

KZ36RYS00295573

03.10.2022 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:

Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции города Қонаев", 040800, Республика Казахстан, Алматинская область, Қонаев Г.А., г.Қонаев, Проспект Жамбыла, здание № 13, 130840011038, КАРАГОНЫСОВ ДАРХАН БОКЕМБАЕВИЧ, 87024388794, EldosK86@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) *Корректировка проектно-сметной документации на "Капитальный ремонт улиц микрорайона №8-10 Қонаев Алматинской области"* Классификация согласно приложению 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан, раздела 2 Перечень видов намечаемой деятельности и объектов для которых проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным; п.7 Транспорт; пп. 7.2. Строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более 1,2 Экологического Кодекса..

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) оценка воздействия на окружающую среду ранее проводился Заключение № 18-0049/19 от 03.04.2019 г. (положительное) по рабочему проекту «РП «Капитальный ремонт улиц 8-10 мкр г.Капшагай Алматинской области»» выдано филиалом РГП «Госэкспертиза» по Алматинской области;

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) Скрининг ранее не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Данным рабочим проектом предусмотрено корректировка, а именно исключение улицы №26, также смещение на 60-70 м. южнее и исключение объемов из первоначального рабочего проекта по улице №7 и включения их в корректировку. В рабочий проект добавлены новые улицы - улица Абая, улица Проезд №1, Проезд №2, улица №7. Также в связи со смещением улицы №7 была увеличена протяженность по улицам №1; №21 уч2; №2; №3; №4; №5; №6; №8. Координаты границ. Северная граница участка 43°50'36.36"C, 77° 3'13.06"В. Южная граница участка 43°49'10.00"C, 77° 3'

