

KZ76RYS00343450

25.01.2023 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 «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска», 150000, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Петропавловск Г.А., г.Петропавловск, улица Конституции Казахстана, дом № 23, 050240007370, САБРАЛИН СЕРИК АУБАКИРОВИЧ, 87172212221, petropavl_gu@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) ««Проект детальной планировки жилого микрорайона Копай в границах улиц Заводская-проезд Жамбыла-Крепостная-Ауэзова в г. Петропавловск СКО. Внутриквартальные инженерные сети и проезды». Автомобильные дороги» согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК относится к Разделу 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) Ранее выданного заключения не имеем;
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 выданного заключения не имеем.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый участок автодороги, расположен в г. Петропавловск Северо-Казахстанской области. В административном отношении объект расположен в центральной застроенной части г. Петропавловска, в частном секторе микрорайона Копай, в границах улиц ул. Ауэзова – ул. Заводская. Согласно Генеральному плану застройки местности, намечается развитие нового административного района в центральной застроенной части г. Петропавловска, в частном секторе микрорайона Копай, в границах улиц ул. Ауэзова – ул. Заводская. Строительство в районе будет вестись с учетом перспективы развития, согласно проекту детальной планировки, предусмотрено строительство городских улиц, дорог местного значения, проезды основные. Возможность выбора других мест, в данном случае является безальтернативным..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусмотрено строительство 2-х полосной автомобильной дороги улицы местного значения. Общая протяженность улицы составляет 1,85 км. Для удобства проектирования сеть была условно разбита на 4 улиц, с учетом ширины в «красных» линиях и возможности размещения элементов улицы Улица К1 – протяженность 614,14 м, ширина проезжей части 7 метров, категория улиц и дорог: УДМ: улицы в жилой застройке Улица К2 – протяженность 619,34 м, ширина проезжей части 7 метров, категория улиц и дорог: УДМ: улицы в жилой застройке Улица К3 – протяженность 145,03 м, ширина проезжей части 7 метров, категория улиц и дорог: УДМ: улицы в жилой застройке Улица К4 – протяженность 472,73 м, ширина проезжей части 6 метров, категория улиц и дорог: УДМ: проезды основные. Запроектированный продольный профиль обеспечивает плавное и безопасное движение автомобильного транспорта с расчетной скоростью – 40 км/час. В высотном отношении задана Балтийская система высот. Система координат – местная Принятые вогнутые и выпуклые вертикальные кривые обеспечивают наименьшее расстояние видимости поверхности дороги для остановки- 75 м и встречного автомобиля- 150м.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектируемый участок автодороги, расположен в г. Петропавловск Северо-Казахстанской области. В административном отношении объект расположен в центральной застроенной части г. Петропавловска, в частном секторе микрорайона Копай, в границах улиц ул. Ауэзова – ул. Заводская. Среднегодовая суточная интенсивность движения на 2023 год - 3 316 авт/сутки, на 2035 год 4 206 авт/сутки. Микрорайон с севера, юга и запада окружен жилой зоной. В востока расположена промышленная зона. Последовательность работ по устройству дорожной одежды: 1. Устройство подстилающего слоя из гравийно-песчаной смеси. 2. Устройство основание из фракционного щебня. 3. Подгрунтовка слоя основания жидким битумом. 4. Устройство нижнего слоя покрытия из горячего пористого крупнозернистого асфальтобетона. 5. Подгрунтовка нижнего слоя покрытия жидким битумом. 6. Устройство верхнего слоя покрытия из горячего плотного мелкозернистого асфальтобетона. Конструкция дорожной одежды капитального типа: 1. Верхний слой покрытия из горячей плотный мелкозернистый а/б смеси марки П, тип Б, марка битума БНД/БН-70/100, по СТ РК 1225-2019, толщиной 5см, E = 3200 Мпа (СП РК 3.03-104-2014) 2. Нижний слой покрытия из горячей пористый крупнозернистой а/б смеси марки П, марка битума БНД/БН-100/130, по СТ РК 1225-2019, толщиной 6см, E = 1400 Мпа (СП РК 3.03-104-2014). 3. Основания из фракционного щебня уложенного по способу заклинки (фрак. 40-80,80-120), по ГОСТ 25607-2009, толщиной 20 см, E = 450 Мпа (СП РК 3.03-104-2014). 4. Подстилающий слоя из песчано-гравийной смеси (ПГС природная) согласно ГОСТ 23735-2014, толщиной 15 см, E = 130 Мпа (СП РК 3.03-104-2014). Для организации пешеходного движения на улицах предусмотрены тротуары шириной 1,5 м согласно СП РК 3.01-101-2013. Уклон тротуаров-15%0. Вдоль тротуаров предусмотрены велодорожки шириной 1,5 м. Между тротуаром и велодорожкой расположена разделительная полоса 0,5 м. Разделительная полоса находится в одном уровне с велодорожкой и тротуаром. Кромки тротуаров и велодорожки укреплены бордюрами БР 100.20.8 Конструкция дорожной одежды на тротуарах принята следующего типа: Брусчатка по ГОСТ 17608-2017, толщиной 6 см., Песок мелкозернистый по ГОСТ 8736-2014, толщиной 5см, Щебень по ГОСТ 25607-2009 фракции 20-40 мм М600, толщиной 10см..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства – сентябрь 2023 год. Продолжительность строительства составляет 14 месяцев.

