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

KZ20RYS00573960 17.03.2024 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 "Первомайский Щебзавод", 111700, Республика Казахстан, Костанайская область, район Беимбета Майлина, Новоильинский с.о., с.Валерьяновка, Промышленная зона ПРОМБАЗА, дом № б/н, 140940016680, АБДУЛЛАЕВ РУСТАМ ИРАМИСОВИЧ, 8-707-447-81-82, d.tsyba@bk.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) Реконструкция щебеночного завода в п. Валерьяновка. Приложение 1, раздел 2, пункт 2.5. 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) Добавление источника выделения (Стационарный дробильный комплекс SAMYOUNG, мощностью 200 тонн/час). Увеличение производительности щебня с 800000 тонн/год до 1500000 тонн/год; 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) Ранее процедура скрининга не проводилась..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Костанайская область, район Б. Майлина, Новоильинский с.о., с.Валерьяновка, промзона, б/н. Географические координаты: Т.1 52°35'58"N 62°32'13"E T. 2 52°35'58"N 62°32'19"E T.3 52°35'59"N 62°32'35"E T.4 52°35'57"N 62°32'35"E T.5 52°35'56"N 62°32'38"E T.6 52°35'50"N 62°32'38"E T.7 52°35'49"N 62°32'31"E T.8 52°35'48"N 62°32'15"E T.9 52°35'54"N 62°32'13"E.
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Дробильно-сортировочный комплекс источник 6001 (неорганизованный). Время работы оборудования 2 смены по 11 часов. Количество рабочих дней 335. Годовой фонд рабочего времени 7370 часов. Годовая производительность щебзавода 1 500 000 тонн щебня: Щебень фр. 0-5 (отсев) 320 000 тонн/год; Щебень фр. 0-20 30 000 тонн/год; Щебень фр. 5-10 160 000 тонн/год; Щебень фр. 10-20 310 000 тонн/год; Щебень фр. 20-40 400 000 тонн/год; Щебень фр. 25-60 200 000 тонн/год; Щебень фр. 40-70 80 000 тонн/

