

KZ33RYS00223362

11.03.2022 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 "Катон-Карагайский ПДУ", 070016, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, Шоссе Самарское, здание № 3/2, 010640001388, ИСАБАЕВ ДАУЛЕТБЕК ТЕМИРБЕКОВИЧ, 87764998444, KATON_PDU1@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) Передвижная контейнерно-блочная асфальтосмесительной установка «RD-105» с передвижной дробильно-сортировочной линией в юго-восточной части города Алтай, район Алтай, Восточно-Казахстанской области устанавливается ТОО «Катон-Карагайский ПДУ», контейнерно-блочная асфальтосмесительная установка предназначена для выпуска горячих и холодных асфальтобетонных смесей. Согласно п. п. 2.5 п. 2 раздела 2 приложения 1 Кодекса относится к добыче и переработке общераспространённых 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) Объект подается впервые;
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) Объект подается впервые.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадка под передвижную контейнерно-блочную асфальтосмесительную установку расположен в ВКО, район Алтай, в юго-восточной части города Алтай. Акт на право частной собственности на земельный участок №5969 от 28.10.2020 г..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Рабочим проектом предусматривается устройство передвижной контейнерно-блочной асфальтосмесительной установки «RD-105» с передвижной дробильно-сортировочной линией в юго-восточной части города Алтай, район Алтай, Восточно-Казахстанской области». Основные технико-экономические показатели площадки: 1. Площадь участка – 1,3120 га. 2. Площадь застройки – 0,7 га (проектируемой). 3.Площадь

озеленения – 0,05 га. 4. Прочие территории – 0,562 га. Основной комплект: -контейнерно-блочной асфальтосмесительной установки «RD-105» производительностью 105 т/час (с составными частями: бункер-питатель (4 шт.), подающий конвейер, сушильный барабан, горячий элеватор, смеситель, бункер минерального порошка, системы пылеулавливания – улитковый пылеуловитель, бункер сухой очистки, пульт управления); -емкостей для битума, дизельного топлива; -системы маслообогрева; -дробильно-сортировочной установки; -трансформаторной подстанции; Вспомогательные сооружения: -складов инертных материалов (песок, щебень, ПГС); -вагончиков с бытовыми помещениями – 2 шт.; -вагончика с комнатой приема пищи – 1 шт.; -туалет с водонепроницаемым выгребом – 1 шт.; -площадки для временной стоянки автотранспорта; -резервуар для воды емкостью – 50 м³; -очистных сооружений (отстойник с бензомаслоуловителем). Режим работы асфальтосмесительной установки принят с учетом строительного сезона апрель-ноябрь. Режим работы завода – 8 часов в сутки (224 дня в год). Количество рабочих асфальтового завода – 6 человек. Количество рабочих смен – 1. Срок реализации проекта – 2022 год. Срок эксплуатации контейнерно-блочной установки – 2022-2031 г.г..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектируемая контейнерно-блочная асфальтосмесительная установка предназначена для выпуска горячих и холодных асфальтобетонных смесей. В состав технологического оборудования асфальтосмесительной установки входят: бункеры питатели (4 шт.), подающий ленточный конвейер, сушильный барабан, горячий многоковшовый элеватор, бункеры дозаторы, смеситель, склад минерального порошка, пылеочистные установки, кабина управления. Все узлы и агрегаты установки работают по единой технологической схеме. Каждый агрегат выполняет одну или несколько операций технологического процесса приготовления асфальтобетонных смесей. Управление всей установкой централизовано и осуществляется с пульта управления. Производительность установки составляет – 105 т/час. Производительность асфальтосмесительной установки «RD – 105» составляет – 60000 т/год. Для приготовления горячей и холодной асфальтобетонной смеси будут применяться: битум – 2979 т/год; песок – 21000 т/год; щебень – 36000 т/год (фракцией 20-40 мм – 27000 т/год, 5-20 мм – 9000 т/год); минеральный порошок – 3000 т/год; дизельное топливо – 485 т/год. Отходящие от сушильного барабана и грохота дымовые газы выбрасываются в атмосферу через трубу диаметром 800 мм и высотой 13 м после предварительной очистки пыли в двухступенчатой системе очистки, состоящей из: 1-я ступень очистки – пылесадителя улавливающего крупнодисперсную пыль, 2-я ступень очистки – бункера сухой очистки состоящего из 320 фильтров улавливающих мелкодисперсную пыль (с общим КПД очистки 99%). Уловленная пыль в 1 ступени очистки собирается в бункер пылесадительной камеры, из которой ссыпается в сушильный барабан, а со 2 ступени очистки подается на винтовой конвейер (шнек), а затем винтовым конвейером (шнеком) подается в смеситель, т.е. пыль смешивается с инертным материалом. Таким образом, производство имеет замкнутую цепь, а уловленная в системах пылеочистки пыль является вторичным сырьем. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности 2022-2031 г.г..

