

KZZ6RYS00170720

15.10.2021 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:

Государственное учреждение "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Караганды", 100000, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., район им .Казыбек би, улица Московская, строение № 1, 130940019782, ДЮСЕМБЕКОВ АЛИБЕК СЕРИКОВИЧ, 87212426956, dorogigorkar@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) Разработка ПСД на реконструкцию автодороги по ул. Космонавтов. Классификация объекта согласно Приложению 1 Кодекса: раздел 2 Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным п. 7.2. Строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более..

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 виде деятельности объекта не определено. Ранее оценка воздействия на окружающую среду 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) Приложение 1 Кодекса: раздел 2 Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Реконструкцию автодороги по ул. Космонавтов расположенного в г.Караганда. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Предусматривается реконструкция автодороги по ул. Космонавтов расположенного в г.Караганда. Протяженность дорог: капитальный - 2838,01 м, облегченный - 1129,09 м. Целевое назначение – эксплуатация автомобильных дорог (дороги общего пользования). Назначение реконструкции – обеспечение транспортной и пешеходной связи между жилыми районами и подъезд транспортных средств к жилым и

общественным зданиям, учреждениям и предприятиям и другим объектам городской застройки. Предполагаемые сроки использования – 20 лет. Интенс. движения, приведенная к легковому автомобилю: - Участок №1 Магистральная улица районного значения: транспортно-пешеходная - 20478 ед/сут. - Участок № 2 Улицы и дороги местного значения: основной проезд 3110ед/сут..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Технологическая последовательность работ по устройству дорожной одежды: Тип-1 - после доуплотнения дна корыта производятся работы по устройству дополнительного слоя основания из ЩПС толщиной 0,20м; - устройство слоя основания из ЩПС толщиной 0,18м; - установка бортовых камней; - устройство слоя основания из черного щебня толщиной 0,12м - устройство нижнего слоя покрытия из горячего плотного крупнозернистого асфальтобетона толщиной 0,10м; - устройство верхнего слоя покрытия из ЩМА-20 толщиной 0,05м. Тип-2 - после доуплотнения дна корыта производятся работы по устройству дополнительного слоя основания из природной ПГС толщиной 0,15м; - установка бортовых камней; - устройство слоя основания из ЩПС толщиной 0,15м; - устройство нижнего слоя покрытия из горячего пористого крупнозернистого асфальтобетона толщиной 0,06м; - устройство верхнего слоя покрытия из горячего плотного мелкозернистого асфальтобетона 0,05м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деутилизацию объекта) Начало работ – II квартал 2022г. Окончание работ – II квартал 2024г..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и деутилизацию 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 Протяженность дорог: капитальный - 2838,01 м, облегченный - 1129,09 м. Целевое назначение – эксплуатация автомобильных дорог (дороги общего пользования). Назначение реконструкции – обеспечение транспортной и пешеходной связи между жилыми районами и подъезд транспортных средств к жилым и общественным зданиям, учреждениям и предприятиям и другим объектам городской застройки. Предполагаемые сроки использования – 20 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 Водопотребление и водоотведение на период строительства по годам составляет: на 2022 год - 4392,46 м³; на 2023 год - 7061,29 м³; на 2024 год - 2446,43 м³. На период эксплуатации водоснабжение не предусматривается. Техническое и питьевое водоснабжение намечено из источников водоснабжения г. Караганда. Для отведения сточных вод предусмотрены биотуалеты. В 1500 метрах на северо-восток расположена – р. Малая Букпа. Согласно письму РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам» участок автомобильной дороги расположен за пределами установленных водоохранных зон и полос р. Малая Букпа.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;

объемов потребления воды Водопотребление и водоотведение на период строительства по годам составляет: на 2022 год - 4392,46 м³; на 2023 год - 7061,29 м³; на 2024 год - 2446,43 м³. Техническое и питьевое водоснабжение намечено из источников водоснабжения г. Караганда.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода – для рабочего персонала, техническая вода – для строительных операций.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Т.1 - 49°47'17.34"С 73° 06'16.33"В. Т.2 - 49°47'57.48"С 73° 07'09.83"В. Т. 3 - 49°48'47.97"С 73° 8'14.57"В.;

