

KZ14RYS00244462

11.05.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Государственное учреждение "Актауский городской отдел строительства", 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 4, здание № 72, 050140009015, МАШЫРЫКОВ ЭЛЬДАР КУАТОВИЧ, 87013450486, guagos@bk.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) Согласно классификации Приложения 1 к Экологическому кодексу РК намечаемый вид деятельности отнесен к Разделу 2 - Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным, пункту 7.2. строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более; 10. Прочие виды деятельности: 10.1. трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км;.

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) Согласно подпункта 3 пункта 1 статьи 65 Кодекса Оценка воздействия при строительстве и эксплуатации сетей ранее не проводилась. Ранее для 16 микрорайона выполнялись проекты строительства жилых зданий. Существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов нет. Рабочий проект «Строительство инженерной инфраструктуры в 16 мкр. г. Актау. Раздел автодороги, наружные сети водопровода, канализации и теплоснабжения» разработан впервые на основании договора №26 от 13.07.2016 и дополнительным соглашением №4 от 02.08.2017г между ГУ «Актауским городским отделом строительства» и ТОО «АТК-Жанаозен», а также заданием на проектирование от 20.11.2021 утвержденным руководителем ГУ «АГОС» Машырыков Э. ;

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 для данного проекта получены замечания по скринингу KZ68VWF 00060335 от 01.03.2022г. Рабочий проект «Строительство инженерной инфраструктуры в 16 мкр. г. Актау. Раздел автодороги, наружные сети водопровода, канализации и теплоснабжения» разрабатывается впервые, ранее заключение на скрининг не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемые инженерные сети рабочего проекта «Строительство инженерной инфраструк-туры в 16 мкр. г. Актау. Раздел автодороги, наружные сети водопровода, канализации и теплоснабжения» находятся в Мангистауской области, г. Актау, 16 микрорайон. Проектные решения приняты согласно строительным нормам РК.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Данным проектом предусматривается строительство инженерных сетей и внутримикрорайонных дорог. Протяженность сетей: Водопровод – 3500 м; Канализация - 3500 м; Насосные станции $Q=148,8 \text{ м}^3/\text{час.} = 3,57 \text{ тыс.м}^3/\text{сут.}$ Тепловые сети - 3250 м; Автомобильная дорога – 3,847 км. Источниками водоснабжения, согласно Технических услови, являются существующие магистральные городские сети питьевой и технической воды по периметру микрорайона. В проекте приняты две системы водоснабжения: В1 –система водоснабжения питьевой водой; В2-объединенная система водоснабжения технической водой для хоз-бытовых и противопожарных нужд. Проектом предусматривается сети бытовой канализации, устраиваемые по кварталам микрорайона, с последующим учетом подключения, строящегося здания и сооружении. Канализационные насосные станции приняты блочно-модульного типа полностью законченного заводского исполнения. Теплоснабжение осуществляется от городских тепловых сетей. Система теплоснабжения - двухтрубная, открытая. По заданию заказчика автодорога запроектирована с шириной проезжей части 7.0м и 6.0м с установкой бордюрного камня по обеим сторонам проезжей части и тротуарные дорожки шириной 1.5 м и 1.0 м. Ширина дорожной одежды 7.0 м и 6.0 м, ширина полосы отвода – 18.0 м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Данным проектом предусматривается строительство инженерных сетей и внутримикрорайонных дорог. Протяженность сетей: Водопровод – 3500 м; Канализация - 3500 м; Насосные станции $Q=148,8 \text{ м}^3/\text{час.} = 3,57 \text{ тыс.м}^3/\text{сут.}$ Тепловые сети - 3250 м; Автомобильная дорога – 3,847 км. Источниками водоснабжения, согласно Технических услови, являются существующие магистральные городские сети питьевой и технической воды по периметру микрорайона. В проекте приняты две системы водоснабжения: В1 –система водоснабжения питьевой водой; В2-объединенная система водоснабжения технической водой для хоз-бытовых и противопожарных нужд. Проектом предусматривается сети бытовой канализации, устраиваемые по кварталам микрорайона, с последующим учетом подключения, строящегося здания и сооружении. Канализационные насосные станции приняты блочно-модульного типа полностью законченного заводского исполнения. Теплоснабжение осуществляется от городских тепловых сетей. Система теплоснабжения - двухтрубная, открытая. По заданию заказчика автодорога запроектирована с шириной проезжей части 7.0м и 6.0м с установкой бордюрного камня по обеим сторонам проезжей части и тротуарные дорожки шириной 1.5 м и 1.0 м. Ширина дорожной одежды 7.0 м и 6.0 м, ширина полосы отвода – 18.0 м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Планируется начать строительно-монтажные работы в июне месяца 2022 года и завершить строительно-монтажные работы в декабре месяца 2024 года. Предполагаемая эксплуатация объекта – 30 лет, постутилизация – 1 год..

