

KZ78RYS01067422

01.04.2025 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 транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН САРЬЯРКА, улица Бейбітшілік, здание № 11, 151140001473, КАРАГОЙШИН АСХАТ ЖИЕНБАЕВИЧ, +7 705 874 38 58, UAD550@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) Наименование рабочего проекта «Строительство улицы Е102 от улицы Хусейн бен Талал до пр. Улы Дала, Строительство улицы М2-2022 от улицы Хусейн бен Талал, до пр. Улы Дала, Строительство улицы Е89 от улицы М1-2022 до ул. 102, Строительство ул. М7-2022 от улицы М1-2022 до ул. 102» 2 пусковой комплекс». Проектируемый вид деятельности присутствует в классификации согласно приложения 1 Экологического кодекса РК, а именно раздел 2 п.7.2 – Строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Объекты, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду отсутствуют.;

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) Объекты, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Улица Е102 (начало улица Хусейн бен Талал, конец - пр. Улы Дала), улица М2-2022 (начало улица Хусейн бен Талал, конец - пр. Улы Дала), улица Е89 (начало - улица М1-2022, конец - ул.102), ул.М7-2022 (начало - улица М1-2022, конец - ул.102). Улицы местного значения в жилой застройке: ул. Е89 (протяженность 663 м); ул. М2-2022 (протяженность 1767 м); ул. М7-2022 (протяженность 667 м); Магистральная улица районного значения: ул. Е102 (протяженность 1828 м). Координаты участка строительства (центр): 51°5'18.61"С; 71°22'41.25"В. Акиматом города Астана выдано

Постановление №510-3504 от 12.11.2024 года на проведение изыскательских работ на земельном участке площадью 30,1880 га, расположенном по адресу: г.Астана, район Нұра, район пересечения проспектов Тұран, Ұлы Дала и улицы Хусейн бен Талал..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции (Улица Е 102 (начало улица Хусейн бен Талал, конец - пр. Улы Дала), улица М2-2022 (начало улица Хусейн бен Талал, конец - пр. Улы Дала), улица Е89 (начало - улица М 1-2022, конец - ул.102), ул.М7-2022 (начало - улица М 1-2022, конец - ул.102). Улицы местного значения в жилой застройке: ул. Е89 (протяженность 663 м); ул. М2-2022 (протяженность 1767 м); ул. М7-2022 (протяженность 667 м); Магистральная улица районного значения: ул. Е102 (протяженность 1828 м). Строительные решения (последовательность выполнения строительно-монтажных работ): подготовительные работы; переустройство и защита инженерных коммуникаций; строительство проезжей и бульварной частей улицы; обустройство улицы; озеленение и благоустройство. План улицы. На основании АПЗ, задания заказчика выполнен генеральный план улицы с детальной проработкой размещения пересечений, парковочных мест, съездов и схемы движения автотранспорта. Все элементы плана увязаны с существующими, проектируемыми и строящимися сооружениями вдоль красных линий улицы. На всем протяжении улицы, на местных проездах, запроектированы прикромочные парковки с глубиной кармана 5,0 метра и расположением автомобилей под углом 60°. Также предусмотрены съезды и перекрестки, согласно ПДП, существующей застройки участка проектирования и генеральным планам перспективной застройки. улица Е89 - улица местного значения в жилой застройке. Общая протяженность улицы составляет 683,2 метра. Строительная длина улицы с учетом границ проектирования составляет 588,3 метра. Объемы работ посчитаны в пределах красных линий с учетом съездов и парковок. Проезжая часть улицы состоит из 4 полос шириной по 3,5 метра. Начало улицы принято на красной линии перспективной улица М1, конец – на оси перспективной улица Е102. Границы проектирования приняты: начало на ПК0+00 и соответствует оси ул. М1; Конец принят на ПК6+83,2 и соответствует оси основной проезжей части улицы Е102. На проектируемом участке предусмотрено: согласно задания Заказчика, АПЗ и норм РК строительство проезжей части шириной 14- 3,5x4; строительство транзитных тротуаров шириной 1,5м с двух сторон; строительство технических тротуаров шириной 0,8 м вдоль кромок основной проезжей части; устройство с двух сторон зеленых полос между проезжей частью и тротуарами; На всем протяжении улицы запроектированы прикромочные парковки с глубиной кармана 5,0 метра и расположением автомобилей под углом 60°. Также предусмотрены съезды и перекрестки, согласно ПДП, существующей застройки участка проектирования и генеральным планам перспективной застройки. улица Е102 - Магистральная улица районного значения регулируемого движения. Общая протяженность улицы составляет 1828 метра. Строительная длина улицы с учетом границ проектирования так же составляет 1718 метра. Объемы работ посчитаны в пределах красных линий с учетом съездов, парковок и остановок. Проезжая часть улицы состоит из 4 полос шириной по 3,75 и 4,0 метра. Начало улицы принято на красной линии перспективной улица №31, конец – на оси проспекта Улы Дала. Границы проектирования приняты: Начало на ПК0+00 и соответствует оси ул. №31; Конец принят на ПК18+28 и соответствует оси основной проезжей части проспекта Улы Дала. На проектируемом участке предусмотрено: согласно задания Заказчика, АПЗ и норм РК строительство проезжей части шириной 15,5 м- 4,0+3,75x2+4,0; строительство транзитных тротуаров шириной 3,0м с двух сторон; строительство велосипедных дорожек шириной 2,0м с двух сторон; строительство технических тротуаров шириной 0,8 м вдоль кромок основной проезжей части; строительство 8 автобусных остановок открытого типа шириной кармана 4,0м вдоль местных проездов с двух сторон. На посадочной площадке устанавливается автобусный павильон; устройство с двух сторон зеленых полос между проезжей частью и тротуарами; На всем протяжении улицы, запроектированы прикромочные парковки с глубиной кармана 5,5 метра и расположением автомобилей под углом 60°. Также предусмотрены съезды и перекрестки, согласно ПДП, существующей застройки учас.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Строительные решения (последовательность выполнения строительно-монтажных работ): подготовительные работы; переустройство и защита инженерных коммуникаций; строительство проезжей и бульварной частей улицы; обустройство улицы; озеленение и благоустройство. Основные решения по генеральному плану. Функциональное значение проектируемого объекта - обеспечение благоустройства и развития инженерной инфраструктуры города Астаны в соответствии с современными нормами и требованиями, с целью создания условий для благоприятной, здоровой и удобной жизнедеятельности горожан. Проектируемая территория состоит из обустроенной проезжей и бульварной части. Озеленение