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 Согласно акту обследования зеленых насаждений предусматривается снос 162 деревьев. Предусматривается посадка новых саженцев - тополя пирамидального в количестве 805 шт. Организация, осуществляющая посадку деревьев, должна обеспечить уход до полной приживаемости саженцев. Также рабочим проектом предусмотрено устройство газона на участке №1 в количестве 3293,1м², на участке №2 - 295 м² с засевом семенами многолетних трав.;

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

объемов пользования животным миром Реконструируемый объект расположен на урбанизированной территории, подвергнутой антропогенному воздействию. Эта территория не является экологической нишей для эндемичных и «краснокнижных» видов животных и растений. На прилегающей территории отсутствуют особо охраняемые природные территории, исторические и археологические памятники. В связи с тем, что реконструируемый объект размещен на уже освоенной территории, воздействие на почвенно-растительный покров территории можно считать незначительным. Рабочим проектом предусматривается снятие плодородного слоя почвы (ПСП) в общем объеме – 5041 м³. Снятый объем ПСП будет использоваться для дальнейшего благоустройства территории.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром и продуктами их жизнедеятельности не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для обеспечения питьевых нужд персонала на площадку будет подвозиться бутилированная вода. Расход питьевой воды на этапе строительства, согласно рабочему проекту, по годам составляет: на 2022 - 3209,12 м³/год, 2023 - 5158,96 м³/год, 2024 - 1787,36 м³/год Технической воды на основании договора со специализированной организацией по годам составляет: 2022 – 1183,34 - м³/год, 2023 - 1902,33 м³/год, 2024 - 659,07 м³/год.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Данным рабочим проектом не предусмотрено использование природных ресурсов, обусловленные дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью..

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) Строительство: пыль неорганическая SiO₂-70% Кл.оп. 3, железа оксид Кл.оп. 3, марганец и его соединения Кл.оп. 2, фториды неорг.плохорастворимые Кл.оп. 2, фториды газообразные, Азота (IV) диоксид Кл.оп. 2, Углерод оксид Кл.оп. 4, ксилол Кл.оп. 3, уайт-спирит, ацетон (пропан 2-он) Кл.оп. 4, бутилацетат Кл.оп. 4, толуол Кл.оп. 3, спирт этиловый (этанол) Кл.оп. 4, Сера диоксид Кл.оп. 3, Азот оксид Кл.оп. 3, Углеводороды предельные C₁₂-19 Кл.оп. 4, взвешенные вещества Кл.оп. 3, оксид олова Кл.оп. 3, свинец и его соединения Кл.оп. 1, винилхлорид (хлорэтилен) Кл.оп. 1, пыль абразивная. ИТОГО: на 2022 год - 4,534484 г/с, 3,049345 т/г., на 2023 год - 4,534437 г/с, 4,524385 т/г, на 2024 год - 1,430986 г/с, 1,579062 т/г..

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 Проектом предусмотрена закрытая ливневая канализация ул. Космонавтов от пересечения с ул. Гоголя до ул. Вавилова и далее закрытая

ливневая канализация без ливнеприемников по ул.Вавилова до ул. Балхашская с переходом до местоположения существующей двухчочковой ж/б трубы $\varnothing 500$ в границах улиц Четская - Рахимова (в районе средней школы №59) и далее по существующей трассе ж/б труб $\varnothing 500$ через территорию ш.№59 выпуск в р. Малая Букпа. Предусмотрен демонтаж ж/б труб $\varnothing 500$. Проектируемая сеть ливневой канализации предусмотрена из чугунных раструбных труб. Перед сбросом ливневых стоков в р. Малая Букпа предусмотрена установка локальных очистных сооружений полной заводской комплектности на пересечении ул. Нерчинская с ул.Вавилова. Степень очистки ЛОС соответствует нормам сброса в водные объекты I и II категории водопользования в соответствии с приказом Председателя Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан от 9 ноября 2016г. №151 "Об утверждении единой системы классификации качества воды в водных объектах". Для учета сброса ливневых вод на выходе из ЛОС в колодцах установлены счетчики (расходомеры). Объем сбрасываемых вод составляет 0,143 м³/с. Также предусмотрено согласование размещения проектируемого объекта выданного РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам» под №KZ15VRC00011822 от 14.09.2021г..

