

KZ67RYS00337404

10.01.2023 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 "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области", 040800, Республика Казахстан, Алматинская область, Қонаев Г.А., г.Қонаев, улица Алматинская, дом № 4, 050140000775, БАТАНОВ АЛМАС СУЛТАНУЛЫ, +77017587646, NURIK_JYZ@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) Намечаемая деятельность предусматривает проведение работ по рабочему проекту: «Капитальный ремонт автомобильной дороги областного значения «Есик-Саймасай (Александровка)», км 0-11,82. Енбекшиказахского района, Алматинской области». Намечаемая деятельность отнесена к п. 7.2 Раздела 2 Приложения 1 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) Ранее оценка воздействия по намечаемой деятельности 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) Заключение о результатах скрининга не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении участок ремонта дороги начинается в городе Есик, административном центре Енбекшиказахского района Алматинской области, далее проходит до Кульджинского тракта (ситуационная карта прилагается к Заявлению).

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая протяженность ремонтируемой дороги составляет 11 551,0 м. Ширина проезжей части составляет 9,0 – 16,0 м. Участок 72,80-11,551 км – имеет II техническую категорию, участок 0-72,80 км – относится к магистральной улице общегородского значения регулируемого движения. Начало трассы примыкает к улице Алматинской. Конец трассы соответствует ПК 115+51 и примыкает к Кульджинскому тракту. Слева по ходу трассы в черте г.Есик имеется тротуар шириной 0,8 – 2,0 м. Параметры автодороги областного значения: расчетная скорость движения – 120 км/час, ширина полосы движения – 3,75 м, число полос движения – 2. Параметры магистральной улицы общегородского значения: расчетная скорость движения – 80 км/ч, ширина

полосы движения – 3,5 м, число полос движения 4-8. Тип дорожной одежды – капитальный..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Техническими решениями предусмотрено следующее: проектирование магистральной улицы общегородского значения регулируемого движения; проектирование тротуаров; выполнение мероприятий по водоотводу с проезжей части; мероприятия по организации и безопасности движения. Подготовительные работы включают в себя: восстановление оси дороги; разборку существующего асфальтобетонного покрытия; демонтаж искусственных сооружений. Для отвода поверхностных вод от земляного полотна и дорожной одежды предусматривается устройство открытой системы водоотвода (железобетонные лотки типа Б-3-1). Водоотвод осуществляется путём стекания воды вдоль бордюра с последующим сбросом воды в дождеприемники устраиваемые через каждые 25- 30 метров. В местах въездов во дворы жилой застройки запроектированы съезды шириной 4-10 м. В местах сопряжения тротуаров и съездов проектом предусматривается устройство пандусов. В состав обустройства входят: установка дорожных знаков, устройство дорожной разметки, ограждений. Проектом в результате проведения соответствующих расчетов, принята следующая конструкция дорожной одежды: верхний слой покрытия из щебеночно-мастичного асфальтобетона ЦМА-20 по ГОСТ 31015 толщиной 5см; верхний слой покрытия из горячего плотного крупнозернистого асфальтобетона Тип А, М-I на битуме БНД 70/100 по СТ РК 1225-2019, h=0.10 м; верхний слой покрытия из горячего пористого крупнозернистого асфальтобетона Тип А, М-I на битуме БНД 70/100 по СТ РК 1225-2019, h=0.12 м; верхний слой основания из ЩПС С4 фр.0-80мм, по СТ РК 1549-2006, h=0.18м; подстилающий слой из природного ПГС по ГОСТ 23735-2014, h=0.25 м. На съездах во дворы, пересечениях и примыканиях конструкция дорожной одежды принята по типу основной проезжей части. Конструкция дорожной одежды на тротуарах: основание из природного ГПС по ГОСТ 23735-2014, h=0.15м.; основания из щебня фракций 20-40, h=0.10м; покрытие из горячего плотного песчаного асфальтобетона типа Г I марки на битуме БНД 70/100 – 4 см..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Нормативная продолжительность работ 24 месяца, начало намечено на 2 квартал 2023 года, завершение 2 квартал 2025 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. Проектируемая автодорога находится на земельном участке площадью 19,67 га с целевым назначением для обслуживания автодороги АЛ-71 «Есик-Саймасай» (документы на земельный участок прилагаются).;

