

KZ57RYS00182675

15.11.2021 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 "RG Processing (РГ Процессинг)", 010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район "Есиль", улица Достык, здание № 16, Нежилое помещение 2, 181040004901, РОССОУ ЛОУРЕНС ДЮПРИ, 739780, RGProDocumentControl@rgpro.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) Объект относится к приложению 1 раздел 2 п .8.3 согласно Экологического кодекса РК .

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) Не применимо к проекту, новое проектирование;

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) Не применимо к проекту, новое проектирование.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Намечаемая деятельность объекта: "Строительство водопровода от подземных источников для водоснабжения месторождения "Райгородок" Расширение. Акмолинская область, Бурабайский район". Схема водоснабжения: Вода от водозаборного сооружения (скважины) подается по водоводу из труб ПНД к колодцу на границе комплекса переработки первичных руд. Выбор места и возможность выбора других мест – отсутствует. Для обеспечения подачи воды на комплекс переработки первичных руд необходим круглосуточный и круглогодичный режим работы всех 12 скважин. Водозаборное сооружения обеспечивает подачу технической воды в объеме 1,5 млн м3/год Согласно отчету об инженерно-геологических изысканиях - участок работ расположен в Бурабайском районе. На основании полевого визуального обследования пробуренных скважин и по результатам лабораторных исследований грунтов установлено, что в геологическом строении на участке изысканий залегают элювиальные образования, представленные суглинками с дресвой, так же сверху перекрыты плодородным слоем почвы современного возраста. Географические координаты скважин: - № 2003 X52°30'16.15519"Y69°42'12.01239" ; - № 2007 X52°27'56.54641"Y69°38'01.25580" ; - № 2008 X52°27'17.84854"Y69°39'44.52130" ; - № 2012 X52°27'48.66379"Y69°39'11.65103" ; - № 2014 X52°28'45.31702"Y69°37'49.52497" ; - № 2016

X52°27'18.43306"Y69°38'46.61728" ; - № 2017 X52°27'06.21035"Y69°40'45.40325" ; - № 2018 X52°27'37.74924" Y69°41'43.25682" ; - № 2019 X52°28'33.03711"Y69°38'30.06834" ; - № 2020 X52°28'24.07536" Y69°40'17.92283" ; - № ГГ-1А X52°29'52.36716"Y69°42'52.78943" ; - № ГГ-4 X52°29'03.90340" Y69°41'12.89746"..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности: Источником водоснабжения комплекса переработки первичных руд является техническая вода из подземных источников (скважин: скв.№ 2014; скв.№ 2019; скв.№ 2007; скв.№ 2012; скв.№ 2020; скв.№ ГГ-4 ; скв.№ 2016; скв.№ 2008; скв.№ 2017; скв.№ 2018; скв. № ГГ-1А; скв.№2003), расположенного в Успенюрьевском сельском округе Бурабайского района Акмолинской области. Планируемый водоотбор 1,5 млн м³ год. Данным проектом не рассматривается использование оборотного водоснабжения при промывке первичных руд..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Данным проектом предусматривается подача технической воды из 12 скважин в Бурабайском районе Акмолинской области на строящийся комплекс переработки первичных руд. Планируемый водозабор 1,5 млн м³ год. Проектом предусмотрено строительство: - водозаборного сооружения – скважина с погружным насосом и наземным павильоном в количестве 12 шт.; - водовода от водозаборного сооружения к резервуару чистой воды; - насосная II подъема. В состав сооружений данного проекта входят: водозаборное сооружение – насосные станции с подземным погружным насосом с наземным павильоном в количестве 12 шт.; водовод от водозаборного сооружения до резервуара чистой воды с емкостью 2х1000 м³; модульная насосная станция II подъема; водовод от насосной станции II подъема до приемного колодца на территории КППР; Воздушная линия электроснабжения ВЛ - 10кВ; Линия электроснабжения КЛ - 0.4кВ; Сети ВОЛС; Установка комплектной трансформаторной подстанции КТПН-25/10/0,4кВ. Проектом предусматривается обустройство двенадцати скважин..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительства - 6 месяцев. Постутилизация объекта – не предусматривается..