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 Земельный участок используется на праве ограниченного целевого использования (публичный сервитут) для проектирования жилого микрорайона «Копай» по адресу в границах ул. Заводская-проезд Жамбыла-Крепостная-Ауэзова. Общая площадь участка 44,0351 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 проведения строительно-монтажных работ стационарных источников водоснабжения не требуется, так как данные работы на площадке являются временными. Для строительных бригад в период проведения строительства будет организован подвоз бутилированной воды на питьевые нужды работников, по предварительным расчетам в объеме 472,5 м³ за период строительства. Согласно сметной документации, расход воды на технические нужды составит - 959 м³, вода привозная, доставка воды будет осуществляться по договору со специализированной организацией. Техническая вода на период строительства будет использоваться, как средство пылеподавления и будет потеряна безвозвратно. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение для питьевых нужд на период строительства предусматривается по средством бутилированной воды, что исключает её забор из естественных источников;. Качество питьевой воды должно соответствовать СП "Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов" от 16 марта 2015 года № 209.;

объемов потребления воды Предварительный расчет расхода воды, используемый на питьевые нужды, выполнен в соответствии с нормами. Норма водоотведения равна норме водопотребления и составляет 1, 125 м³/сутки и 472,5 м³ за период строительства.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Открытые водоемы в непосредственной близости строительной площадки отсутствуют. Сточные воды, непосредственно сбрасываемые в поверхностные водные объекты, отсутствуют.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На данном объекте недра использоваться не будут;

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 Согласно Акта обследования о зеленых насаждениях, выявлено. Что под пятно застройки зеленые насаждения не попадают Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.;

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

объемов пользования животным миром В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животного мира не планируется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира не планируется;

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

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования -;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Истощения природных ресурсов на строительной площадке 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) В период строительных работ на площадке будет 1 неорганизованный временный источник выбросов вредных веществ в атмосферный воздух. В выбросах на период строительства содержится 27 загрязняющих веществ из них 2 вещества не подлежат нормированию: железо оксид; кальций оксид;

марганец и его соединения; олово оксид; свинец и его неорганические соединения; азота оксид; азота диоксид; углерод (сажа); сера диоксид; углерод оксид; фтористые газообразные соединения; фториды неорганические плохо растворимые; ксилол; толуол; бенз/а/пирен; хлорэтилен; бутан-1-ол; этанол; 2-Этоксигетанол; бутилацетат; пропан-2-он; бензин; керосин; уайт-спирит; алканы C12-C19; взвешенные частицы; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния. Валовый выброс вредных веществ в атмосферу на период строительства составит – 2,56 т. На период эксплуатации источники 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 Сброс загрязняющих веществ в водные объекты проектом не предусматривается. На строительной площадке для работающего персонала устанавливается биотуалет. Фекальные стоки на период строительства будут поступать в септик, объемом - 15 м³. По мере заполнения будет вывозиться согласно договору со специальной организацией. На период эксплуатации сбросы загрязняющих веществ не предусматриваются. .

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 На период строительства, образуются следующие отходы: 1.Смешанные коммунальные отходы (код 20 03 01) – 3,375 т. Образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала. 2.Строительный мусор (код 17 09 03) – 5 т, Сбор строительного мусора и ТБО будет осуществляться в мусоросборные контейнеры, расположенные на специально отведенной мусоросборной площадке, с дальнейшим вывозом специализированной компанией по вывозу строительного мусора и ТБО по договору. 3.Жестяные банки из-под краски (код 15 01 10) – 0,4 т, будут храниться в металлических емкостях и по мере накопления, передаваться специализированной организации, образуются при покрасочных работах. 4.Огарки сварочных электродов (код 12 01 13) – 0,05 т, будут храниться в металлических емкостях и по мере накопления, передаваться специализированной организации, образуются при сварочных работах. 5.Промасленная ветошь (код 13 08 99)– 0,014 т, будет храниться в металлических емкостях и по мере накопления, передаваться специализированной организации, образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, машин. Общий объем отходов – 8,839 т. На период эксплуатации отходы не образуются..

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.

