

KZ57RYS00856437

06.11.2024 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:

Западно-Казахстанский областной филиал акционерного общества "Национальная компания "ҚазАвтоЖол", 090000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, УРАЛЬСК Г.А., Г. УРАЛЬСК, улица М.Ихсанова, строение № 44/1, 130941004472, МАРДАН АСЫЛБЕК АМАНТАЙҰЛЫ, 87012145557, yel88@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 «Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения «Униге-Бисен-Сайхин» км 0-50». Протяженность проектируемого участка составляет 50 км. Проектируемый объект входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным: согласно ЭК РК Приложение 1, раздел 2, пункт 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) 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) Ранее скрининг воздействия намечаемой деятельности не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадка строительства находится по административному делению проходит по территории Жанибекского района (7 км) и Бокейординского районов Западно-Казахстанской области. На ремонтируемом участке дороги имеется 3 пересечения, из них:
- пересечение с дорогой V технической категорией (вправо- пос. Тайгора, влево- съезд в поле) -
пересечение с дорогой III технической категорией (вправо - пос. Жангала, прямо- пос. Бисен) -
пересечение с дорогой V технической категорией (вправо- съезд в поле, влево- пос. Коктерек).
Капитальный ремонт автомобильной дороги будет осуществляться на существующей автомобильной дороге

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Объектом проектирования является автодорога. Протяженность проектируемого участка составляет 50 км и ширина 3 м,75см. Конструкция дорожной одежды состоит из плотный м/з асфальтобетон, горячий к/з пористый асфальтобетон, щебеночно-песчаная смесь, укрепленная цементом 5% – 15см и грунт земляного полотна. По трассе автодороги предусматривается устройство двух водопропускных сооружений (труб) на ПК7+26 и на ПК81+17. На участке каждого сооружения пробурено по одной скважине глубиной по 7,0м. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В период строительства проектом предусмотрено проведение земляных работ, пересыпка материалов, сварочные и лакокрасочные работы и т.д. Перед началом работ по капитальному ремонту участка дороги необходимо выполнить работы по подготовке территории и далее необходимо выполнить следующие работы: снятие растительного слоя на строительных площадках, очистку откосов существующей насыпи от травы и их рыхление на глубину 0,30 см, произвести разборку дорожных знаков, ограждений, произвести переустройство пересекаемых коммуникаций, произвести заготовку строительных материалов и железобетонных конструкций, разборку существующих водопропускных труб, подлежащих замене с вывозом элементов и конструкций, пригодных для повторного использования на дорогах местной сети, на базу ДЭУ, непригодных - в мусор, снятие растительного слоя толщиной 0,1-0,2 м с откосов существующей насыпи и толщиной 0,3-0,6м из-под подошвы насыпи. Существующее земляное полотно отсыпано из притрассовых резервов, коэффициент уплотнения составляет от 0,79 до 0,83, что свидетельствует о недоуплотнении. Земполотно гумусировано и сложено суглинками лёгкими и тяжёлыми. Заложение откосов земполотна различное, в основном составляет 1:3. Для улучшения сцепления грунтов существующего земляного полотна и вновь досыпаемого, а также для подсушивания переувлажнённых участков, проектом предусматривается рыхление верха существующей поверхности земляного полотна и его откосов. Помимо этого, на откосах перед отсыпкой грунта предусматривается нарезка уступов. После всего выполняется уплотнение разрыхлённого грунта виброкатками 25т. Уплотнения рабочего слоя тела насыпи производится до достижения коэффициента 0,98. Учитывая отведенную полосу постоянного отвода, существующие резервы, а также основываясь на задании заказчика в рамках капитального ремонта проектом выполнены откосы с заложением 1:4, за исключением мест укреплений откосов монолитным бетоном ПК28 – ПК43, где расположен водоотстойник предусмотрено заложение 1:1,5. Водоотвод с проезжей части автодороги решен за счет поперечного уклона проезжей части 20‰ и обочин 40‰. Водоотвод в продольном профиле обеспечен уклонами резервов. В целях предотвращения размывания откосов насыпи, предусмотрено укрепление откосов растительным грунтом и засевом трав. Конструкции дорожной одежды согласно Задания на ПИР запроектирована капитального типа. Расчёт выполнен с применением программы «Indor Paverent» по СП РК 3.03-101-2013 «Автомобильные дороги» и СН РК 3.03-04-2014 «Проектирование дорожных одежд нежесткого типа». Покрытие 1. Плотный м/з асфальтобетон (тип Б М1 на битуме БНД 70/100 – 4см 2. Горячий к/з пористый асфальтобетон, марки II на битуме БНД 70/100 – 8см Основание 3. Щебеночно-песчаная смесь, укрепленная цементом 5% – 15см. Дополнительный слой 4. Грунт укрепленного комплексным вяжущим (грунт – 65%, ПГС – 30%, цемент ПЦ400, Д20 – 5%, органический стабилизатор – 0,9%) -20см. 5. Грунт земляного полотна. Также, по трассе автодороги предусматривается устройство двух водопропускных сооружений (труб) на ПК7+26 и на ПК81+17. На участке каждого сооружения пробурено по одной скважине глубиной по 7,0м. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок проведения планируемых работ будет составлять ориентировочно 12 месяцев. Работа запланированы на 2024 -2025годы..

