Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ89RYS00192284 **07.12.2021 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:
Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима сельского округа имени М.Шаменова" акимата Жалагашского района, 120214, Республика Казахстан, Кызылординская область, Жалагашский район, Шаменова с.о, с.Шаменов, улица Мамбет Аулие, дом № 2Б, 940740001256, ЕСЖАНОВ ГАЛЫМЖАН САНСЫЗБАЕВИЧ, 8(72431)37-3-96, shamenov_akimat@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) Тема рабочего проекта: «Строительство автомобильной дороги ул.Ташимбетова в селе М.Шаменова Жалагашского района Кызылординской области » Проектируемая улично-дорожная сеть по назначению относится к улице в жилой застройке и размещена на землях Сырдарьинского района. Улично-дорожная сеть запроектирована с учетом генерального плана. Улица расположена на окрайной части села Шаменова. Общая протяженность строительного участка – 1,966 км. Пропускная способность 200 автомобилей в час. Существующее покрытие – грунтовая. Имеются съезды в существующие улицы. Согласно приложению 1 раздела 2 Экологического кодекса Республики Казахстан намечаемый вид деятельности отнесен к пункту 7 пп. 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) Улично-дорожная сеть запроектирована с учетом генерального плана. Ремонтируемая улица расположена в центральной части селе Шаменова. Протяженность ремонтируемого участка – 1,966км. Общее направление трассы – с северо-западная. Продольный профиль проектируемой улично-дорожной сети проложен с учётом ландшафта, условий безопасности движения и обеспечения видимости встречного автомобиля по обертывающей линии, без резких перепадов проектной линии, без применения предельных уклонов. ;
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 заключение о результатах скрининга воздействии намечаемой деятельности не выдавалась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест Улица расположена на окрайной части села Шаменова. Объект расположен за пределами водоохраной зоны и полосы. Самая ближайшая река Сырдарья протекает на расстоянии порядка 1200 метров от территории. Снос зеленых насаждении не предусматривается, в виду их отсутствия. Возможностях выбора других мест не было..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая протяженность строительного участка – 1,966 км. Существующее покрытие – грунтовая. Правая улица - 0,549 км Левая улица - 0,446 км Количество полос движения – 2 шт. Ширина полосы движения – 2,75 м Ширина проезжей части – 5,5 м Расчетная скорость – 40 км/ч Поперечный уклон проезжей части - 15‰ Пропускная способность 200 автомобилей в час.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Земляное полотно Проложение автодороги прямолинейная. Земляное полотно проходит в основном в нулевых отметках. Тип местности по увлажнению – 2 (зона не орошаемая). Грунты – суглинки. Дорожная одежда. В проекте предусмотрено 1 тип конструкции дорожной одежды: По типу 1 1. Верхнее покрытие - холодная плотная мелкозернистая асфальтобетонная смесь, тип Бх, марки II, Н-6 см, на битуме СГ70/130 Е=900 МПа, СТ РК 1225-2003; 2. Верхнее основание - черный щебень, уложенный по способу заклинки, Н-8 см, Е=600 МПа, СТ РК 1284-2004 2. Верхнее основание - гравийно-песчаная смесь, Н-20 см, Е=180 МПа, СН РК 1549-2006; 3. Исправление профиля оснований гравийных: без добавления нового материала Расчетная нагрузка конструкции дорожной одежды принята – на автомобили группы А1 с минимально требуемым модулем упругости 130 Мпа для дорог четвертой технической категории с асфальтобетонным покрытием. Поперечный уклон проезжей части – 15 ‰. Пересечения и примыкания Предусмотренные пересечения и примыкания проектированы согласно генплану. Радиусы закруглений по 5 м. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство будет проводиться 5 месяцев. Планируемый срок начала строительства – 2 квартал 2022 года, окончание строительных работ планируется в середине 3 квартала 2022 года. Эксплуатация объекта планируется с конца 3 квартала 2022 года. Режим работы – непрерывный.

