

KZ34RYS01221765

24.06.2025 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 САРЫАРКА, улица Бейбітшілік, здание № 11, 151140001473, КАРАГОЙШИН АСХАТ ЖИЕНБАЕВИЧ, 87022635649, 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) Рабочий проект «Строительство улицы Ә. Бөкейхана на участке от ул. Керей, Жанибек хандар до ул. Хусейн бен Талал в г. Астана». Проектируемый вид деятельности присутствует в классификации согласно приложению 1 Экологического кодекса РК, 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. Согласно Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», проектируемые работы относятся к III категории (пункт 12, пп. 5,7).

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) Заключение о результатах скрининга ранее не выдавалось. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Местонахождение проектируемого объекта – г. Астана, район Есиль, участок от ул. Керей Жанибек хандар и ул. Хусейн бен Талал. Проектируемая улица предназначена для транспортной и пешеходной связи в пределах существующего района с преимущественным расположением жилой многоэтажной застройки, а также выхода на магистральные улицы (ситуационная карта-схема прилагается)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции

Характеристики улицы Бокейхана: Общая протяженность улицы составляет 3 839 метра. При этом, строительная длина улицы с учетом границ проектирования составляет 3 684 метров. Начало улицы принято по оси улицы Улы Дала, конец – на пересечении с улицей Керей Жанибек хандар. Протяженность улицы – 3 839 м. Границы проектирования приняты улица: - начало принято на ПК00+40,0; - конец принят на ПК38+27,5. Строительная длина улицы составляет 3 684 метров. Ось улицы запроектирована с учетом красных линий и наличия существующей застройки района. На всем протяжении улицы запроектированы съезды, согласно существующей и перспективной застройки участка проектирования. С обеих сторон вдоль красных линий улицы запроектированы транзитные тротуары шириной 1,5 метра согласно утвержденным типовым поперечным профилям. Отвод дождевых и талых вод с проезжей части улицы предусмотрен продольными и поперечными уклонами проезжей части вдоль кромок в дожде приёжные колодцы ливневой канализации. В составе рабочего проекта предусматривается строительство сетей ливневой канализации, защита существующей теплотрассы.

Строительство сетей выполняется открытым способом. Общая протяженность проектируемых сетей составляет: · Строительство каналов на сущ. сетях теплоснабжения 411,6-м; · Сети ливневой канализации -2298,2 м; Проект теплоснабжения выполнен на основании задания на проектирование, материалов топографической съемки и технических условий № 9606 -11 от 22.10.2024г. и № 11796-11 от 27.12.2024, выданных АО "Астана-Теплотранзит". Проектом предусмотрены каналы для защиты существующих тепловых сетей на всем протяжении проектного участка. Протяженность каналов для защиты существующих тепловых сетей • 2□ 820х8.0/1000мм ж/б каналом - 6.0м; • 2□ 530х7.0/710мм ж/б каналом – 116.2м; • 2□ 325х7.0/450мм ж/б каналом - 31.2м; • 2□ 273х7.0/40 мм ж/б каналом - 151.4м; • 2□ 219х6.0/355мм ж/б каналом - 88.6м, • 2□ 108х4.0/200мм ж/б каналом - 42.0м

..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проезжая часть улиц запроектирована двухскатным поперечным профилем с уклонами 20%. Величина поперечного уклона назначена из условия отвода поверхностных вод в дождеприемные колодцы, установленные по проезжей части вдоль бортового камня. На подходе к перекресткам предусмотрен переход от поперечных уклонов проезжей части к уклонам вертикальной планировки перекрестка. Вдоль кромок проезжей части предусмотрена установка гранитных бортовых камней марки 1ГП 1000.300.150 по ГОСТ 32018-2012 на 0.15 м, выше кромки покрытия. Поперечный уклон транзитных тротуаров принят 20% в сторону проезжей части. Поперечный уклон полосы озеленения – 20% в сторону проезжей части улиц. Поперечный уклон прикромочных парковок принят 20% в сторону проезжей части улиц. На сопряжении тротуара с проезжей частью в местах пешеходных переходов согласно требованию РДС РК 3.01.05-2001 предусмотрено понижение бортового камня от проектного уровня на 0.12м (устройство пандуса высотой 0,03м на ширине не менее 1.5м для обеспечения движения пешеходов с ограничениями опорно-двигательного аппарата и пешеходов с детскими колясками). Вертикальная планировка бульварной части в пределах красных линий решена из условия привязки к проектным отметкам проектируемых, строящихся и существующих строений. Рельеф местности в проектируемом районе спокойный с естественным уклоном 3%-10%. Проект организации рельефа бульварной части улицы решен методом проектных горизонталей с сечением через 0.10 м, и обеспечивает отвод талых и дождевых вод с тротуаров и части бульвара в сторону проезжей части, где запроектированы дождеприемные колодцы ливневой канализации. План организации рельефа бульварной части выполнен совместно с проезжей частью..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Продолжительность проведения работ составит 19 месяцев. Начало работ запланировано на 4 квартал 2025 года, окончание работ – 4 квартал 2027 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 Проектируемые объекты находятся на земельном участке площадью 10,6154 га. ;