территории отвечает природно-климатическим условиям г.Астаны. В вечернее и ночное время суток предусмотрено освещение проезжей и бульварной части улицы с установкой опор освещения. Предусмотрены открытые прикромочные парковочные площадки. Покрытие проезжей части улицы выполнено из ЩМА. Покрытие бульварной части улиц выполнено из вибропрессованной брусчатки. Основные проектные решения. Проезжая часть. Подготовительные работы. До начала строительных работ необходимо выполнить: снятие растительного слоя грунта; разбивочные работы по переносу проекта в натуру: оси, кромок проезжей части, съездов, велосипедных дорожек, тротуаров и газонов; вынос вертикальных отметок проезжей части, съездов, тротуаров; планировку территории и устройство корыта для дорожной одежды проезжей части, местных проездов, съездов, тротуаров. После завершения подготовительных работ, до устройства покрытий, необходимо произвести выполнение всех работ по строительству новых и переустройству существующих подземных инженерных сетей, согласно технических условий, выданных владельцами и рабочим чертежей: строительство сетей водопровода канализации на всем протяжении; переходов электрокабелей и связи..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность проведения работ ориентировочно составит 16 месяцев. Начало работ запланировано на 3 квартал (сентябрь) 2025г., окончание работ ориентировочно 4 квартал (декабрь) 2026г. Постутилизация зданий и сооружений проектом не предусмотрена..