- год. В состав дробильно-сортировочного комплекса входит следующее оборудование: приемный бункер, объемом 20 м3, вибрационный питатель QH-1042, дробилка щековая FSK-4430, дробилка конусная МС-200 (3 ед.), вибрационный грохот (3 шт. – OP2-1842, OP3-1842, OP3-2160), центробежная дробилка, магнитный сепаратор, контрольный и панельные отсеки и ленточные конвейеры (16 шт.) разной длины и ширины: поз. В1 - ширина-1 м. длина-8 м: - поз. B2 - ширина-1 м, длина - 20 м; - поз. В3 - ширина–1 м. - поз. В4 - ширина 1 м, длина–29 м; - поз. В5 - ширина-0,8 м, длина-29 м; - поз. В7 - ширина–0,8 м, длина–19 м; ширина-0,6 м, длина-18 м; - поз. В8 - ширина-0,8 м, длина поз. В9 - ширина–0,65 м, длина–15 м; поз. В10 - ширина–0,65 м, длина–15 м; - поз. В11 ширина-0,65 м, длина-15 м; поз. В12 - ширина–0,65 м, длина–15 м; - поз. В13 - ширина-0,65 м, длина–18 м; - поз. В14 - ширина–0,8 м, длина–6 м; - поз. В15 - ширина–0,8 м, длина–13 м; - поз. В16 ширина-0,65м, длина-10 м. Управление всеми агрегатами ДСК производится с общего пульта, смонтированного в вагончике оператора...
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Загрузка приемного бункера производится автосамосвалами грузоподъмностью 25 т. В одной смене работают 4 автосамосвала. Из приемного бункера горная масса вибрационным питателем подается в щековую дробилку со сложным движением щеки. В конце вибропитателя установлена колосниковая решетка с максимальным размером между колосниками 80 мм. Тем самым продукт, меньше 80 мм минуя щековую дробилку через конвейеры попадает на грохот с размером ячейки сита 20 мм. Надрешеточный продукт (20-80 мм) подается на конусную дробилку среднего дробления. Тем самым разгружается щековая дробилка на 20% и отделяется продукт 0-20 мм с выветренными породами (при разборке верхних горизонтов). Дробленный продукт щековой дробилки по конвейерам поступает на вторую стадию дробления. Здесь установлена конусная дробилка с размером разгрузочной щели 50 мм. Дробленный продукт конусной дробилки поступает на грохот с тремя ярусами сит. Ячейки сит составляют 70х70 мм – верхнего, 40х40 – среднего, 5х5 мм – нижнего яруса соответственно. Надрешеточный продукт 1 (сетка 70х70 мм), фракция свыше 70 мм, поступает на третью стадию дробления в конусную дробилку мелкого дробления с размером разгрузочной щели 20 мм. После третьей стадии дробления материал подается на грохот и процесс повторяется. Надрешоточный продукт II (сетка 40х40) фракция 40-70 мм товарный продукт через конвейер попадает на склад временного хранения готовой продукции или в конусную дробилку мелкого дробления с размером разгрузочной щели 20 мм далее поступает на грохот с тремя ярусами сит. Надрешеточный продукт III (сетка 5x5) фракции 5-40 мм подается на центробежную дробилку, где щебню придается кубовидная форма. Подрешеточный продукт фракции 0-5 мм (песок из отсева дробления) поступает на склад. Дроблёный продукт (добавленной) щековой дробилки FSK-4430 по конвейеру В2 поступает на вторую стадию дробления. Здесь установлена конусная дробилка МС-200(А) поз 4. с размером разгрузочной щели 40 мм. Дроблёный продукт конусной дробилки МС-200(А)-1 поступает на грохот типа ОР3-2160 с тремя ярусами сит поз. 5. Ячейки сит составляют 40х40 мм — верхнего, 20х20 мм — среднего и 5х5 мм нижнего яруса соответственно. Надрешётный продукт І (сетка 40х40 мм), фракция свыше 40 мм, поступает на третью стадию дробления в конусную дробилку мелкого дробления МС-200(А)-2 поз.6 с размером разгрузочной щели 10 мм. После третьей стадии дробления материал подаётся на грохот ОРЗ-2160 и процесс повторяется. Надрешётный продукт II (сетка 5x5) фракции 5-200 мм подаётся на центробежную дробилку SY-9000V поз 7, где щебню придается кубовидная форма. Подрешётный продукт фракция 0-5 мм (песок из отсева дробления) поступает на склад. Продукт центробежной дробилки попадает на грохот с тремя ярусами сит 5х5 мм, 10х10 мм и 20х20 мм. На данном грохоте продукт разделяется на 4 товарные фракции: 20-40 мм, 10-20 мм, 5-10 мм – щебень для строительных работ; 0-5 мм- песок из отсева дробления. Щебень после центробежной дробилки соответствует щебню 1 группы с содержанием зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы до 10% по массе. Щебень различных фракций временно хранится отдельными конусами под конвейерами- 7 шт..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность реконструкции 1 месяц. Реализация намечаемой деятельности предусмотрена 2-3 квартал 2024 года, срок эксплуатации 25 лет.
- 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

Объект реконструкции расположен на земельном участке площадью 13 га, земельный акт № 12-189-043-575, категория земель - земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка - для размещения дробильно-сортировочного комплекса щебеночного завода;

2) водных ресурсов с указанием: олагаемого источника водоснабжения (системы це

бытовые:

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 Проектом предусмотрено использование карьерных вод для нужд пылеподавления дорог, на хозяйственно-бытовые нужды предусмотрено использование привозной воды;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На хозяйственно питьевые нужды предусмотрено использование привозной воды питьевого качества. Использование карьерных вод на нужды пылеподавления;

объемов потребления воды На хоз-бытовые нужды: Q=N*n/1000=27 чел*25/1000=0,675 м3/сут Q год = Q *p = 0,675 м3/сут*252 дня = 170,1 м3/год. На производственные нужды: Максимальный расход воды на пылеподавление будет составлять до 12 литров в минуту. 4032 часов*60*12/1000 = 2903,04 м3. Водоотведение в период эксплуатации. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод предусмотрен в надворный санблок. Хозяйственно-бытовые сточные воды образуются в объеме равном 70% от водопотребления и составляет – 119,07 м³. Остальные 30% относятся к безвозвратным потерям – 51,03 м³. Надворый септик имеет забетонированую поверхность, для предотвращения попадания загрязняющих веществ в почвенный покров. Объем септика составляет 2 м3. Вода из септика вывозится специализированным транспортом в места, согласованные с СЭС. Отвод талых и ливневых вод с территории предприятия будет осуществляться под естественным уклоном рельефа. Т.к. территория предприятия не асфальтирована, то строительство ливневых канализаций не предусмотрено.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Пылеподавление, хозяйственно

