**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:  наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты. |
| Наименование: ГУ «Отдел строительства г. Усть-Каменогорска». Адрес места нахождения: Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, улица Казахстан, 27. Бизнес-идентификационный номер: 060140009176. Данные о первом руководителе: Танекенов К. А. Телефон: 8 (7132) 55-24-06 |
| 2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) |
| Намечаемая деятельность – это строительство сети автомобильных дорог, 18 жилого района в г. Усть-Каменогорске Восточно-Казахстанской области протяженностью 4,526 км. Намечаемая деятельность соответствует п. 7.2 Раздела 2 Приложении 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI («строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более»), таким образом, проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. |
| 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) |
| Оценка воздействия на окружающую среду в отношении намечаемой деятельности ранее не проводилась |
| 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 процедура скрининга воздействия на окружающую среду в отношении намечаемой деятельности не проводилась |
| 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест. |
| Работы по проекту проводятся в городе Усть-Каменогорске Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан, на левом берегу р. Иртыш в 18 жилом районе. Район застроен частными жилыми домами и административными зданиями. Вся трасса строительства проходит по территории, прилегающей к жилым домам, расстояние от участка строительства до жилой зоны – 5 м и более. Ближайший водный объект – ручей Чечек – протекает на расстоянии 70 м от участка строительства. Согласно Постановлению Восточно-Казахстанского областного акимата от 06 октября 2014 года № 266 «Об установлении водо-охранных зон и водоохранных полос малых рек и ручьев в городе Усть-Каменогорске Восточно-Казахстанской области и режима их хозяйственного использования», работы проводятся в водоохранной зоне ручья Чечек, вне его водоохранной полосы. Лесов и сельскохозяйственных угодий, а также зон отдыха и санаториев, непосредственно примыкающих к территории строительных работ, не имеется. Выбор места осуществления намечаемой деятельности обусловлен необходимостью благоустройства территории 18 района в городе Усть-Каменогорске |
| 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. |
| Намечаемая деятельность – это строительство основного проезда жилого района (трасса 3, трасса 5, ул. Майлина, ул. Алтынсарина) и улиц в жилой застройке (ул. Медеу, ул. Шарипова, трасса 2, трасса 1, ул. Гребенщикова). Суммарная протяженность строительства участков дороги – 4,526 км. Ширина проезжей части 6-7 м. Расчетная скорость 30-40 км/ч, 2 полосы движения |
| 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. |
| На сегодняшний день проезды в жилом районе представлены естественным накатом по грунту. Тротуары отсутствуют. Проектом предусматривается строительство сети дорог в 18 жилом районе города Усть-Каменогорска, суммарная длина улицы в жилой застройке – 3158,971 м, основной проезд – 1308,22 м. Расчетная скорость движения – 40 км/ч, 2 полосы движения. Длина улиц: ул. Медеу – 892,191 м, ул. Шарипова – 856,991 м, трасса 2 –781,504 м, трасса 1 – 332,088 м, ул. Гребенщикова – 327,068 м, трасса 3 – 255,63 м, ул. Майлина – 244,985 м, ул. Алтынсарина – 256,22 м, трасса 5 – 579,319 м. Конструкция дорожной одежды: асфальтобетон плотный, смеси щебёночные, георешетка, природная песчано-гравийная смесь, геотекстиль Robutec. Для организации безопасного движения, в проекте предусматривается нанесение разметки на основной дороге и съездах, установка дорожных знаков, устройство шумовых полос. По окончании строительства проводится рекультивация земель в два этапа: техническая и биологическая рекультивация. При технической рекультивации производится надвижка плодородного слоя с разравниванием на откосы автомобильной дороги. При биологической рекультивации производят засев трав. После рекультивации подрядчик передаёт по акту временно занимаемые земли владельцам. Для обеспечения бытовых и санитарных нужд работников в период строительства на строительной площадке будут установлены передвижные