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) Петропавловск расположена в I В климатическом подрайоне, для которого характерны: холодная зима с сильными ветрами, метелями и буранами, сравнительно короткое, умеренно жаркое лето, активный ветровой режим в течение всего года, большие годовые и суточные колебания температуры воздуха По степени загрязнения атмосферного воздуха г.Петропавловск входит в десятку наиболее загрязненных городов Казахстана. Работы по количественной и качественной оценке процессов загрязнения воздушного бассейна г. Петропавловска, проведенные СКГУ им. М. Козыбаева и Республиканским научноисследовательским центром охраны атмосферного воздуха, выявили 1783 стационарных источника с организованными и неорганизованными выбросами. Самым крупным стационарным источником загрязнения атмосферы является ТОО "Аксесс-Энерго Петропавловская ТЭЦ-2". Выявлено также, что гораздо большую долю ЗВ вносит автотранспорт, чем считалось ранее. К основным загрязнителям атмосферы города относятся автомобили, работающие на бензине. В выбросах автотранспорта преобладает окись углерода (около 80 %), углеводороды (12%), оксиды азота (8%). Согласно постам наблюдения РГП «Казгидромет» от 23.01.2023 г. в районе реализации проекта наблюдаются следующие фоновые

концентрации при штиле 0-2 м/сек: Азота диоксид – 0,0691 мг/м³, взвешенные вещества – 0,1788 мг/м³, диоксид серы – 0,0217 мг/м³, углерода оксид – 1,8491 мг/м³. Были проведены измерения содержания радона с поверхности грунта, на основании 70 замеров измеренная плотность потока радона с поверхности грунта в среднем составила 35±3 при допустимой плотности потока 80 мБк/м²*сек. Реализация данного проекта предусматривается вдали от охраняемых объектов и не затрагивает памятников, состоящих на учете в органах охраны памятников Комитета культуры РК, имеющих архитектурно-художественную ценность и представляющих научный интерес в изучении народного зодчества Казахстана. Отходы на период строительства объекта сдаются специализированным организациям. В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Согласно Управлению ветеринарии акимата СКО местность в границах рассматриваемого объекта благополучна по особо опасным инфекционным заболеваниям из списка «А» МЭБ, а также на данной территории отсутствуют скотомогильники и сибиреязвенные захоронения. Объект не располагается на месте бывших военных полигонов..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна. Воздействие на состояние воздушного бассейна объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при проведении выемочно-погрузочных работ, а также при работе двигателей спецтехники и автотранспорта. Объем воздействия выражается в объеме валового выброса загрязняющих веществ в атмосферный воздух, которые представлены в п.9. Заявления. Масштаб воздействия - в пределах эксплуатируемого участка. 2. Физические факторы воздействия. Шумовое воздействие является одним из факторов, определяющих уровень влияния объекта на окружающую среду. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемого автотранспорта и других машин и механизмов. Масштаб воздействия - в пределах эксплуатируемого участка. 3. Воздействие на природные водные объекты. Негативного воздействия на природные водные объекты не ожидается. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров. Воздействие на земельные ресурсы осуществляться не будет, ввиду отсутствия изъятия земель. Масштаб воздействия - в пределах существующего земельного отвода. 5. Воздействие отходов на окружающую среду. Объем воздействия выражается в объеме образования отходов, который представлен в п.11. Заявления. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Создание рабочих мест - основа основ социально-экономического развития, при этом положительный эффект от их создания измеряется далеко не только заработной платой. Рабочие места – это также сокращение уровня бедности, нормальное функционирование городов, а кроме того - создание перспектив развития. По мере создания новых рабочих мест, общество процветает, поскольку создаются благоприятные условия для всестороннего развития всех членов общества, что в свою очередь, снижает социальную напряженность. Политика в области охраны окружающей среды не должна стать препятствием для создания рабочих мест. 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Налоговые платежи являются важной составляющей в формировании государственного бюджета, за счет которого формируется большая часть доходов от населения, приобретаются крупные объемы продукции, создаются госрезервы. Стабильное поступление налоговых платежей для формирования бюджета имеют особую важность для всех сфер экономической жизни..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира. Таким образом, трансграничные воздействия не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности, охраны окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха: 1. Применение землеройно-транспортной и строительной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающими требованиям

ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу, с контролем выбросов загрязняющих веществ организацией - владельцем вышеназванной техники; 2. Организация технического обслуживания и ремонта дорожно-строительной техники и автотранспорта на территории производственной базы подрядной организации; 3. Заправка ГСМ автотранспорта на специализированных АЗС; 4. Сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях; Мероприятия по охране водных ресурсов • соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан (Водный Кодекс, 2003; РНД 1.01.03-94, 1994), внутренних документов и стандартов компании; • осуществление работ в рамках отведенного участка; Мероприятия по снижению аварийных ситуаций: • соблюдение технологического процесса в период строительства; • соблюдение правил пожарной безопасности и техники безопасности; Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов: • Раздельный сбор различных видов отходов; • Для временного хранения отходов использование специальных контейнеров, установленных на оборудованных площадках; • Своевременный вывоз отходов сторонними организациям на основании заключенных договоров. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Рассматривая условия использования альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта, наиболее приемлемым вариантом являются принятые проектные решения..

- 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):

САБРАЛИН СЕРИК АУБАКИРОВИЧ

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