15.91"В. Западная граница участка 43°49'13.31"С, 77° 2'40.65"В. Восточная граница участка 43°49'56.82"С, 77° 3'48.77"В. географические координаты мест осуществления намечаемой деятельности 43°86'04"N 77°06'21"E . Выбор других мест не предусматривается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Данным рабочим проектом предусмотрено корректировка, а именно исключение улицы №26, также смещение на 60-70 м. южнее и исключение объемов из первоначального рабочего проекта по улице №7 и включения их в корректировку. В рабочий проект добавлены новые улицы - улица Абая, улица Проезд №1, Проезд №2, улица №7. Также в связи со смещением улицы №7 была увеличена протяженность по улицам №1; №21 уч2; №2; №3; №4; №5; №6; №8. Цель реализации проекта – улучшение технико-эксплуатационных характеристик улиц, и обеспечение безопасного движения автотранспорта. Проектируемые улицы осуществляют транспортную, пешеходную связь внутри жилого района и обеспечивают выход на связующую магистраль - автомобильную дорогу АЗ (Алматы-Усть-Каменогорск) республиканского значения. Улица Абая: Начало трассы ПК0+00, конец трассы ПК27+40,70. Общая протяженность улицы составляет 2,7407 км. Строительная длина улицы по границам работ составляет 2737,0 м. Вдоль проезжей части всех улиц с обеих сторон предусмотрено устройство газонов и посадка зеленых насаждений. Вдоль проезжих частей улиц предусмотрено стоянки для автомобилей глубиной 3,0 м. для расположения автомобилей параллельно к оси улицы. На пешеходных переходах проектируемых перекрестков предусмотрены пандусы для въезда колясок на бульварную часть. Улицы и дороги местного значения, улицы в жилой застройке; Ширина проезжей части проектируемых улиц и дороги местного значения в жилой застройке принята 7,0 м. число полос движения 2 шириной по 3,5 м. Технические тротуары не предусмотрены. Пешеходные тротуары приняты шириной 1,0 м. Улица Проезд №1: Начало трассы ПК 0+00, конец трассы ПК 10+09,40. Общая протяженность улицы-1,0094 км. Строительная длина улицы по границам работ-950,01 м. Улица Проезд №2: Начало трассы ПК0+00 принят на пересечении по кромке ул. №21, конец трассы ПК10+31,88. Общая протяженность улицы-1,0319 км. Строительная длина улицы по границам работ-984,63 м. Проезды, основные; Ширина проезжей части проездов принята 6,0 м. число полос движения 2 шириной по 3,0 м. Технические тротуары не предусмотрены. Пешеходные тротуары приняты шириной 1,0 м. Проезд Улица №7 Начало трассы ПК 0+00,0 конец трассы ПК 8+34,36. Общая протяженность улицы-0,8344 км. Строительная длина улицы по границам работ-814,36 м. Проезд Улица №1 Начало трассы ПК 0+00,0 конец трассы ПК 0+62,90. Общая протяженность улицы-0,0629 км. Строительная длина улицы по границам работ-53,64 м. Проезд Улица №21 уч2 Начало трассы ПК 0+00,0 конец трассы ПК 0+63,38. Общая протяженность улицы-0,0634 км. Строительная длина улицы по границам работ-54,15 м. Проезд Улица №2 Начало трассы ПК 0+00,0 конец трассы ПК 0+63,38. Общая протяженность улицы-0,0634 км. Строительная длина улицы по границам работ-54,29 м. Проезд Улица №3 Начало трассы ПК 0+00,0 конец трассы ПК 0+63,44. Общая протяженность улицы-0,0634 км. Строительная длина улицы по границам работ-54,17 м. Проезд Улица №4 Начало трассы ПК 0+00,0 конец трассы ПК 1+03,40. Общая протяженность улицы-0,1034 км. Строительная длина улицы по границам работ-94,38 м. Проезд Улица №5 Начало трассы ПК 0+00,0 конец трассы ПК 0+63,54. Общая протяженность улицы-0,0635 км. Строительная длина улицы по границам работ-54,46 м. Проезд Улица №6 Начало трассы ПК 0+00,0 конец трассы ПК 0+63,54. Общая протяженность улицы-0,0635 км. Строительная длина улицы по границам работ-54,36 м. Проезд Улица №8 Начало трассы ПК 0+00,0 конец трассы ПК 0+72,81. Общая протяженность улицы-0,0728 км. Строительная длина улицы по границам работ-63,87 м. Улицы и дороги местного значения, улицы в жилой застройке; ширина проезжей части проектируемых улиц и дороги местного значения в жилой застройке принята 6,0 м. число полос движения 2 шириной по 3,0 м. Технические тротуары не предусмотрены. Пешеходные тротуары не предусмотрены. Улица №1 Начало трассы ПК 0+00, конец трассы ПК 7+61,91 продолжение в ПЗ.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Зрительное восприятие проезжей части и обочин неудовлетворительное. Асфальтобетонное покрытие присутствует не на всех улицах, ширина покрытия колеблется от 5,5 м до 6 м, состояние покрытия – в основном неудовлетворительное. Ширина земляного полотна по верху составляет от 7 до 10 м. Местность с равнинным типом рельефа. В результате обследования было выявлено, поверхность представлена грунтовым покрытием, местами присутствуют залежи гравия или щебня, а также асфальтобетона. Профиль земляного полотна неравномерный, необходимо привести параметры к требуемым нормам. Обочины частично разрушены, но ширина и толщина укрепления гравийно-супесчаной смесью явно недостаточны, хотя уплотнение обочин хорошее. Материал обочин, который ранее представлял собой гравийно-супесчаную смесь, полностью изношен до состояния гравелистого

грунта. Обстановка автомобильной дороги (ограждения, дорожные знаки, остановки, павильоны) находится в крайне плохом состоянии или вообще отсутствует и требуется установка новых элементов. По улице № 6 грунты рабочего слоя разведаны скважинами С-17, С-18, С-10 и представлены песками мелкозернистыми маловлажными мощностью от 5 до 6 м которые ниже местами подстилаются песками среднезернистыми. Проектируемые улицы осуществляют транспортную, пешеходную связь внутри жилого района и обеспечивают выход на связующую магистраль - автомобильную дорогу АЗ (Алматы-Усть-Каменогорск) республиканского значения. До начала строительных работ необходимо произвести: разбивочные работы по переносу проектного плана в натуру: оси, кромок проезжей части, съездов, автостоянок, тротуаров; очистку территории от строительного мусора; подготовка технологических площадок; установку временных дорожных знаков, ограждения мест проведения работ; произвести заготовку строительных материалов и железобетонных конструкций; вынос вертикальных отметок проезжей части, тротуаров, автостоянок; ремонт и наращивание люков существующих смотровых колодцев; устройство основания под новую дорожную одежду. Ширина проезжей части проектируемых магистральных улиц районного значения (транспортно-пешеходная) принята 15 м. Число полос движения 4 шириной по 2х3,5+2х4,0 м. (крайние полосы по 4,0 м с учетом движения общественного транспорта). Технические тротуары приняты шириной 0,8 м. Пешеходные тротуары приняты шириной 2,25 м .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Продолжительность строительных работ составит 20 месяцев. В соответствии с письмом №01-21/591 от 13.09.2022 г. начало строительства – I квартал 2023 года..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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. Акт выбора земельного участка №57 от 25.04.2022 г. площадь земельного участка 16,7 га. Целевое использование земельного участка: для строительства и обслуживания автомобильной дороги ;