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 На период строительно-монтажных работ вода привозная, доставка воды осуществляется спецавтотранспортом; на период эксплуатации источники водопотребления отсутствуют. Забор воды из водных объектов не предусматривается. Расстояние от проектируемой улицы до р. Есиль составляет 780 м, до канала Нура-Есиль расстояние 870м. Проектом предусмотрено выполнение следующих требований: соблюдать природоохранные и водоохранные мероприятия; при проведении строительных работ содержать территорию участка в санитарно-чистом состоянии согласно нормам СЭС и охраны окружающей среды – постоянно; в водоохранной зоне исключить размещение и строительство складов для хранения 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, бытовых и других стоков в поверхностные водные объекты.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) 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 в период проведения строительства объекта составит: на хозяйственно-бытовые нужды – 694,0 м³/год; на производственные технические нужды – 9266,0 м³; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется на питьевые и технологические нужды (увлажнение грунта земляного полотна и слоев дорожной одежды, проведение работ по пылеподавлению);

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

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительные ресурсы при строительстве не используются. Согласно акту обследования зеленых насаждений под вынужденную вырубку попадают 39 шт. деревьев, также под пересадку попадает 153 шт. деревьев и 517 шт. кустарников.;

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

объемов пользования животным миром 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 При строительстве будут применяться следующие материалы: смеси асфальтобетонные смесь песчано-гравийная; смесь щебеночно-гравийно-песчаная; битум нефтяной дорожный вязкий и другие материалы (полный перечень приведен в приложении к Заявлению);

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Предварительное количество источников выбросов ЗВ составит 2: 1 организованный и 1 неорганизованный. Выбросы в атмосферу на период проведения работ (2025-2027 год) содержат 19 загрязняющих веществ: оксид железа (3 класс опасности) – 0,0371602 т/год марганец и его соединения (2

класс опасности) – 0,00535145 т/год хром (в пересчете на хром) (1 класс опасности) – 0,0000207 т/год азота диоксид (2 класс опасности) – 0,9123096 т/год азота оксид (3 класс опасности) – 1,17200006 т/год сажа (3 класс опасности) – 0,15 т/год сера диоксид (3 класс опасности) - 0,3 т/год оксид углерода (4 класс опасности) – 0,760728 т/год фтористые газообразные соединения (2 класс опасности) – 0,00011645 т/год фториды неорганические плохо растворимые (2 класс опасности) – 0,000106 т/год ксилол (3 класс опасности) – 0,1229032 т/год хлорэтилен (1 класс опасности) – 0,00002 т/год Бутан-1-ол (3 класс опасности) – 0,0187528 т/год акролеин (2 класс опасности) - 0,036 т/год формальдегид (2 класс опасности) - 0,036 т/год Уайт-спирит – 0,109214 т/год углеводороды (4 класс опасности) – 7,437 т/год взвешенные частицы (3 класс опасности) – 0,048039 т/год пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) - 9,059736 т/год Валовый выброс вредных веществ в атмосферу от источников на период строительства ориентировочно составит 3,38412860572 г/с; 20,20545746 тонн (без учета валового выброса от передвижных источников). Данные, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей – отсутствуют. Валовый выброс от автотранспорта не учитывается, выбросы оплачиваются по фактическому объёму сожженного топлива, максимально-разовый выброс же включён в расчёт рассеивания, чтобы оценить воздействие объекта в целом на окружающую среду. На период эксплуатации источники выбросов отсутствуют..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объёмы 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 Для сбора и накопления хозяйственно-бытовых стоков на территории строительной площадки планируется организация биотуалета, который будет представлять собой герметичную металлическую емкость для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод, которая по мере накопления будет откачиваться ассенизаторской машиной и вывозиться на очистные сооружения на договорной основе со специализированной организацией. Сброс стоков в поверхностные водоемы объектом не предусматривается. .