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 строительно-монтажных работ вода привозная; на период эксплуатации источники водопотребления отсутствуют. Забор воды из водных объектов не предусматривается. Согласно Правилам установления водоохранных зон и полос, утвержденных приказом Министра сельского хозяйства РК от 18 мая 2015 года №19-1/446, минимальная ширина водоохранной зоны для реки Иссык составляет 500 м. Часть участка автодороги попадает в водоохранную зону реки Иссык. Учитывая это, проектом предусмотрено выполнение следующих требований: соблюдать природоохранные и водоохранные мероприятия; при проведении строительных работ содержать территорию участка в санитарно-чистом состоянии согласно нормам СЭС и охраны окружающей среды – постоянно; в водоохранной зоне исключить размещение и строительство складов для хранения удобрений, пестицидов, нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания, мойки транспортных средств, механических мастерских, устройство свалок бытовых и промышленных отходов, а также размещение других объектов, отрицательно влияющих на качество воды; после окончания строительства, места проведения строительных работ восстановить; обеспечение недопустимости залповых сбросов вод на рельеф местности; не допускать сброс ливневых, бытовых и других стоков в поверхностные водные объекты; не допускать захвата земель водного фонда.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Водоснабжение на период СМР привозное, непитивая и питьевая ;

объемов потребления воды Объем потребления воды на период проведения работ составит 910 м³ на хозяйственные нужды и 31186,7 м³ на технологические нужды.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется на питьевые и технологические нужды (увлажнение грунта земляного полотна и слоев дорожной одежды, проведение фундаментных работ).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Объект строительства не является объектом недропользования.;

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 На участке строительства вырубка подлежит 195 шт. деревьев. Компенсационная посадка деревьев будет осуществляться в соответствии с параграфом 3 Правил содержания и защиты зеленых насаждений Алматинской области, утвержденных решением маслихата Алматинской области от 26 октября 2017 года № 24-125.;

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

объемов пользования животным миром Не требуется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не требуется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не требуется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не требуется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования при строительстве будут применяться следующие материалы: смеси асфальтобетонные смесь песчано-гравийная; смесь щебеночно-гравийно-песчаная; битум нефтяной дорожный вязкий и другие материалы (полный перечень приведен в приложении к Заявлению).;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Источниками выбросов загрязняющих веществ являются выбросы от работы двигателей автостроительной техники, при работе технологического оборудования, при выполнении земляных, сварочных, лакокрасочных, битумных работ. Ожидаемые виды и количество основных ингредиентов в объеме выбросов загрязняющих веществ: азота (IV) диоксид – 6,634 тонн (2 класс опасности), азот (II) оксид – 0,207 тонн (3 класс опасности), сажа – 8,423 тонн (3 класс опасности), сера диоксид – 10,894 тонн (3 класс опасности), углерод оксид – 55,138 тонн (4 класс опасности), диметилбензол – 9,648 тонн (3 класс опасности), метилбензол – 0,425 тонн (3 класс опасности), бутилацетат – 1,043 тонн (4 класс опасности), формальдегид – 0,0213 тонн (2 класс опасности), алканы C12-C19 – 9,218 (4 класс опасности), взвешенные частицы – 0,428 тонн (3 класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20 % - 9,667 тонн (3 класс опасности). Всего к выбросу в атмосферу предполагается 148,676 тонн выбросов с учетом передвижных источников и 53,97 тонн – без учета передвижных источников. Расчеты выбросов и полный перечень загрязняющих веществ приведены в приложении к настоящему Заявлению. После реализации проектных решений источники выбросов загрязняющих веществ от проектируемых объектов 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 Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод на период СМР предусмотрен в устройство биотуалетов. Сброс на рельеф местности и в водные объекты не предусматривается..