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. Вода привозная на период СМР доставляется подрядчиком в автоцистернах к месту строительства. Общий расход водопотребления составит : 2.15 м³/сут; 946 м³/год. Вода для технических нужд в количестве 48505.3279 м³ (согласно сметной документации) привозная доставляется подрядчиком в автоцистернах к месту строительства. В качестве канализации на период строительства предусмотрен биотуалет в специально отведенном огороженном месте. По мере наполняемости вывозить спец. организацией на договорной основе. Ближайшим водным объектом является Капчагайское водохранилище 883 метра СВ направлении. Согласно постановления Алматинского областного акимата от 12 мая 2009 года N 93 Ширина водоохранной зоны-1000 м. Ширина водоохранной полосы-100 м. Данный объект входит водоохранную зону. Соблюдать водоохранные мероприятия предусмотренные проектом; - содержать территорию участка в санитарно-чистом состоянии согласно нормам СЭС и охраны окружающей среды - постоянно; - в водоохранной зоне и полосе 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; - не допускать сброс ливневых и бытовых стоков в поверхностные водные объекты; - обеспечение недопустимости залповых сбросов на рельеф местности; - не допускать захвата земель водного фонда. В целом запланированные работы на территории проектируемого объекта не окажут негативного воздействия на гидрологический режим и качество поверхностных и подземных вод. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) для намечаемой деятельности в период строительства и эксплуатации. Использование водных ресурсов непосредственно из поверхностных водных объектов, также общее, специальное и обособленное водопользование не предусматривается. Вода привозная на период СМР доставляется подрядчиком в

автоцистернах к месту строительства. Общий расход водопотребления составит : 2.15 м3/сут; 946м3/год. Вода для технических нужд в количестве 48505.3279 м3 ;

объемов потребления воды Вода привозная на период СМР доставляется подрядчиком в автоцистернах к месту строительства. Общий расход водопотребления составит : 2.15 м3/сут; 946м3/год. Вода для технических нужд в количестве 48505.3279 м3;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода привозная на период СМР доставляется подрядчиком в автоцистернах к месту строительства. Общий расход водопотребления составит : 2.15 м3/сут; 946м3/год. Вода для технических нужд в количестве 48505.3279 м3. В период эксплуатации- не предусматривается;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На проектируемой территории отсутствуют месторождения твердых, общераспространенных полезных ископаемых. Работы по строительству не связаны с изъятием полезных ископаемых из природных недр.;

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 В районе расположения участка добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. На участке произрастает деревьев - 1473 шт., кустарников - 6 шт. которые подлежат к сносу. Компенсация: посадка деревьев (лиственные) 14 730 штук, а также кустарников 60 шт. ;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности 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 Для подогрева битума используется битумный котел 400л.В качестве топлива используется дизельное топливо в количестве 0.234 тонн.Время работы битумоплавильной установки 25.478 часов. Расход битума составит 30,391 тонн.Планируется применение компрессора,время работы составляет 4201.151 ч/год.Перед началом основных строительных работ предусматривается фрезирование существующего дорожного покрытия.Время работы фрезы составит 17.25часов.Общее количество демонтируемого дорожного покрытия составит 4380 тонн.Разработка грунта (песок) в количестве 300363.456 тонн будет проводиться автопогрузчиками (экскаватор). Время работы экскаваторов 8 часов в день, производительность одного автопогрузчика 1365 тонн в час.Предусмотрен завоз щебня: фракции до 20мм в количестве 41086.85 тонн, фракции более 20мм –149504.22 тонн. Завоз ПГС в количестве 115909.352 тонн.Проектом предусматривается завоз песка в количестве 15398м3.Также производится завоз ПСП для озеленения, в количестве 170091.6 тонн.Планируется проведение буровых работ. Общее время выполнения работ-40.86 ч/год.Предусматриваются сварочные работы, а именно - газовая резка стали.Время работы аппарата – 7.12ч/год.Предусматривается применение ЛКМ .Огрунтовка поверхностей грунтовкой ГФ-021– 0.1393425 тонн.Грунтовка ГФ-0119 - 0,066564 тонн.Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124 в количестве 0,0193328 тонн.ПФ-115 – 0,278685 тонн.Предусматривается применение растворителей: растворитель-0,0116272 тонн. Уайт-спирит-0,043351 тонн.Предусмотрено применение станков и машин по обработке изделий из металла,таких как:станки сверлильные (дрель),время работы 0.536 ч/год;пила карбюраторная,время работы 272 ч/год.Предусматривается работа пневматическими отбойными молотками. Время работы 268.6 ч/год.Гидроизоляция бетонных поверхностей производится битумом, время