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 Целевое назначение: улично-дорожная сеть, автомобильная дорога. Площадь территории проектирования в условных границах 1 гектаров. Проектируемая улично-дорожная сеть по назначению относится к улице в жилой застройке и размещена на землях Сырдарьинского района.;

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 Период строительства - Водоснабжение осуществляется привозным способом на договорной основе. Для питьевых целей используется бутилированная вода. Доставка рабочих осуществляющих строительство будет производиться автотранспортом подрядной организации. Для организации быта и отдыха предусматривается буфет-вагон. В близи проектируемых объектов отсутствуют открытые водные источники. Объекты расположены за пределами водоохраной зоны и полосы. Самая ближайшая река Сырдарья протекает на расстоянии порядка 1200 метров от территории. Период эксплуатации - При эксплуатации объекта водные ресурсы не используются, сточные воды не образуются ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее, качество- питьевое и техническое;

объемов потребления воды Период строительства. Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды работников при строительстве объекта составит: - водопотребление – 3,024 м 3/сут, 453,6 м3/год; - водоотведение - 3,024 м3/сут, 453,6 м3/год. Объем технической воды на производственные нужды составляет 745,036088 м3. Период эксплуатации. При эксплуатации объекта

водные ресурсы не используются, сточные воды не образуются.;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода будет использоваться для хоз-бытовых нужд работников при строительстве и технические нужды при строительстве. ;

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

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 Частые выходы и близкое залегание в низинах глинистых отложений, а также процессы аккумуляции солей с окружающих плато обуславливают преобладание многолетнесолянковой галофитной растительности - биюргуна, кокпека, тасбиюргуна в сочетании с такырами и солончаками без растительности. На почвах более легкого механического состава на низких равнинах обычны белоземельнополынные и кейреуковые пустынные сообщества. При строительстве вырубка или перенос зеленых насаждении не предусматривается, в виду их отсутствия. Воздействие на растительный мир оказываться не будет, в связи с тем, что проектируемая улично-дорожная сеть по назначению относится к улице в жилой застройке. Растительный покров исследуемой территории в различной степени трансформирован. На рассматриваемой территории редкие виды растении занесенные в Красную книгу отсутствуют.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром По данным многолетних исследований орнитофауна рассматриваемого района и сопредельных территорий насчитывает более 160 видов, из них гнездящихся 47 видов, зимующих 18 видов и встречающихся на пролете 97 видов. Из числа гнездящихся птиц в районе достаточно обычны, а местами многочисленны, зерноядно-насекомоядные виды жаворонков: малый, хохлатый, степной и двупятнистый. Учитывая, что размещение проектируемых наружных газопроводов осуществляется в границах территории действующего предприятия, территория строительства не входит на территорию земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. На данных участках отсутствуют пути миграции диких животных. Воздействия на животный мир при строительных работах не будет.;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир намечаемой хозяйственной деятельностью не затрагивается;;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В целом влияние на животный мир, можно оценить как умеренное - так как концентрации загрязняющих веществ будут находиться в пределах нормы, локальное - в районе расположения проектируемого объекта;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Размещение проектируемой улично-дорожной сетм по назначению относится к улице в жилой застройке, в связи с этим воздействие на животный мир не предполагается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Период строительства – дизельное топливо для САГ, компрессора, котла битумного – 0,215 тонны. Электроды – 6,2 кг. Краска 0,00425 тонны. Щебень -2,716632 тонны. грунт – 28542,8 тонны. ПГС – 9999,95 тонны. Период эксплуатации – При эксплуатации материалы, сырье и иные ресурсы не используются;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Истощение используемых природных ресурсов не планируется.

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) Период строительства: - Железо (II, III) оксиды - 0.00006926 тонны (3 класс) - Марганец и его соединения - 0.0000039943 тонны (2 класс) - Никель оксид - 0.000001189 тонны (1 класс) - Азота