помещения. В них предусматриваются помещения для отдыха и обогрева рабочих, обеспечивается горячее питание посредством выездного обслуживания. Электроснабжение на период строительства будет организованно от существующих сетей района проведения строительных работ. Питьевая вода привозная, отведение бытовых стоков – в биотуалет с последующим вывозом стоков специализированной организацией по договору, который заключается до начала строительных работ. Предусмотрена организация площадки с твердым покрытием с установкой закрывающихся мусоросборников для очистки, сбора и удаления отходов, образующихся в период строительства. Вывоз отходов осуществляется специализированными организациями, имеющими лицензию на прием отходов, по договору, который заключается до начала строительных работ. В период строительства на территории проведения работ не предусматривается заправка автотранспорта и временное хранение ГСМ. Заправка осуществляется на городских АЗС |
| 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения. |
| Начало реализации проекта – 2024 год. Работы проводятся 8 месяцев. Начало эксплуатации 2025 год |
| 8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления 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 |
| Работы ведутся на земельных участках, прилегающих к частным жилым домам и административным зданиям. На участке строительства плодородный слой почвы снимается до начала строительства в количестве 15169,6 м³ и вывозится в отвал по согласованию со службой ЖКХ. По окончании строительных работ производится благоустройство территории, при этом используется собственный плодородный слой почвы из отвала |
| 2) водных ресурсов с указанием: |
| предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности |
| В период эксплуатации водоснабжение не требуется. В период строительства источник водоснабжения – привозная вода. Намечаемая деятельность осуществляется в водоохранной зоне ручья Чечек, вне его водоохранной полосы |
| видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) |
| Вид водопользования – общее. Для хоз.-питьевых нужд требуется вода питьевого качества. Вода для технологических нужд технического качества |
| операций, для которых планируется использование водных ресурсов |
| 1) Питьевая вода в период строительства на хозяйственно-бытовые нужды рабочих – 240 м³/год. 2) Техническая вода в период строительства на технологические нужды (уплотнение грунта) – 3044,85 м³/год. |
| 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) |
| Не предусмотрено проектом |
| 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 |
| Зеленые насаждения на участке проведения работ отсутствуют, снос не предусмотрен. Необходимость в растительности на период проведения работ отсутствует |
| 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: |
| объемов пользования животным миром |
| В процессе строительства и эксплуатации пользование животным миром и дериватами не предусмотрено |
| предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования |
| В процессе строительства и эксплуатации пользование животным миром, продуктами их жизнедеятельности и дериватами не предусмотрено |
| иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных |
| В процессе строительства и эксплуатации пользование животным миром, продуктами их жизнедеятельности и дериватами не предусмотрено |
| операций, для которых планируется использование объектов животного мира |
| В процессе строительства и эксплуатации пользование животным миром, продуктами их жизнедеятельности и дериватами 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 |
| Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники в период строительных работ будет осуществляться за счет применения дизельного топлива в количестве 2 т/год. В период эксплуатации дополнительный автотранспорт не задействуется. Заправка техники в период строительных работ будет осуществляться на ближайших к участку строительства АЗС |
| 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью |
| В ходе работ используются ресурсы промышленного производства |
| 9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) ). |