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 •

Выдача разрешения на использование земельного участка для изыскательских работ KZ54VBM 01646320 от 21.12.2021 год. •Постановление №281 от 08.02.2018г. о предоставлении права временного безвозмездного землепользования Государственному учреждению «Актауский городской отдел строительства» • АПЗ KZ86VUA00559579 от 22.11.2021г. Земельно кадастровый план №13-200-016-250, серия № 0003280, площадь земельного участка 3,6197га. ;

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 Согласно Постановление акимата Мангистауской

области от 29 апреля 2013 года № 118. Зарегистрировано Департаментом юстиции Мангистауской области 31 мая 2013 года № 2248. О внесении изменений в постановление акимата Мангистауской области от 20 марта 2008 года № 181 "Об установлении водоохранных зон и полос в городах Актау, Форт-Шевченко, селе Курык и в зоне отдыха Кендерли": ширина водоохранной зоны на побережье Каспийского моря по территории города Актау протяженностью 96,0 км принимается от отметки средне-многолетнего уровня моря за последнее десятилетие, равной минус 27,0 метра до границы проспекта Президента РК, улицы Строительная и далее по асфальтированным дорогам до села Умирзак. Участок строительства автодороги расположены за пределами водоохранных зон поверхностных и сточников. Операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период строительства – на питьевые нужды используется вода привозная техническая для производственных нужд из городского водопровода и бутилированная для питьевых нужд.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Водопотребление – привозное. Потребности в питьевой воде на период строительно-монтажных работ будут обеспечены за счет привозной питьевой бутилированной воды. Техническая вода при строительстве проектируемых объектов будет использоваться для орошения площадки строительства (пылеподавление) и на гидроиспытания трубопроводов. Водооборотные системы отсутствуют. Вода привозная, доставляется на площадку строительства автотранспортом – поливомоечными машинами. Объект СМР расположена на значительном удалении от Каспийского моря и не входит в водоохранную зону Каспийского моря, определенную в размере 2 км. Эксплуатация. Проектом предусмотрены водопроводные сети.;

объемов потребления воды Общий расход воды для обеспечения хозяйственно-бытовых нужд персонала составит – 50 чел(количество работающих в наиболее многочисленную смену на строительно-монтажной площадке) x 0,025м³ x 30дней x 8 мес = 300 м³. Расход воды на мойку колес 2,4 м³/сутки*8*30= 576 м³/период. Для питьевых целей при необходимости будет использоваться привозная бутилированная вода, соответствующая ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая». Проживание и питание работников осуществляется в ближайших населенных пунктах. Техническая вода при строительстве используется для нужд: - строительной техники; - увлажнение грунтов. В период строительства проектируемого объекта вода используется для увлажнения грунтов и материалов, согласно технологии строительства запроектированных сооружений. Расход воды для увлажнения грунтов и материалов – 12 м³/ за весь период работ.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода планируется использовать для питьевых и хозяйственно-бытовых нужд, для пылеподавления во время строительно-монтажных работ. Вода привозная, доставляется на площадки автотранспортом – поливомоечными машинами. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В связи с тем, что деятельностью предприятия, является обеспечение автодорогой и водоснабжение, горячей водой, негативного влияния на недра не осуществляется.;

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 Воздействия на растительный мир не будет от проектируемого объекта. Использование объектов растительного мира не планируется. Зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Посадка зеленых насаждений не планируется. Письмо об отсутствии зеленых насаждений прилагается .;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом не предполагается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов

животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных проектом 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 Строительные материалы согласно сметной документации, приобретение планируется у сторонних поставщиков, имеющих все необходимые сертификаты качества, разрешительные документы. ЛКМ – 0,345 т, сварочные электроды – 0,04035 т, ветошь – 0,0127 т, битум и мастика – 7,5 т.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов в результате намечаемой деятельности 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 при строительстве: 4,60152 г/с, 54,29808 т/г: пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния 3 кл-8, 273047002 т/г; пыль неорганическая (Si 70-20%) 3 кл-0, 004680000 т/г; диоксид азота 2 кл-16, 877297700 т/г; азота оксид 3 кл-2, 739932910 т/г; сажа 3 кл-1, 470747000 т/г; диоксид серы 3 кл-2, 205817500 т/г; оксид углерода 4 кл-14, 783386500 т/г; бенз(а)пирен 1 кл-0, 000026958 т/г; формальдегид 2 кл-0, 294089400 т/г; алканы C12-19 4 кл-7, 399869000 т/г; оксид железа 3 кл-0, 065052000 т/г; марганец и его соед. 2 кл-0, 005101200 т/г; фториды неорг. плохо раст. 2 кл-0, 004680 т/г; фтористые газообр. соед. 2 кл-0, 0043524 т/г; уайт-спирит 4 кл-0, 0400 т/г; ксилол 3 кл-0, 130 т/г. Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей нет..