(IV) диоксид - 0.000992 тонны (2 класс) - Азот (II) оксид - 0.000673 тонны (3 класс) - Углерод - 0. 000125 тонны (3 класс) - Сера диоксид - 0.001326 тонны (3 класс) - Углерод оксид - 0.003155 тонны (4 класс) - Диметилбензол - 0.000382 тонны (3 класс) - Метилбензол - 0.0001501 тонны (3 класс) - Бутилацетат - 0.00002902 тонны (4 класс) - Проп-2-ен-1-аль - 0.000018 тонны (2 класс) - Формальдегид - 0.000018 тонны (2 класс) - Пропан-2-он - 0.0000629 тонны (4 класс) - Алканы С12-19- 0.4673715 тонны (4 класс) - Взвешенные частицы - 0.000232 тонны (3 класс) - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 1.35682502 тонны (3 класс) - Пыль абразивная - 0.0001507 тонны (0 класс) ВСЕГО: 1.8315846833 тонн, из них твердые - 1.3574071633 тонн, газообразные, жидкие - 0.47417752тонн Период эксплуатации: При эксплуатации объекта источник выбросов загрязняющих веществ 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 Период строительства. Для обеспечения безопасности грунтовых и подземных вод от загрязнения хозяйственно-бытовые сточные воды будут отводиться во временную герметичную, водонепроницаемую емкость, который по мере необходимости будет откачиваться ассенизационной машиной и вывозиться на ближайшие очистные сооружения на договорной основе. Предусматривается устройство мобильной туалетной кабины "Биотуалет". По завершению строительства объекта, после демонтажа туалета проводятся дезинфекционные мероприятия. После окончания строительства необходимо обеспечить рекультивацию земель водонепроницаемых емкостей и накопителей. Период эксплуатации: В период эксплуатации объекта сточные воды не образуются.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Период строительства. При строительстве образуются отходы в следующем количестве: - ТБО – 0,43 тонн - огарки электродов – 0,000093 тонн - отходы ЛКМ - 0,00051 тонны - строительные отходы - 19,577887 тонны Всего: 20,00849 тонны Твёрдые бытовые отходы (ТБО, бытовой мусор) — предметы или товары, потерявшие потребительские свойства, наибольшая часть отходов потребления. Вывоз будет осуществляться на основании договора со специализированной организацией. Огарки сварочных электродов – образуются при сварочных работах, собираются и временно хранятся в металлических контейнерах с последующей утилизацией специализированным предприятием на договорных началах. Отходы ЛКМ – к ним относятся тара из-под краски, кисточки и валики. Образуются при покрасочных работах, собираются и временно хранятся в металлических контейнерах с последующей утилизацией специализированным предприятием на договорных началах. Строительные отходы - образуются при строительстве объекта, временно складируются на открытой площадке с последующей утилизацией специализированным предприятием на договорных началах. Отходы по мере их накопления собирают в емкости, предназначенные для каждой группы отходов в соответствии с классом опасности и передаются на основании договоров сторонним организациям, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Пороговые значения не превышают. Период эксплуатации. При эксплуатации объекта твердые и жидкие отходы не образуются. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской области .

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Атмосферный воздух. Расчеты уровня загрязнения атмосферы выполнены по всем источникам организованных и неорганизованных выбросов с учетом всех выделяющихся загрязняющих веществ. Создаваемые приземные концентрации, по результатам моделирования уровня загрязнения

атмосферного воздуха показывает что, основное воздействие вредных веществ на природную среду происходит в пределах санитарно-защитной зоны от источников выбросов, за пределами – концентрации снижаются до нормативной. Поверхностные и подземные воды. Проектируемый объект прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Попадание загрязняющих веществ в водные ресурсы исключается. Растительность. На проектируемой территории растения, занесенные в Красную книгу отсутствуют. Из-за отсутствия зеленых насаждений на территории проектируемого объекта, сноса зеленых насаждении не производиться. Животный мир. Воздействие на животный мир при проведении строительных работ не предвидится. Работа носит кратковременный характер и какого-либо заметного влияния оказывать не будет. На территории строительства отсутствуют исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты. Учитывая, что проектируемый объект находиться на территории действующего объекта, проведение полевых исследований не требуется..

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 В период строительства объекта негативное воздействие на атмосферный воздух возможно при производстве строительно-монтажных работ, связанных с транспортировкой конструкций и строительных материалов автотранспортом, разгрузочных работ инертных материалов, разработкой и перемещением грунта спецтехникой, работе ДВС автотранспорта и спецтехники, выполнении сварочных и покрасочных работ. При эксплуатации объект будет работать в штатном режиме..