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 - Акиматом города Астана выдано Постановление №510-3504 от 12.11.2024 года на проведение изыскательских работ на земельном участке площадью 30,1880 га, расположенном по адресу: г.Астана, район Нұра, район пересечения проспектов Тұран, Ұлы Дала и улицы Хусейн бен Талал.;

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 Расход воды составит: на хоз.-бытовые нужды – 2064,0 м3; на производственные технические нужды – 39904,0 м3. На производственные нужды в период строительства объекта вода используется безвозвратно. Вода, используемая на хозяйственно-бытовые нужды сбрасываются в существующие канализационные сети. Для нужд рабочих планируется использование привозной бутилированной воды. Для проведения мероприятия по пылеподавлению будет произведен закуп технической воды. Ближайший водный объект - озеро Малый Талдыколь. Вредного воздействия на водные объекты производиться не будет, как при строительстве объекта, так и при эксплуатации. Требуется согласование проекта с РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Источник воды на хозяйственно-питьевые нужды - привозная бутилированная питьевая вода. Источник водоснабжения на технические нужды – привозная вода технического качества (не питьевая).;

объемов потребления воды Расход воды составит: на хоз.-бытовые нужды – 2064,0 м3; на производственные технические нужды – 39904,0 м3. На производственные нужды в период строительства объекта вода используется безвозвратно. Вода, используемая на хозяйственно-бытовые нужды сбрасываются в существующие канализационные сети. Для нужд рабочих планируется использование привозной бутилированной воды. Для проведения мероприятия по пылеподавлению будет произведен закуп технической воды.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Обеспечение водой для хозяйственно-питьевых нужд на период строительства производится - привозная бутилированная. Вода на технические нужды используется в целях пылеподавления в летний период.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Не требуется ;

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 рассматриваемой территории отсутствуют зеленые насаждения, проектом не предусмотрена вырубка и/или перенос зеленых насаждений. ;

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

объемов пользования животным миром. Намечаемая деятельность не приведет к изменению численности и видового состава животных в районе проведения работ. Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Обеспечение строительства строительными материалами (щебень, песок, цемент и т.д.) обеспечивается подрядчиком. Расход электродов АНО-4 – 14259,55 кг, проволока 295,07 кг.; газовая сварка и резка – кислород техн. 961,83 кг., пропан бутановая смесь 2449,681 кг.; расход ДТ 8,5495 тонн; расход ДТ 0,06264 тонн; расход ДТ 0,358 тонн; песок строительный - 232335,21 м³ (вл.более 3%, расчет ВВ не требуется); щебеночная смесь С5 - 42064,614 м³; щебень фр. 5-10 мм - 648,261 м³; щебень фр. 10-20 мм - 6137,355 м³; щебень фр. 20-40 мм - 1215,99 м³; щебень фр. 40-80 (70) мм - 86,46204 м³; сухие строительные смеси - 28,7481 тонн; бент.глинопорошок - 23,132 тонн; известь хлорная - 0,3722 тонн; портландцемент бездобавочный - 0,5622147 тонн; эмаль (для дорожной разметки) - 0,362 тонн; растворитель (ацетон) - 0,549503 тонн; грунтовка битумная - 0,9016365 тонн; грунтовка ГФ-021 - 0,657738 тонн; лак битумный - 0,008914 тонн; шпатлевка клеевая - 0,2894105 тонн; изд.кров. и гидроизоляционные - 195,0695 тонн; смеси асфальтоб-ые горячие - 23506,224 тонн; смеси асфальтоб-ые щеб.-маст - 22895,1452 тонн; мастика гидроизоляц.холод. - 112,249 тонн; битум нефтяной - 586,05 тонн; мастика битумно-резиновая - 66,9233 тонн; эмульсия битумная - 193,545 тонн; праймер битумный - 23,06 тонн. Вода питьевая - 32411,3026 м³; вода техническая - 94178,473 м³.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риски истощения используемых природных ресурсов 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). Выбросы в атмосферу на период проведения работ содержат 21 загрязняющих вещества: оксид железа (3 класс опасности) - 0,23061 тонн, марганец и его соединения (2 класс опасности) - 0,0238677 тонн, азота диоксид (2 класс опасности) - 0,0429392 тонн, азота оксид (3 класс опасности) - 0,02133396 тонн, сажа (3 класс опасности) - 0,004240575 тонн, сера диоксид (3 класс опасности) - 0,05447746 тонн, оксид углерода (4 класс опасности) - 0,1274899 тонн, фториды (2 класс опасности) - 0,000806 тонн, диметилбензол (3 класс опасности) - 0,20656077584 тонн, метилбензол (3 класс опасности) - 0,11527672168 тонн, хлорэтилен (1 класс опасности) - 0,000007254 тонн, бутилацетат (4 класс опасности) - 0,02235071731 тонн, акролеин (2 класс опасности) - 0,000504768 тонн, формальдегид (2 класс опасности) - 0,000504768 тонн, ацетон (4 класс опасности) - 0,04822456976 тонн, уайт-спирит - 0,02103235501 тонн, углеводороды (4 класс опасности) - 0,30037098 тонн, взвешенные частицы (3 класс опасности) - 0,376979148 тонн, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) - 8,877493 тонн, пыль абразивная - 0,02333 тонн, пыль древесная - 0,00562 тонн. Ориентировочный валовый выброс вредных веществ в атмосферу от источников на период строительства составит 10,50401985 тонн (без учета валового выброса от передвижных источников). На период эксплуатации источники выбросов 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. Хоз-бытовые сточные воды сбрасываются в биотуалет, по мере накопления стоки будут вывозиться специальным автотранспортом. Сброс стоков в поверхностные водоемы объектом не предусматривается. Сброс промывочных и дренажных вод будет организован через систему городской ливневой канализации..