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 общей площадью 70,05 га с целевым назначением под прокладку и эксплуатацию сетей водовода, ВЛ - 10кВ, со сроком эксплуатации - 15 лет.;

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. На период эксплуатации: постоянных рабочих мест не предусматривается. Ближайшее расстояние до р.Аршалы- от скважины №2016 составляет - 280 м. Ближайшее расстояние до оз.Шибиндыколь составляет от скважины №2003 – 1,94 км. На период строительства: Вода используется на питьевые и технологические нужды на период проведения работ. На период строительства вода, будет бутилированная питьевая, доставка будет производится специализированной организацией по доставке воды. Расчет по водопотреблению на количество рабочих представлен ниже согласно СНиП. А также на территории данного объекта будет использована техническая вода, привозная водовозами в объеме 11663,25589 м³ согласно сметного раздела. Вода будет доставляться специализированной организацией по мере необходимости. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Специальное водопользование. Вода техническая.;

объемов потребления воды Вода от водозаборного сооружения (скважины) подается по водоводу из труб ПНД к комплексу переработки первичных руд. Баланс водопотребления: - годовой объем воды – 1,5 тыс.м. куб. в год - среднесуточный расход (максимальный) - 3917,3 м.куб.сут; - часовой расход максимальный - 163, 22 м.куб.сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Необходимость воды: для технических

нужд операционной деятельности предприятия.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Отсутствуют.;

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 Для улучшения экологической обстановки проектируемого объекта рекомендуются следующие мероприятия: озеленение объекта. Зеленые насаждения в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности попадающие под снос, перенос, вырубку отсутствуют. ;

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

объемов пользования животным миром Особо охраняемых, редких и исчезающих видов животных в зоне эксплуатации данного объекта нет, нарушения привычных мест обитания животных не производится. Кроме того, в районе расположения объекта редких исчезающих животных и рыб, занесенных в Красную книгу нет. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Особо охраняемых, редких и исчезающих видов животных в зоне эксплуатации данного объекта нет, нарушения привычных мест обитания животных не производится. Кроме того, в районе расположения объекта редких исчезающих животных и рыб, занесенных в Красную книгу нет. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Особо охраняемых, редких и исчезающих видов животных в зоне эксплуатации данного объекта нет, нарушения привычных мест обитания животных не производится. Кроме того, в районе расположения объекта редких исчезающих животных и рыб, занесенных в Красную книгу нет. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Особо охраняемых, редких и исчезающих видов животных в зоне эксплуатации данного объекта нет, нарушения привычных мест обитания животных не производится. Кроме того, в районе расположения объекта редких исчезающих животных и рыб, занесенных в Красную книгу нет. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При строительных работах на объекте предусматривается использование следующих инертных материалов: Доставка песка, щебня осуществляется автомобильным транспортом из карьера до объекта строительства – самосвал грузоподъемностью 20 т. Расстояние перевозки – 8 км. Щебень М400, М 600, М800, М1000, М1200, фракции 5-10, 10-20, 20-40, 40-70. Известь комовая, цемент.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Природные ресурсы не используются..

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) Всего на период строительных работ: 0.56998536197 т/год. Период эксплуатации - 1.8818525342 т/год..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросов загрязняющих веществ не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ атмосферного воздуха: Железо (II, III) оксиды (класс опасности - 3) - 0.014933691 т/г.; Марганец и его соединения (класс опасности - 2) - 0.0017204727 т/г; Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (класс опасности - 2) - 0.0013531 т/г, Азот (II) оксид (Азота оксид) (класс опасности - 3) - 0.00051652626 т/г, Углерод (Сажа, Углерод черный) (класс опасности - 3) - 0.000045674 т/г, Сера диоксид (класс опасности - 3) - 0.0001381 т/г, Углерод оксид (класс опасности - 4) - 0.000339509 т/г, Фтористые газообразные соединения (класс опасности - 2) - 0.0005837095 т/г, Фториды неорганические

плохо растворимые - (класс опасности - 2) - 0.000000275 т/г, Диметилбензол (класс опасности - 3) - 0.13347 т/г, Метилбензол (класс опасности - 3) - 0.0186429 т/г, 2-Этоксизтанол (класс опасности – не классифицируется) 0.000359 т/г, Бутилацетат (класс опасности - 4) - 0.0179847 т/г, Пропан-2-он (Ацетон) (класс опасности - 4) - 0.00001044 т/г, Циклогексанон (класс опасности - 3) - 0.002929 т/г, Уайт-спирит (класс опасности – не классифицируется)- 0.073009 т/г, Алканы C12-19 - 0.276243 т/г, Взвешенные частицы - 0.0475 т/г, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (класс опасности - 3) - 1.1046681167 т/г, Пыль абразивная (класс опасности – не классифицируется) - 0.01987 т/г, Пыль древесная (класс опасности – не классифицируется)- 0.102 т/г..