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 Капитальный ремонт автомобильной дороги будет осуществляться на существующем участке автомобильной дороги. На период капитального ремонта автомобильной дороги республиканского значения «Униге-Бисен-Сайхин» (км 0-50) оформлен временный отвод до конца 2025 года. Протяженность проектируемого участка составляет 50 км.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты,

используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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. Водоохраные зоны и полосы отсутствуют, и необходимость в их установлении также отсутствует, так как ближайшая река Муратсай находится на расстоянии 52 км от строительства дорог;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая). Для строительных бригад в период проведения строительства объекта будет организован подвоз бутилированной воды, из пос. Бисен на питьевые нужды работников. На производственные нужды вода будет доставляться автоводовозами из следующих водоемов: -из р. Муратсай на 52 км в 1 км справа от автодороги по ходу пикетажа; -из р. Горькая на км 80 в 0,5 км слева от автодороги по ходу километража. Разрешение на специальное водопользование оформляется;

объемов потребления воды. Водопотребление: ориентировочный объем воды всего 86665,14 м³ из них на питьевые нужды 14,13 м³, на производственные нужды 86651,01 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Использование водных ресурсов отсутствует;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Воздействие на недра не ожидается;

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. Растительность бедная, исключительно травянистая. Покрытие почвы растительностью составляет 60-80%. На возвышенностях развиты полынно-ковыльные сообщества, на пониженных участках пестрые комплексы бело-полынных и черно-полынных сообществ. В рамках настоящего проекта вырубка и перенос зеленых насаждений не предполагается. Использование растительных ресурсов не предусматривается;

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

объемов пользования животным миром. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Приобретение и пользование животным миром и продуктами их жизнедеятельности не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Приобретение и 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. На период проектируемых работ сырье и материалы закупаются у специализированных организаций. Прочие материалы также будут привозиться на площадку по мере необходимости;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Данным проектом не предусмотрено использование природных ресурсов, обусловленные дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью. Риски истощения используемых природных ресурсов, согласно проектным решениям, 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). Общий выброс ЗВ в атмосферу на период строительства составляет 35,6877886 г/сек и 50,37871475 т/год. При выполнении земляных работ экскаватором и бульдозером (ист.6001-6003) происходит выделение пыли неорганической с содержанием SiO₂ 20-70% - 39,3092 т/год. То же вещество образуется при хранении и погрузочно-разгрузочных работах на складе инертных материалов (ист.6004 и