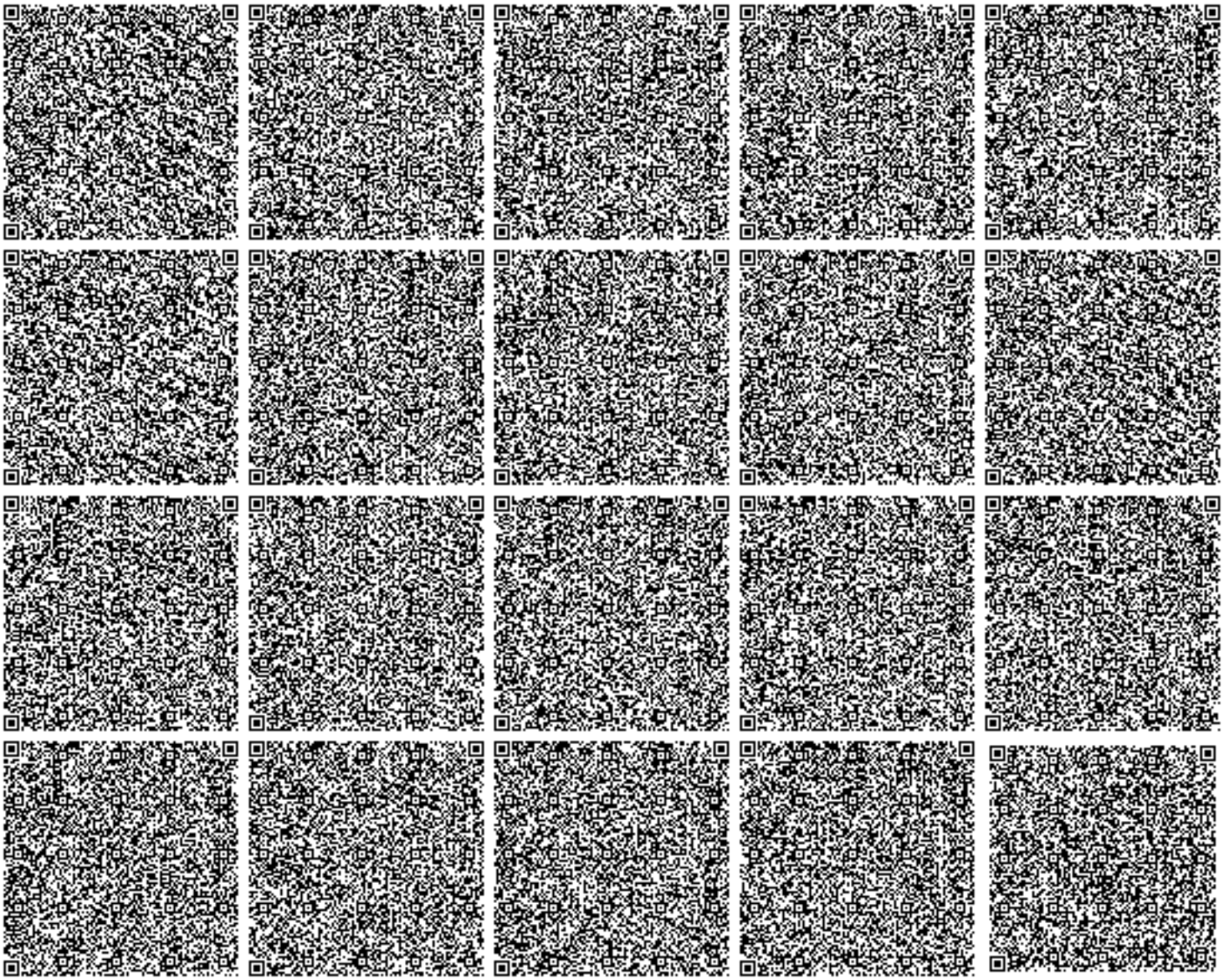
15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не оказывает воздействие на территорию другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по защите атмосферного воздуха • Применять такие устройства и методы работы, чтобы минимизировать выбросы пыли, газов или эмиссию других веществ; • Обеспечить эффективное разбрызгивание воды в период доставки и узки материалов, когда особенно образуется пыль и должен увлажнить материалы во время сухой и ветреной погоды; • Использовать эффективную систему очистки струями воды в период доставки и обработки материалов, когда вероятно возникновение пыли, а штабели запасенных материалов увлажняются в период сухой и ветреной погоды; • Строительный транспорт и машины должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены, когда транспорт и техника не используются; • Любое транспортное средство с открытым кузовом, используемое для транспортировки и потенциально пылящее, должно иметь соответствующие боковые приспособления и задний борт. Водоохранные мероприятия • запрещается сливать и сваливать какие-либо материалы и вещества, получаемые при выполнении работ в водные источники и пониженные места рельефа; • необходимо чтобы территория СМР содержались в чистоте, были свободными от мусора и отходов; • при строительстве не допускать применение стокообразующих технологии или процессов; • при производстве земляных работ не допускать сброс грунта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода. Не допускать беспорядочного складирования изымаемого грунта; • не допускать базирование специальной строительной техники и автотранспорта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода; • оборудовать место временного нахождения рабочих резервуаров для сбора образующихся хозбытовых стоков и контейнером для сбора и хранения ТБО. Управление отходами: • хранение строительных материалов предусматривается только на специально выделенных и оборудованных для этого площадках; • запрещается слив любых загрязняющих веществ в воду и почву; • сбор и удаление отходов для утилизации; •сокращение объема образования отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) При строительстве автодороги альтернативные варианты не рассматривались, так как проектируемая улично-дорожная сеть по назначению относится к улице в жилой застройке.

Приложения (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):
ЕСЖАНОВ Г.

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