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 Земельный участок №5969 от 28.10.2020 г., 1,312 га, для размещения и эксплуатации асфальто-бетонного завода;

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 Площадка строительства контейнерно-блочной асфальтосмесительной установки находится за пределами водоохранной зоны и полосы. Ближайший водный объект (р. Березовка) расположен в восточном направлении на расстоянии 210 м от границы участка. Водоснабжение завода для технических, хозяйственно-бытовых, противопожарных и питьевых нужд предусмотрено привозной водой. Для хранения воды для технических и хозяйственно-бытовых и противопожарных нужд предусмотрена емкость объемом 50 м³. Вода для питьевых нужд доставляется в

бочках из города Алтай, которые будут установлены в бытовых помещениях.;
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение завода для технических, хозяйственно-бытовых, противопожарных и питьевых нужд предусмотрено привозной водой. Для хранения воды для технических и хозяйственно-бытовых и противопожарных нужд предусмотрена емкость объемом 50 м³. Вода для питьевых нужд доставляется в бочках из города Алтай, которые будут установлены в бытовых помещениях.;
объемов потребления воды В год - 4,5 м³/год;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов Не предусматривается, вся вода привозная;

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

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 При проведении работ по строительству объекта не планируется вырубка деревьев и кустарников. Растительные ресурсы, расположенные в зоне влияния рассматриваемого объекта, для хозяйственных и бытовых целей не используются;

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

объемов пользования животным миром Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. Представителями орнитофауны района являются птицы отряда воробьиных: воробей, скворец, сорока, ворона. К классу млекопитающих из отряда грызунов относятся полевая мышь, крот алтайский. Животных, обитающих в районе проектируемого объекта, занесенных в Красную книгу нет. Обитающий в настоящее время животный мир приспособился к условиям жизни в черте городской зоны, вследствие этого негативного воздействия на животный мир не произойдет. Установка передвижной контейнерно-блочной асфальтосмесительной установки «RD- 105» с передвижной дробильно-сортировочной линией не приведет к изменению существующего видового состава растительного и животного мира;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром 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 Иные ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности не требуется;

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) На территории проектируемого объекта рассматриваются 14 источников выбросов вредных веществ в атмосферу, из них 5 – организованных и 9 - неорганизованных источников выбросов. 2022-2031 годы (эксплуатация) Всего в атмосферу при эксплуатации контейнерно-блочной асфальтосмесительной установки будет выбрасываться 12 ингредиентов в количестве 52.57138105 т/год (твердые – 32.0505357 т/год, газообразные и жидкие – 20.52084535 т/год). Без учета автотранспорта при эксплуатации контейнерно-блочной асфальтосмесительной установки будет выбрасываться 11 ингредиентов в количестве 52.52336305 т/год (твердые – 32.048373 т/год, газообразные и жидкие – 20.47499005 т/год). 2022 год (СМР) Всего в атмосферу при строительстве контейнерно-блочной асфальтосмесительной установки будет выбрасываться 10 ингредиентов в количестве 0.0097254 т/год (твердые – 0.0024748 т/год,

газообразные и жидкие – 0.0072506 т/год). Без учета автотранспорта при строительстве контейнерно-блочной асфальтосмесительной установки будет выбрасываться 4 ингредиентов в количестве 0.00221 т/год (твердые – 0.00217 т/год, газообразные и жидкие – 0.00004 т/год). Период строительства: Железо (II, III) оксиды, марганец и его соединения, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, сера диоксид, углерод оксид, фтористые газообразные соединения, керосин, пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния 70-20. Период эксплуатации: Азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, углерод, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, проп-2-ен-1-аль, формальдегид, керосин, масло минеральное нефтяное, алканы C12-19, пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния 70-20.

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 отсутствует.

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 Период строительства: - твердо-бытовые отходы (ТБО): 0,0375 т/год; - огарки сварочных электродов: 0,0015 т/год. - строительные отходы: 5,0 т/год. Период эксплуатации: - твердо-бытовые отходы (ТБО): 0,45 т /год; - отработанные фильтры: 0,008 т /год; - ветошь промасленная: 0,03 т/год; - твердый осадок: 0,399 т /год; - нефтепродукты: 0,053 т /год. Передача отходов в специализированные предприятия по договору (ТБО, огарки сварочных электродов, строительные отходы, отработанные фильтры, ветошь). Используются на предприятии для приготовления асфальтобетонной смеси (твердый осадок, нефтепродукты)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Департамент экологии Восточно-Казахстанской 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) -.

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 «Установка передвижной контейнерно-блочной асфальтосмесительной установки «RD-105» с передвижной дробильно-сортировочной линией в юго-восточной части города Алтай, район Алтай, Восточно-Казахстанской области» не нарушит существующего экологического равновесия..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Охрана воздушной среды осуществляется комплексом мероприятий, обеспечивающих минимальное загрязнение. К ним относятся: - систематический контроль за выхлопными газами, работающего оборудования; - сокращение до минимума работы агрегатов в холостом режиме; - систематический профилактический ремонт двигателей; - в сухую, ветреную погоду предусматривается увлажнение водой горной массы и автодорог, целью которого является уменьшение выброса пыли. Все перечисленные мероприятия и их график производства утверждаются главным механиком предприятия. Мероприятия по охране водных ресурсов Мероприятия по охране водных ресурсов включают в себя следующее: 1) заправка автотранспорта осуществляется не на строительной площадке, а на АЗС города Алтай; 2) в ночное время автотранспорт будет находиться на стоянке вне строительной площадки; 3) временное хранение отходов

предусматривается в металлических контейнерах или на специальных площадках, с твердым покрытием, с последующим вывозом мусора на полигон ТБО, промходов; 4) для защиты почв и подземных вод от загрязнения, обеспечения санитарно- экологических требований предусматривается биотуалет; 5) отвод хозяйственно-бытовых сточных вод от бытовых помещений предусмотрен в водонепроницаемый выгреб объёмом 5 м3 с дальнейшим вывозом по договору со спецорганизацией; 5) для отвода с участка снеготалых и ливневых вод инженерные сети ливневой канализации запроектированы в лотках; водоотведение предусмотрено в водонепроницаемый выгреб (емкостью V-12,5м3 с бензомаслоуловителем). Соблюдение этих мероприятий сведет к минимуму отрицательное воздействие на водные ресурсы при проведении работ на участке.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Применение альтернатив достижения проектом не предусматривается.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Исабаев Д.Т.

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