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. На период строительства образуются следующие предполагаемые виды и количество отходов: - твердые бытовые отходы в количестве 112 тонн, образуются в результате непроизводственной деятельности персонала, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации; - извлеченный грунт в количестве 1798,48 тонн, разработка в отвал с последующим использованием на строительные нужды; - строительные отходы и древесные отходы в количестве 91966,87 тонн образуются при демонтаже железобетонных конструкций, асфальтобетонных покрытий, сносе зеленых насаждений, накопление на специально отведенной площадке с последующей передачей специализированной организации по договору; - металлическая тара из-под лакокрасочных материалов в количестве 0,0843 тонн, накопление в контейнер с последующей передачей специализированной организации. При эксплуатации объектов проектирования отходы не образуются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Разрешение на воздействие, согласование водной инспекции.

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). Климат района резкоконтинентальный. Самым холодным месяцем года является январь со среднемесячной температурой воздуха -8,50С, а самым теплым – июль со среднемесячной температурой воздуха 24,50С. Наблюдения за загрязнением воздуха в городе Есик проводятся РГП «Казгидромет» на 2 точках (точка №1 - ул. Токатаева; точка №2 - ул. Абая, 87). Измерялись концентрации взвешенных частиц (пыль), диоксида серы, оксида углерода, диоксида азота, оксида азота, фенола и формальдегида. Концентрации загрязняющих веществ, по данным наблюдений, находились в пределах допустимой нормы. Концентрации всех определяемых загрязняющих веществ в осадках не превышают предельно допустимые концентрации (ПДК). В пробах осадков преобладало содержание гидрокарбонатов 27,40 %, сульфатов 31,04 %, ионов кальция 13,43 %, хлоридов 8,23 %, ионов натрия 5,51%. Общая минерализация на МС Есик – 17,49 мг/л. Кислотность выпавших осадков имеет характер нейтральной слабоокислой среды находится в пределах от 5,26 (МС Есик). Грунты, слагающие геолого-литологический разрез исследуемой территории, разделены на следующие инженерно-геологические элементы (ИГЭ): ИГЭ-1. Насыпные грунты (Дорожная одежда); ИГЭ-2. Суглинки твердые с включением мелкообломочного материала; ИГЭ-3. Галечниковый грунт с гравийно - песчаным заполнителем с включением мелких валунов от 15 до 25%. Обломки до 80% состоят из магматических пород. Суглинки являются маломощным покровным чехлом и распространены локально. Грунты незасоленные. Содержание легкорастворимых солей, улавливаемых водной вытяжкой, изменяется от 0,13 до 0,15%. По данным изысканий на изучаемую глубину (от 3,0 до 25,0м) грунтовые воды не вскрыты. В пределах изучаемой территории глубина залегания подземных вод находится на больших глубинах 100-150м..

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. Негативное воздействие на окружающую среду будет оказано в процессе проведения строительно-монтажных работ (образование временных источников выбросов, образование отходов). После реализации проектных решений источники выбросов загрязняющих веществ, сбросов сточных вод и образования отходов отсутствуют. Территория проведения работ является освоенной, в связи с чем, намечаемая деятельность не окажет существенные воздействия на компоненты окружающей среды..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм

неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В период строительно-монтажных работ воздействие является временным и неодновременным по интенсивности, для снижения негативного воздействия на окружающую среду предусматривается: осуществлять эксплуатацию автостроительной техники с исправными двигателями; устранять открытое хранение и перевозку сыпучих материалов без использования специальных тентов; сокращать или прекращать работу при неблагоприятных метеорологических условиях; при проведении работ увлажнять дороги и временно хранящиеся инертные материалы; запрещать сжигание отходов на строительной площадке; не допускать устройство стихийных свалок отходов путем организации мест для их сбора; осуществлять своевременную передачу отходов специализированной организации; не допускать сброс хоз-бытовых сточных вод на рельеф местности и в водные объекты..

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 реализации намечаемой деятельности **Инициатор** (документы, 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):
Батанов Алмас

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