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 Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют..

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 Виды отходов определяются на основании Классификатора отходов (Приказ и.о. Министра и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314). Виды экологии, геологии отходов относятся к опасным или неопасным в соответствии с классификатором отходов. Каждый вид отходов в классификаторе отходов идентифицируется путем присвоения шестизначного кода. Лимиты накопления отходов при строительно-монтажных работах. Промасленная ветошь – 0,0127 т, 3 класс Умеренно опасные 15 02 02, Использованная тара ЛКМ – 0,054 т, 3 класс Умеренно опасные 16 07 08*, Металлолом – 1 т, 4 класс Мало опасные 16 01 17, Огарки электродов – 0,0702 т, 4 класс Мало опасные 12 01 13, Строительные отходы – 1 т, (Код отхода 17 09 04), Коммунальные отходы – 3,75 т, 5 класс Неопасные 20 03 01. Всего 5,8869 т: опасных – 2,1369 т, неопасных – 3,75 т. При эксплуатации отходы отсутствуют Метод утилизации Сбор и вывоз специализированной организацией по договору..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений письмо уполномоченного органа с информацией по сибиреязвенным захоронениям близь участка строительства. ^ письмо уполномоченного органа о том, что участок строительства не входит в особо охраняемые природные территории, отсутствуют редкие виды животных и растений, занесенные в Красную книгу; ^ Письмо об отсутствии зеленых насаждений, ^ Письмо об отсутствии археологических объектов историко-культурного наследия на участке строительства проектируемого объекта...

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) На территории проектируемого строительства не ведется мониторинг окружающей среды. Необходимость в проведении дополнительных полевых исследований отсутствует. Строительные работы будут проводиться в полном соответствии с основными требованиями законодательства Республики Казахстан и строительными нормами, действующими в области строительства. При организации мониторинга выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников, расположенных непосредственно в период строительных работ, рекомендуется использовать расчетные методы контроля..

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 При проведении работ возникновение внештатных ситуаций не ожидается. Все проводимые виды работ не связаны с неконтролируемыми выделениями загрязняющих веществ в атмосферу. Проектом предусматривается проведение мероприятий по уменьшению выбросов в атмосферу. В целом возможного физического воздействия на окружающую среду в процессе строительства, при соблюдении проектных природоохранных требований, можно оценить: пространственный масштаб воздействия – локальный (2 балл); продолжительный масштаб – временный (3 балла); интенсивность воздействия (обратимость воздействия) – незначительный (1 балл). Интегральная оценка выражается 6 баллами – воздействие низкое. В целом, воздействие на атмосферный воздух намечаемой хозяйственной деятельности при эксплуатации оценивается следующим образом: пространственный масштаб воздействия – точечный (1 балл); временной масштаб – постоянный (5 балла); интенсивность воздействия (обратимость воздействия) – незначительный (1 балл). Интегральная оценка выражается 5 баллами – воздействие низкое. Для комплексной оценки воздействия на окружающую среду был выявлен ряд возможных источников воздействия. Произведена оценка с точки зрения экологического воздействия и значимости этого экологического воздействия. Дана характеристика источников потенциального воздействия на окружающую среду. Учтена чувствительность компонентов окружающей среды. Произведен прогноз дальнейшего воздействия..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения негативного воздействия на окружающую среду при реализации проектных решений необходимо соблюдать: меры по недопущению разливов ГСМ на участках работ. А также следует разработать план действий на случай аварийной ситуации и информировать персонал о соблюдении правил техники безопасности, которые обеспечат безаварийную работу оборудования; отходы будут храниться с учетом существующих требований для предотвращения загрязнения окружающей среды; с целью оптимизации организации обработки и удаления отходов и облегчения утилизации различных типов отходов, предусмотрен раздельный сбор; на этапе технической рекультивации нарушенных земель – уборка строительного мусора; сбор и вывоз всех видов отходов в отведенные места. При организации мест хранения (накопления) отходов приняты меры по обеспечению экологической безопасности. Обеспечение мест хранения (накопления) проведено с учетом класса опасности (маркировано по типу отхода), физико- химических свойств, реакционной способности образующихся отходов, а также с учетом требований соответствующих ГОСТов и СНИП..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Цель и назначение объекта строительства - для обслуживания населения, а так же для движения транспорта новых микрорайонов. Улицы и проезды в 16 микрорайоне г. Актау отсутствуют. Для проезда личного транспорта и транспорта обслуживающего население предусмотрено строительство новых проездов. Целью разработки настоящего рабочего проекта является определение объемов работ и проведение качественного состояния, обеспечения пропускной способности и безопасности движения, автомобильных дорог в данном микрорайоне г. Актау. Альтернатив достижения цели указаны, но не являются альтернативными вариантами, так как они не являются альтернативными вариантами.

- 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):
МАШЫРЫКОВ ЭЛЬДАР КУАТОВИЧ

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

