение на грунтовом резерве №1, второй день – бурение на грунтовом резерве №2. Водоотведение: ввиду кратковременности работ оборудование туалета с выгребом не планируется. На период работ планируется использование биоунитаза – ведро с крышкой. Техническое водоснабжение: на бурение скважин планируется использование воды из расхода 50 л на 1 п. м. бурения. Итого по Грунтовому резерву №1 – 0,75 м³ воды, по Грунтовому резерву №2 – 0,75 м³ воды, общий объем воды на технологические нужды 1,5 м³. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническое водоснабжение: на бурение скважин планируется использование воды из расхода 50 л на 1 п. м. бурения. Хозяйственно-питьевое водоснабжение – на нужды работников (питье, мытье рук).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участки грунтовых резервов ТОО «Агрофирма «Коквест» имеют следующие координаты: Грунтовый резерв №1: 1. 50°19'44.2256" с. ш. 57°15'57.9098" в. д. 2. 50°19'41.8428" с. ш. 57°16'07.3280" в. д. 3. 50°19'29.8872" с. ш. 57°15'59.9060" в. д. 4. 50°19'32.2701" с. ш. 57°15'50.4881" в. д. Грунтовый резерв №2: 1. 50°21'20.6607" с. ш. 57°19'49.3340" в. д. 2. 50°21'17.1200" с. ш. 57°19'57.8168" в. д. 3. 50°21'06.4337" с. ш. 57°19'46.8602" в. д. 4. 50°21'09.9753" с. ш. 57°19'38.3774" в. д.;

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 Заготовка и использование растительных ресурсов не предусмотрено. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Информации о видах растений, занесенных в Красную Книгу РК, не имеется. Район входит в зону степей с преобладанием степных форм растительности - белопопынные и злаковопырейные сообщества, на нижних надпойменных и пойменных террасах рек отмечаются луговые, реже каштановые, почвы с густым разнотравьем.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предусматривается. На территории месторождения отсутствуют особо охраняемые природные территории и земли государственного лесного фонда. Животный мир небогат, представлен, в основном, колониями грызунов. Возможны пути миграции следующих животных занесенных в Красную книгу Республики Казахстан - степной орел, филин, стрепет Использование объектов животного мира не предусматривается.;

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

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение и электроснабжения на период проведения работ не предусматривается. Предполагаемый расход дизельного топлива при работе ДВС спецтехники составит 1,76 т. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов 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) На период проведения работ по разведке будет действовать 4 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Перечень выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: (0301) азота диоксид (2кл), (0304) , (0328) углерод (3кл), (0330) серы диоксид (3кл), (0337) углерод оксид, (0703) бенз/а/пирен (1кл) (2732) керосин (не классифицир.), (2909) пыль неорганическая SiO менее 20% двуокиси кремния (3кл). Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ, с учетом выбросов от передвижных источников, на 2022 год составят: Грунтовый резерв №1, т/год – азота диоксид – 0,0088, углерод 0,0136, диоксид серы – 0,0176, углерод оксид – 0,0878, бенз(а)пирен 0,0000003, керосин – 0,0263, пыль неорганическая SiO менее 20% двуокиси кремния 0,02392 , общий объем выбросов – 0,17793 т/год. Грунтовый резерв №2, т/год – азота диоксид – 0,0088, углерод 0,0136, диоксид серы – 0,0176, углерод оксид – 0,0878, бенз(а)пирен 0,0000003, керосин – 0,0263, пыль неорганическая SiO менее 20% двуокиси кремния 0,02392 , общий объем выбросов – 0,17793 т/год. Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, отсутствуют..

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 при производстве работ отсутствуют..

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 Работы по бурению скважин планируется осуществить за 2 дня. Первый день – бурение на грунтовом резерве №1, второй день – бурение на грунтовом резерве №2. Образование ТБО – 0,002 тонны. Образование иных отходов не планируется. После окончания бурения на участке работ будет проведена уборка территории, весь собранный мусор вывезен на производственную базу предприятия. Образованный во время бурения буровой шлам (разрушенная порода) размещается в мобильном зумпфе с последующим его использованием при ликвидации скважин (ликвидационный тампонаж). По окончании бурения каждой скважины предусматривается ликвидационный тампонаж заливкой глинистым раствором до башмака обсадных труб. Осадок от зумпфа (разбуренная порода) используется для приготовления глинистого раствора. Отработанные покрышки, отработанные аккумуляторы, отработанные фильтры образовываться не будут, в связи с тем, что техническое обслуживание и ремонт техники на территории работ производиться не будет. Используемые при бурении скважин обсадные металлические трубы используются повторно. Таким образом, такой вид отхода как металлолом на буровой площадке не образуется..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение заключения Государственной экологической экспертизы и экологического разрешения 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) В орографическом отношении проявление расположено в пределах водораздела рек Илек и Бутак Подуральского плато, представленного однообразной всхолмленной равниной, расчлененной небольшими речками, неглубокими балками с обрывистыми бортами и многочисленными глубоко врезанными оврагами (саями), на ряд относительно обособленных возвышенностей. Речная сеть представлена рекой Илек, протекающей в центральной части района, и ее притоками – рр. Каргала, Женишке и др. Сеть крупных и мелких балок, оврагов служит сборниками талых и дождевых вод. Питание рек осуществляется за счет атмосферных осадков и подземных вод. Климат района резко континентальный с резкими колебаниями температуры, сухостью воздуха и незначительным количеством атмосферных осадков.

Среднемноголетняя температура воздуха составляет +4,0-4,5°C. Среднемесячная температура воздуха самого холодного месяца – января опускается от -15,7°C до 40°C. Глубина промерзания грунта - 1,6-1,8 м, средняя глубина снежного покрова – 30-40 см. Лето жаркое, сухое. Средний максимум жаркого месяца – +29°C, абсолютный максимум – +42°C. Среднемноголетнее количество осадков – 273 мм. Максимум осадков приходится на летние месяцы. Средняя многолетняя влажность составляет 67%. Преобладающее направление ветра в декабре-феврале – юго-восточное, максимальная скорость – 5,3 м/сек, в июне-августе – западное и северо-западное, с максимальной скоростью до 3,2 м/сек. Территория района расположена в пределах IV – степной дорожно-климатической зоны с недостаточным увлажнением грунтов. Почвы преимущественно серо-бурые, бесструктурные, малой мощности, слабо гумусированные, большей частью загипсованные, на нижних надпойменных и пойменных террасах рек отмечаются луговые, реже каштановые, почвы с густым разнотравьем. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

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 С учетом обязательного применения современных технологий при проведении буровых работ, строгом соблюдении природоохранных мероприятий, ожидаемые воздействия не будут выходить за пределы низкого – среднего уровня негативных последствий, что, в целом, свидетельствует о допустимости проектируемой деятельности объекта. Комплексная оценка воздействия всех операций по проведению геологоразведочных работ, позволяет сделать вывод о том, какой из компонентов природной среды оказывается под наибольшим давлением со стороны факторов воздействия, и какая из операций будет наиболее экологически значимой. Говоря об интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды от отдельных операций, можно сказать, что наиболее экологически значимым будет воздействие на атмосферный воздух в период проведения геологоразведочных работ..

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 Характер и организация технологического процесса производства исключают возможность образования аварийных и залповых выбросов экологически опасных для окружающей среды вредных веществ. Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде; - используемая при проведении работ спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами; - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности; - проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан. .

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 не рассматриваются. Альтернативных исследований (для работ не предусматриваются) Исследования (для работ не предусматриваются)

- 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):
Проскурин В. В.

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