работы гудронатора составит 324.583 ч/год. Предусматривается укладка асфальта. Время работы асфальтоукладчика 887.396 ч/год. Количество асфальтовой смеси 274065,81 тонн. Применяемая строительная техника: - Катки – 7 ед; - Дорожная фреза – 1 ед; - Экскаватор – 6 ед; - Асфальтоукладчик – 2 ед; - Краны-9 ед, - Бульдозеры-5 ед, - Трактор-7 ед. - Автосамосвал – 8 ед. - Машины поливомоечные -4 ед. - Погрузчики – 4 ед. - Ямокопатели – 2 ед. - Корчеватели – 1 ед. Самосвалы – 2 ед. Время работы строительной техники 3520 часов в год. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объекта- 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) В процессе строительных работ образуются: 15 неорганизованных и 2 организованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. За весь период проводимых работ, согласно рабочего проекта, образуются 18 загрязняющих вещества: азот (II) оксид (азота оксид) Класс опасности ЗВ-3, углерод (сажа) Класс опасности ЗВ-3, керосин Класс опасности ЗВ-0, Алканы C12-19 Класс опасности ЗВ-4, азот (IV) оксид Класс опасности ЗВ-2, сера диоксид Класс опасности ЗВ-3, углерод оксид Класс опасности ЗВ-4, пыль неорганическая: 70- 20% двуокиси кремния Класс опасности ЗВ-3, железо оксиды Класс опасности ЗВ-3, марганец и его соединения Класс опасности ЗВ-2, диметилбензол Класс опасности ЗВ-3, метилбензол Класс опасности ЗВ-3, бенз/а/пирен Класс опасности ЗВ-1, бутилацетат Класс опасности ЗВ-4, пропан-2-он Класс опасности ЗВ-4, Уайт-спирит Класс опасности ЗВ-0, взвешенные частицы Класс опасности ЗВ-3, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 Класс опасности ЗВ-3. Валовый выброс вредных веществ, отходящих от источников загрязнения атмосферы составляет- 74.939758363 т с учетом выбросов ЗВ от спецтехники, без учета выбросов ЗВ от спецтехники - 73.077826563 т/год из них: (на 2023 г. - 43.8466959378 т/год; на 2024 г. - 29.2311306252 т/год). На период эксплуатации источники загрязнения отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. .

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 В рамках реализации намечаемой деятельности сбросы сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматриваются. Сбросы на период строительства осуществляются в биотуалет, с последующим вывозом со спец. организацией на ближайшие очистные сооружения.

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 период строительства образуются: Смешанные коммунальные отходы (Бытовые отходы) Данные отходы образуются в результате бытовой деятельности работников в период строительства. Складирование отходов производится в металлических контейнерах на специально оборудованных площадках, по мере накопления вывозятся на договорной основе спецорганизациями. Код № 20 03 01 - (2023 г. - 6,45 т/год; 2024 г. - 4,3 т/год) Жестяные банки из-под краски Данные отходы образуются в процессе покрасочных работ. Складирование отходов производится в специальных контейнерах , до момента их вывоза на договорной основе спецорганизациями. Код 08 01 12 (2023 г. - 0.0201534 т/год; 2024 г. - 0,0134356 т/год); Строительный мусор Данные отходы образуются в процессе строительно- монтажных работ. Складирование отходов производится в специальных контейнерах на оборудованных площадках, до момента их вывоза на договорной основе спецорганизациями. Образование отходов, согласно сметной документации, составляет 705.115 тонн (2023 г. - 423,069 тонн; 2024 г. - 282,046 тонн). Предусматривается временное хранение всех отходов на территории строительной площадки, в специально отведенной площадке, срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям согласно договора. На период эксплуатации отходы отсутствуют. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов

правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Для реализации намечаемой деятельности необходимо получение экологического разрешения на воздействие от уполномоченного органа в области охраны окружающей среды..