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. Сбор и временное хранение отходов на период СМР проводится на специальных площадках (местах). Площадка для размещения контейнеров ТБО имеет твердое водонепроницаемое покрытие. В период строительства объекта на площадке будут образовываться следующие виды отходов: Опасные отходы: отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (тара из-под ЛКМ) - образуются при выполнении малярных работ. Объем образования 0,0182 тонн; абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) - образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Объем образования 0,0127 тонн; шламы от обработки сточных вод на месте эксплуатации, содержащие опасные вещества (нефте содержащий осадок очистных сооружений мойки колес автотранспорта) - образуются при зачистке отстойника сточных вод мойки автотранспорта. Объем образования 0,0567 тонн; битумные смеси, содержащие каменноугольную смолу (отходы битума) - образуются при выполнении гидроизоляционных работ. Объем образования 3,3305 тонн. Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы образуются в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала предприятия. Накапливается в специальных закрытых контейнерах, установленных на открытой площадке, огражденной с 3-х сторон. Объем образования 17,2 тонн; смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики, за исключением упомянутых в 17 01 06 (строительные отходы) образуются при строительстве зданий/сооружений. Представляют собой цементный бетон. Объем образования 5000,0 тонн; отходы сварки (огарки сварочных электродов) - отход представляет собой остатки электродов после использования их при сварочных работах. Объем образования 0,21 тонн. Ориентировочный объем образующихся отходов составит 5020,828 тонн, из них опасных отходов – 3,418 тонн, неопасных отходов – 5017,41 тонн. Отходы, образующиеся в период работ, будут передаваться сторонней специализированной организацией по договору, имеющей разрешительные документы в области охраны окружающей среды..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Прохождение государственной экологической экспертизы, согласование с бассейновой инспекцией .

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 резко континентальный и засушливый. Зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом. Лето сравнительно короткое, но жаркое. Район относится к зоне недостаточного и неустойчивого увлажнения. Мониторинг качества атмосферного воздуха в г.Астана. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории г.Астана проводятся на 10 постах наблюдения, в том числе на 4 постах ручного отбора проб и на 6 автоматических станциях. В целом по городу определяется до 24 показателя: 1) взвешенные частицы (пыль); 2) взвешенные частицы РМ-2,5; 3) взвешенные частицы РМ-10; 4) диоксид серы; 5) оксид углерода; 6) диоксид азота; 7) оксид азота; 8) озон; 9) сероводород; 10) фтористый водород; 11) бензапирен; 12) бензол; 13) этилбензол; 14) хлорбензол; 15) параксиллол; 16) метаксиллол; 17) кумол; 18) ортаксиллол; 19) кадмий; 20) медь; 21) свинец; 22) цинк; 23) хром; 24) мышьяк. Результаты мониторинга качества атмосферного воздуха в г.Астана за февраль 2025 года.

Уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как высокий, он определялся значением СИ=5,8 (высокий уровень) по озону в районе поста № 9 и НП=7% (повышенный уровень) по взвешенным частицам РМ-2,5 в районе постов № 6. *Согласно РД 52.04.667-2005, если СИ и НП попадают в разные градации, то степень загрязнения атмосферы оценивается по наибольшему значению из этих показателей. Максимально-разовые концентрации озона – 5,8 ПДКм.р. сероводорода – 4,3 ПДКм.р., взвешенных частиц РМ-2,5 – 3,6 ПДКм.р., взвешенных частиц РМ-10 – 1,9 ПДКм.р., оксид углерода – 1,5 ПДКм.р., диоксид серы – 0,8 ПДКм.р., взвешенным частицам (пыль) – 0,8 ПДКм.р. диоксида азота – 0,7 ПДКм.р., оксид азота – 0,7 ПДКм.р., фтористый водород – 0,1 ПДКм.р., концентрации остальных загрязняющих веществ не превышали ПДК. Наибольшее количество превышений максимально-разовых ПДК было отмечено по сероводороду (285), взвешенным частицам РМ-2,5 (135), озону (112), взвешенным частицам РМ-10 (48), оксид углерода (9). Превышения ПДК среднесуточных концентраций по городу наблюдались по взвешенным частицам (пыль) – 1,1 ПДКс.с. озону – 1,0 ПДКс.с. концентрации остальных загрязняющих веществ не превышали ПДК. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) не были отмечены. Уровень загрязнения атмосферного воздуха г. Астана в феврале рассматриваемого периода оставался очень высоким. В основном, загрязнение воздуха характерно для холодного периода года, сопровождающегося влиянием выбросов от теплоэнергетических предприятий и отопления частного сектора. Загрязнение воздуха диоксидом азота свидетельствует о значительном вкладе в загрязнение воздуха от автотранспорта на загруженных перекрестках города. На формирование загрязнения воздуха также оказывают влияние погодные условия, так в феврале 2025 года было отмечено 14 дней НМУ (слабый ветер со скоростью 1-7 м/с, некоторые дни наблюдался штиль). 09, 20-24, 26 февраля наблюдался производственный дым. Превышения нормативов среднесуточных концентраций наблюдались по взвешенным частицам (пыль), озону. Расчет рассеивания загрязняющих веществ, произведен с учетом существующих фоновых концентраций, предоставленных РГП «Казгидромет». Фоновые концентрации установлены с учетом данных наблюдений по посту №7 г.Астана за период 2022-2024 гг. Значения существующих фоновых концентраций (штиль 0-2 м/сек): взвешенные частицы РМ2.5 0,1053 мг/м³; взвешенные частицы РМ10 0,1098 мг/м³; азота диоксид 0,394 мг/м³; диоксид серы 0,0471 мг/м³; углерода оксид 0,969 мг/м³.

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 Расчет рассеивания загрязняющих веществ, произведен с учетом фоновых концентраций, предоставленных РГП «Казгидромет» и проводился для максимального режима работы источников загрязнения. Расчетами подтверждено, что выбросы от источников не окажут влияния на загрязнения атмосферного воздуха, так как состояние атмосферного воздуха, может быть оценено, как минимальное, локальное. Поверхностные водные объекты на территории проведения работ отсутствуют. Хоз-бытовые сточные воды отводятся в биотуалет, по мере накопления будет вывозиться на основании договоров специализированной организацией. Отходы, образующиеся в период строительства полностью передаются сторонней специализированной организации по договору. Планируемая деятельность существенно не влияет на фаунистические группировки животных..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предусмотрены следующие мероприятия по охране атмосферного воздуха, водных ресурсов, почвенно-растительного покрова, животного мира в процессе проведения планируемых работ: контроль соблюдения технологического регламента ведения работ; движение автотранспорта по отведенным дорогам; запрет неорганизованных проездов по территории; создание ограждений для предотвращения попадания животных на объекты; заправка автотехники только в специально оборудованных местах; для предотвращения загрязнения почв и далее подземных вод отходами производства и потребления, их транспортировка и хранение производятся в закрытой таре; раздельное хранение отходов в соответственно маркированных контейнерах и емкостях..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

При этом (с ориентацией вправо) Во сведениях, указанных в записке, целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления не требуются..

- 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):

Карагойшин Асхат Жиенбаевич

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