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 Строительство: Твердо-бытовые отходы (ТБО) по годам составляет: на 2022 – 0,666 т/пер, на 2023 – 1,70625 т/пер, на 2024 – 0,23 т/пер. Огарки сварочных электродов по годам составляет: на 2022 - 0,00276 т/пер, на 2023 - 0,004425 т/пер, на 2024 - 0,00153 т/пер. Тара из-под лакокрасочных материалов по годам составляет: на 2022 - 0,06305 т/пер, на 2023 - 0,1008 т/пер, на 2024 - 0,03585 т/пер. Ветошь промасленная по годам составляет: на 2022 – 0,041783 т/пер, на 2023 – 0,067056 т/пер, на 2024 – 0,023241 т/пер. Строительный мусор по годам составляет: на 2022 – 989,2569 т/пер, на 2023 – 1590,3244 т/пер, на 2024 – 550,9785 т/пер. ИТОГО: 3133,5025 т/пер..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности. Разрешение на эмиссии в окружающую среду. Разрешение на спецводопользование..

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) Реконструкция объекта будет влиять на механические нарушения почв связаны с использованием тяжелой техники при транспортировке грузов и выполнении монтажных работ. Для уменьшения механического воздействия на почвы движение транспорта проводится по заранее намеченным маршрутам с максимальным использованием имеющейся дороги. Нарушения, связанные с движением транспорта при реконструкции носят линейный характер, степень воздействия на почвы слабая. Планируемые работы не влияют на сложившуюся геохимическую обстановку территории и не являются источником химического загрязнения ландшафтов. Отходы производства и потребления не загрязняют территорию т.к. они складируются в специальных контейнерах и вывозятся по завершению работ. Ухудшения санитарно-эпидемиологического состояния территории, связанное со строительством объекта, не прогнозируется, так как эти работы не связаны с использованием отравляющих, радиоактивных и других веществ, влияющих на санитарно-эпидемиологическое состояние. Реализация проекта «Разработка ПСД на реконструкцию автодороги по ул. Космонавтов», осуществляется с целью улучшения движения автомобильного транспорта. Строительство объекта будет способствовать временной занятости местного населения. Реализация данного проекта предусматривается вдали от охраняемых объектов и не затрагивает памятников, состоящих на учете в органах охраны памятников Комитета культуры РК, имеющих архитектурно-художественную ценность и представляющих научный интерес в изучении народного зодчества Казахстана. Так как расположен в черте г.Караганда. На период строительства проектируемого

объекта на площадке будут находиться 10 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха..

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. На территории строительных и эксплуатационных работ природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения строительных и эксплуатационных сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Долговременного влияния на земельные ресурсы оказано не будет. Помимо этого, по окончании работ будет произведено озеленение территории..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. При проведении строительных и эксплуатационных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Реконструируемый объект расположен на урбанизированной территории, подвергнутой антропогенному воздействию. В связи с тем, что реконструируемый объект размещен на уже освоенной территории, это приведет к минимальному воздействию на почвенный покров, растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду предусматриваются следующие виды мероприятий: По атмосферному воздуху. -проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта. По поверхностным и подземным водам. - организация системы сбора и хранения отходов производства; -контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды. По недрам и почвам. -должны приниматься меры, исключающие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, строительным мусором, нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородие почв; По отходам производства. -своевременная организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. По физическим воздействиям. -содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка; -строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности. По растительному миру. - перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; - установка информационных табличек в местах произрастания редких и исчезающих растений на территории объекта; - производить информационную кампанию для персонала объекта и населения с целью сохранения редких и исчезающих видов растений. По животному миру. - контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа; - установка информационных табличек в местах гнездования птиц; - воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отн.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности (документы по достоверности существующие 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):

Дюсембеков Алибек Серикович

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