ист.6005) пыль неорганической с содержанием SiO₂ 20-70% - 2,47588 т/год. Сварочные работы (ист.6006) 3В сварочный аэрозоль – 0,00172 т/год, железо оксиды – 0,00154 т/год, марганец и его соединения – 0,00018 т/год. Растопка битума (ист. №6007) 3В углеводороды C₁₂-C₁₉ – 0,74 т/год. Лакокрасочные работы (ист.6008) 3В ксилол – 0,274831 т/год, уайт-спирит – 0,203969 т/год, ацетон – 0,0239965 т/год, бутилацетат – 3,50496 т/год, толуол – 1,401984 т/год, спирт этиловый, бутиловый – 2,101 т/год. Работа компрессорных установок (ист.6009) 3В диоксид азота 0,12625 т/гд, азот оксида – 0,02052 т/год, углерод – 0,01101 т/год, сера диоксид – 0,01652 т/год, углерод оксид – 0,11010 т/год, бенз/а/пирен – 0,0000002 т/год, формальдегид – 0,00220 т/год, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ – 0,05505 т/год. В период эксплуатации источники выбросов загрязняющих веществ от проектируемых объектов отсутствуют. Выбросы от автотранспорта не нормируются. Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей нет. .

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 загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра осуществляться не будут. Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалет с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. Вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, отсутствуют..

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 В процессе реализации проектируемых работ образуются опасные (Отходы пластика (пластиковые бутылки) и неопасные (ТБО) виды отходов. Ориентировочный объем образования отходов составляет: Неопасные отходы: 1) ТБО (образуются в результате непроизводственной деятельности рабочей бригады) –3 т/пер., и огарки сварочных электродов - 1,38 т/пер, отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками. Опасные отходы: 2) Использованная тара из-под ЛКМ –0,183644тонн/период. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Департамент экологии по ЗКО Комитет экологического регулирования и контроля Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан. .

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) По результатам многолетнего мониторинга превышения гигиенических нормативов по всем компонентам ОС не выявлено. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. В целом, экологическое состояние окружающей среды в районе влияния проектируемых работ оценивается как удовлетворительное и соответствует природоохранному законодательству. .

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 Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: Воздействие на состояние воздушного бассейна. Воздействие на состояние воздушного бассейна в период проектируемых работ может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при проведении работ –

двигатели спецтехники, земляные работы и т.д. Масштаб воздействия - в пределах участка проектируемых работ. Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники, а также при функционировании вспомогательных служб. Возникающий при работе техники шум, по характеру спектра относится к широкополосному шуму, уровень звука которого непрерывно изменяется во времени и является эпизодическим процессом. Масштаб воздействия - в пределах участка проектируемых работ. Воздействие на природные водные объекты. Район проектирования располагается на значительном расстоянии от поверхностных водотоков. Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Таким образом, негативного воздействия на природные водные объекты не ожидается. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров. В пространственном масштабе – ограниченное (2 балла), во временном – среднее (2 балла), интенсивность воздействия – слабое (2 балла). Интегральная оценка выражается 8 баллами – воздействие низкое. При воздействии «низкое» изменения среды в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Популяция и сообщества возвращаются к нормальнымна следующий год после реализации проектируемых работ. Воздействие на животный мир. Непосредственно на территории проведения объекта животные отсутствуют. Масштаб воздействия – временный, на период проведения строительства объекта. При воздействии «низкое» изменения в среды не превышают цепь естественных изменений Среда восстанавливается без посторонней помощи. Воздействие отходов на окружающую среду. Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированным сторонним организациям на договорной основе. Масштаб воздействия – временный, на период проведения строительства объекта. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Создание рабочих мест - основа основ социально-экономического развития, при этом положительный эффект от их создания измеряется далеко не только заработной платой. Работы, связанные со строительством объекта, приведут к созданию ряда рабочих мест. Возрастание спроса на рабочую силу в период строительства объекта и бытовые услуги положительно скажутся на увеличении занятости местного населения. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении проектируемых работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются. Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства. Таким образом, трансграничные воздействия не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий 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. По недрам и почвам. -должны приниматься меры, исключающие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, строительным мусором 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. -регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей; -ограничение перемещения техники специально отведенными дорогами..

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 (документов, по которым отсутствуют сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Мардан Асылбек

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