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В данном проекте работы по недропользованию не предусмотрены;
- 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 Объект находится в промзоне района Б. Майлина, на территории уже подвергнутой антропогенному воздействию. На участке земли государственного лесного фонда отсутствуют. Снос зеленых насаждений не предусматривается, воздействие на растительность не ожидается:
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Не используется; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не используется; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не используется; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не используется;
- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Основным материалом является камень, доставляемый с ближайшего карьера добычи строительного камня. ДСК работает от электроподстанции;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду..
- 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) Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) 0. 0228 т/год Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) 0.0033 т/год Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647) 0.0002 т/год Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0.0284 т/год Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) 0.0043 т/год Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) 0.0009 т/год Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) 0.0011 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)(494) 1728.0928 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 Сброс содержащихся в сточных водах загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность не предусматривается.
- 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 1. Твердо -бытовые отходы Норма образования бытовых отходов (m1, т/год) определяется с учетом удельных санитарных норм образования бытовых отходов на промышленных предприятиях – 0,3 м3/год на человека, средней плотности отходов, которая составляет 0,25 т/м3. Согласно Классификатору отходов, утвержденного приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314. Твердые бытовые отходы относятся к неопасным отходам, код отхода - 200301. - 2,25 т/год. 2. Огарки сварочных электродов Расчет огарков сварочных электродов производится согласно Приложению № 16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18. 04. 2008 г. № 100-п «Методика разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления» Согласно Классификатору отходов, утвержденному приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314. Огарки сварочных электродов относятся к неопасным отходам, код отхода – 120113. - 0,045 тонн/год. 3. Ветошь промасленная Расчет промасленной ветоши производится согласно Приложению № 16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18. 04. 2008 г. № 100-п «Методика разработки проектов нормативов предельного размешения отходов производства и потребления». Согласно Классификатору отходов, утвержденного приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314. Ветошь промасленная относится к опасным отходам, код отхода — 130899 - 4,826 тонн/год.
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Костанайской области».
- 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) Намечаемая деятельность будет осуществляться в промышленной зоне района Б. Майлина. Так как территория объекта расположена на антропогенной и техногенно измененной территории, текущее состояние компонентов представлено типичными для этой территории значениями. Район расположения объекта находится в зоне II с умеренным потенциалом загрязнения атмосферы, то есть климатические условия для рассеивания вредных веществ в атмосфере являются весьма благоприятными. Воздействия на

водный объект не ожидается, так проектируемый объект находится за пределами водоохранных зон и полос ближайших водных объектов. На территории промплощадки ООПТ, земель гослесфонда, краснокнижных животных и растений не обнаружено, ввиду нахождения проектируемого объекта в черте города, в промзоне. Со временем ведения производственной деятельности существовавшая растительность была деградирована. Живность в виде мелких грызунов сместила свое местообитание. Сброс хоз-бытовых и иных вод в открытые водные объекты либо на рельеф местности отсутствует. В результате реконструкции объекта экологическая обстановка в регионе не изменится. Фоновое состояние компонентов окружающей среды останется неизменным. Объектов исторических загрязнений на территории не выявлено. Данных о фоновом загрязнении территории нет. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует..

- 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 Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Не ожидается...
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предусмотренные проектом мероприятия призваны минимизировать производимые воздействия. Мероприятия по снижению вредного воздействия: использование только исправного автотранспорта и техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования оборудования; запрет на сверхнормативную работу оборудования; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива; использовать исправное оборудование, для временного хранения отходов пиролиза необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; вести контроль за своевременным вывозом отходов производства и потребления..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических рерисионей иместоразоваться объекта об

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Абдуллаев Р. И.

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