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объёмы, 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 (2025-2027 год) на площадке будут образовываться следующие виды отходов: Неопасные отходы: 1. Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)-5,7 т/год. Отход образуется в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала. 2. Смешанные отходы строительства и сноса (17 09 04)-3093,0 т/год. Образуются при строительстве зданий/сооружений 3. Отходы сварки (12 01 13)-0,05 т/год. Отход представляет собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. 4. Отходы полиэтилена (20 01 39)-0,2 т/год. 5. Известковые отходы (03 03 09)-0,001 т/год 6. Отработанные шины (16 01 03)-0,08 т/год 7. Древесные отходы (03 01 99) – 90,1 т/год 8. Лом черных металлов (19 12 02) – 3,6 т/год Опасные отходы: 1. Упаковка, содержащая остатки или загрязнения опасными веществами (тара из-под ЛКМ (15 01 10*)-0,279 т/год. Образуются при выполнении малярных работ. 2. Ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная) (15 02 02*)-0,381 т/год. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. 3. Осадок очистных сооружений мойки автотранспорта (13 05 08*)-1,965 т/год. Образуются при зачистке отстойника сточных вод мойки автотранспорта. 4. Отходы битума (17 03 01*)-0,04 т/год 5. Отработанные моторные масла (13 02 04*)-4,4 т/год 6. Фильтры отработанные (16 01 07*)-0,04 т/год Ориентировочный объем образующихся отходов составит 3199,836 тонн, из них опасных отходов – 7,105 тонн, неопасных отходов – 3192,731 тонн. Все отходы, образующиеся в период строительства передаются сторонним специализированным организациям по договору. Данные, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей – отсутствуют..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение государственной экологической экспертизы Департамента экологии по г. Астана. Заключение ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования г. Астана».

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) Климатическая зона по СНиП РК 2.04 - 01-2001 г.- IV Дорожно-климатическая зона по СНиП РК 3.03.09-2006- IV. Средние температуры воздуха: - Год- +1,80С; - Наиболее жаркий месяц (июль) - +20,40С; - Наиболее холодный месяц (январь)- -16,80С; -Температура наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,98 -360С, обеспеченностью 0,92 -33°С; - суток обеспеченностью 0,98 -410 С, обеспеченностью 0,92 -380С. Нормативная глубина сезонного промерзания грунтов, см: - суглинки и глины - 184; - супеси, пески мелкие и пылеватые - 225; - пески средние, крупные и гравелистые - 241; - крупнообломочные грунты- 273. Среднегодовое количество осадков - 326 мм, в том числе в холодный период - 88 мм. Толщина снежного покрова с 5% вероятностью превышения - 39 см. Количество дней: с градом - 2 с гололёдом - 6 с туманами - 10 с метелями - 18 с ветрами свыше 15 м/сек – 4. В геоморфологическом отношении участок проектирования приурочен к левобережной пойме р. Есиль. Поверхность участка проектирования и прилегающей территории носит равнинный характер. В процессе строительных и земляных работ на территории проектирования, рельеф подвергся изменениям. Значения фоновых концентраций согласно РГП «Казгидромет» (штиль): Взвешенные частицы РМ2.5 – 0,084 мг/м3, взвешенные частицы РМ10 – 0,0941 мг/м3, азота диоксид – 0,2435 мг/м3, диоксид серы – 0,0626 мг/м3, углерода оксид – 1,8752 мг/м3, азота оксид – 0,138 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 Негативное воздействие на окружающую среду будет оказано в процессе проведения строительно-монтажных работ (образование временных источников выбросов, образование отходов). После реализации проектных решений источники выбросов загрязняющих веществ, сбросов сточных вод и образования отходов отсутствуют. Территория проведения работ является освоенной, в связи с чем, намечаемая деятельность не окажет существенные воздействия на компоненты окружающей среды. Уровень воздействия на все компоненты природной среды оценивается как незначительный..

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

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

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты реализации намечаемой деятельности **Отсутствуют** (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):

Абжанова А.Б.

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