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. Возможным источником загрязнения почвы на период строительства твердые бытовые отходы, строительные отходы, огарыши сварочных электродов, тара из-под лакокрасочных изделий, ветошь промасленная, которые будут образовываться от строительства данного объекта. ТБО - 0,7098 т/год. Для временного хранения строительных отходов предусмотрен контейнер. Вывоз отходов будет осуществляться на городской полигон твердых бытовых отходов. Строительные отходы – 1,5 тонн. Для временного хранения строительных отходов предусмотрен контейнер. Вывоз отходов будет осуществляться на городской полигон твердых бытовых отходов. Огарыши сварочных электродов - 0,02258261595 т. Для временного размещения предусматривается специальная емкость. Вывоз огарышей электродов будет осуществляться в специализированное предприятие согласно договору. Тара из под ЛКМ - 0,0682844446 т.; Для временного хранения тары из-под лакокрасочных изделий предусмотрен контейнер. Вывоз тары из-под ЛКМ будет осуществляться на специализированный полигон согласно договору. Промасленная ветошь - 0,018485485 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Согласование Водно-бассейновой инспекцией по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГиПР; Акт обследования на наличие зеленых насаждений; Письмо о месте вывоза отходов и строительного мусора согласованное с подрядной организацией; КГУ «Центр по охране и использованию историко-культурного наследия» Управления культуры архивов и документации Акмолинской области; Письмо об отсутствии скотомогильников от ГУ «Управление ветеринарии Акмолинской области»; РГП на ПХВ «Казгидромет»; Письмо РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК» о наличии/отсутствии земель лесного фонда и краснокнижных..

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) Характеристика состояния окружающей среды определяется значениями фоновых концентраций загрязняющих веществ. Существующие фоновые концентрации отсутствуют, в связи с тем, что в данном месторасположения нет постов наблюдения. Ответ с РГП «Казгидромет» (представлена к заявлению о намечаемой деятельности). В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха по данному району выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. На участке строительства скотомогильники, места захоронения животных, неблагополучных по сибирской язве и других особо опасных инфекций отсутствуют, согласно письму КГП на ПХВ «Ветеринарная станция Бурабайского района» при управлении ветеринарии Акмолинской области (приложено)..

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 Для определения значения степени экологического риска была, возможных форм

негативного воздействия на окружающую среду была проведена комплексная (интегральная) оценка воздействия на отдельные компоненты природной среды: По атмосферному воздуху источником и видом воздействия могут являться выбросы загрязняющих веществ на период строительства (временные источники загрязнения) локального характера, интенсивность воздействия – незначительное, категория значимости – воздействие низкой значимости; По почве и недрам источником и видом воздействия может являться загрязнение почвы, нарушение почвенного покрова локального характера, интенсивность воздействия – отсутствует, категория значимости – отсутствует; По поверхностным и подземным водам источником и видом воздействия может являться загрязнение подземных и поверхностных вод локального характера, интенсивность воздействия – отсутствует, категория значимости – отсутствует. Положительное воздействие: - озеленение – площадь газона 5546,6 м.кв.; - своевременный вывоз отходов. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Не предусмотрено проектом, трансграничные воздействия отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Проведение работ с соблюдением норм и правил техники безопасности, промышленной санитарии, противопожарной безопасности обеспечит безопасное проведение работ и не вызовет дополнительной, нежелательной нагрузки на социально-бытовую инфраструктуру ближайших поселков при соблюдении правил и мероприятий согласно норм природоохранного законодательства. В процессе своей деятельности проектируемый объект не будет осуществлять сброс стоков на рельеф местности, поля фильтрации, пруды испарители и другие поверхностные и подземные водотоки. Исходя из вышеизложенного, можно заключить , что реализация мероприятий будет способствовать минимальному воздействию на окружающую среду, следовательно, негативного воздействия на поверхностные и подземные воды в период строительства объекта не ожидается. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатива намечаемой деятельности и других вариантов не предусмотрена(допущено, 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):

Лоуренс Россю

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