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) Зрительное восприятие проезжей части и обочин неудовлетворительное. Асфальтобетонное покрытие присутствует не на всех улицах, ширина покрытия колеблется от 5,5 м до 6 м, состояние покрытия – в основном неудовлетворительное. Ширина земляного полотна по верху составляет от 7 до 10 м. Местность с равнинным типом рельефа. В результате обследования было выявлено, поверхность представлена грунтовым покрытием, местами присутствуют залежи гравия или щебня, а также асфальтобетона. Профиль земляного полотна неравномерный, необходимо привести параметры к требуемым нормам. Обочины частично разрушены, но ширина и толщина укрепления гравийно-супесчаной смесью явно недостаточны, хотя уплотнение обочин хорошее. Материал обочин, который ранее представлял собой гравийно-супесчаную смесь, полностью изношен до состояния гравелистого грунта. Обстановка автомобильной дороги (ограждения, дорожные знаки, остановки, павильоны) находится в крайне плохом состоянии или вообще отсутствует и требуется установка новых элементов. Климат района работ резко континентальный. Лето жаркое, зима умеренно холодная, мягкая. Весной и летом отмечаются ливневые дожди. На границах участков проведения строительных работ исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. В случае обнаружения объектов историко-культурного наследия, в соответствии со статьей 39 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании историко-культурного наследия» обязаны поставить в известность КГУ «Центр по охране и использованию историко-культурного наследия» в месячный срок. Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. Представителями орнитофауны района являются птицы отряда воробьиных: воробей, скворец, сорока, ворона. Исчезающие виды растений и животных, занесенные в Красную Книгу Республики Казахстан, на указанном участке отсутствуют. По результатам экологических исследований, влияние проектируемого объекта на подземные и поверхностные воды региона не прогнозируется. Полевые исследования не требуются..

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 основании предварительного анализа воздействия намечаемой деятельности на компоненты окружающей природной среды, можно сделать вывод, что величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух и почвенный покров в период эксплуатации оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы, растительный и животный мир в период эксплуатации оценивается как незначительная, при которой изменение в природной среде не превышает существующие пределы природной изменчивости, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух почвенный покров и растительный мир в период строительства оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – продолжительное воздействие, связанное с продолжительностью строительства. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на

водные ресурсы и животный мир в период строительства оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, по временному масштабу – продолжительное воздействие, связанное с продолжительностью строительства..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для реализации намечаемой деятельности будет предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на уменьшение влияния намечаемой деятельности на окружающую среду. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу В период проведения строительных работ предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: -регулярный полив водой зоны движения строительных машин и автотранспорта в летний период; - регулирование двигателей всех используемых строительных машин, механизмов и автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов; Мероприятия по защите и восстановлению почвенного покрова В целях охраны и рационального использования земельных ресурсов, а также недопущения их истощения и деградации при производстве строительно-монтажных работ, проектом предусмотрены следующие основные требования к их проведению:проведение работ строго в границах отведенной под производство работ территории, не допуская сверхнормативного изъятия дополнительных площадей, связанного с нерациональной организацией строительного потока;создание системы сбора, транспортировки и утилизации отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв; 11 – своевременное проведение технического обслуживания и проверки оборудования, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта; Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов Для намечаемой деятельности предусматривается ряд мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов, которые до минимума снизят отрицательное воздействие намечаемой деятельности на подземные и поверхностные воды: При выполнении строительных работ Подрядчик обязан выполнить следующие требования для ослабления воздействия на поверхностные и грунтовые воды: -все загрязненные воды и отработанные жидкости со строительной площадки утилизируются специализированной организацией на договорной основе.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Реализация намечаемой деятельности будет выполняться на основании технического задания на проектирование. Выбор альтернативных вариантов и иного расположения проектируемых объектов не предусматривается.

- 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):
УРИНБАСАРОВ МАКСАТ БЕГАЛИЕВИЧ

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