| Период строительства: железо (II, III) оксиды (3 класс) – 0,006733 г/с, 0,000535 т/год, кальций оксид (0 класс) – 0,00224 г/с, 0,000003 т/год, марганец и его соединения (2 класс) – 0,000792 г/с, 0,000067 т/год, азота (IV) диоксид (2 класс) – 0,009533 г/с, 0,003311 т/год, азот (II) оксид (3 класс) – 0,0093 г/с, 0,002395 т/год, углерод (3 класс) – 0,001348 г/с, 0,000378 т/год, сера диоксид (3 класс) – 0,002429 г/с, 0,000721 т/год, углерод оксид (4 класс) – 0,020583 г/с, 0,018445 т/год, фториды неорганические плохо растворимые (2 класс) – 0,000417 г/с, 0,000009 т/год, диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (3 класс) – 0,013889 г/с, 0,021458 т/год, метилбензол (3 класс) – 0,017222 г/с, 0,005361 т/год, бутилацетат (4 класс) – 0,003333 г/с, 0,001038 т/год, пропан-2-он (4 класс) – 0,007222 г/с, 0,002248 т/год, бензин (4 класс) – 0,001164 г/с, 0,000868 т/год, керосин (0 класс) – 0,020358 г/с, 0,092361 т/год, уайт-спирит (0 класс) – 0,027778 г/с, 0,006828 т/год, углеводороды предельные С12-19 (4 класс) – 0,097237 г/с, 0,026989 т/год, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс) – 0,317745 г/с, 2,113296 т/год. Итого: 0,559323 г/с, 2,296311 т/год. Период эксплуатации: выбросов 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 |
| Сбросов загрязняющих веществ в период строительных работ и в период эксплуатации не будет |
| 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 |
| В период эксплуатации отходы не образуются. В период строительства образуются следующие отходы: ТБО (код 20 03 01) – 2 т/год, строительные отходы (код 17 09 04) – 63 т/год, огарки сварочных электродов (код 12 01 13) – 0,001 т/год, тара из-под ЛКМ (код 15 01 10\*) – 0,027 т/год. Итого: 65,028 т/год. Для складирования ТБО и строительных отходов на территории строительной площадки используются контейнеры, принадлежащие специализированной организации, с которой заключается договор до начала строительных работ, на вывоз строительных отходов. Согласно п. 7 ст. 339 Экологического Кодекса РК передача отходов субъектам предпринимательства, осуществляющим операции по сбору, восстановлению или удалению отходов, означает одновременно переход к таким субъектам права собственности на отходы, в том числе в момент помещения отходов в контейнеры, размещенные на территории контейнерных площадок. Таким образом, накопление ТБО и строительных отходов в период строительства равно 0. Объем накопления отходов в период строительства составляет 0,028 т/год. Все отходы передаются специализированным организациям на договорной основе |
| 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений |
| Для осуществления намечаемой деятельности потребуется 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) )\* |
| Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории г. Усть-Каменогорска проводятся на 10 постах наблюдения, из них 5 постов ручного/автоматического отбора проб и 5 автоматических станции. В целом по городу определяется 20 показателей: взвешенные частицы РМ-2,5, взвешенные частицы РМ-10, диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, фенол, сероводород, фтористый водород, бенз(а)пирен, хлористый водород, формальдегид, хлор, серная кислота, свинец, цинк, кадмий, медь, бериллий, озон. В 2023 году, по данным сети наблюдений г. Усть-Каменогорска, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как высокий, он определялся значением ИЗА=4,8 (повышенный уровень), СИ=6,9 (высокий уровень) по диоксиду серы в районе поста № 4 (ул. Широкая, 44) (повышенный уровень) и по сероводороду в районе поста № 3 (ул. Серикбаева, 19) (повышенный уровень). Максимально-разовые концентрации составили: диоксид серы – 6,9 ПДКм.р., оксид углерода – 2,6 ПДКм.р., диоксид азота – 2,2 ПДКм.р., оксид азота – 1,2 ПДКм.р., сероводород – 5,3 ПДКм.р., фенол – 2,2 ПДКм.р., фтористый водород – 1,3 ПДКм.р., хлористый водород – 2,0 ПДКм.р., по другим показателям превышений ПДКм.р. не наблюдалось. Превышения по среднесуточным нормативам наблюдались только по: диоксиду азота – 1,3 ПДКс.с., озону – 1,3 ПДКс.с. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) отмечены не были. Сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на участке строительства приведены по данным РГП «Казгидромет» (приложение 1) и составляют: азота диоксид – 0,124 мг/м³; сероводород – 0,003 мг/м³; углерода оксид – 1,032 мг/м³; серы диоксид – 0,235 мг/м³; взвешенные вещества – 0,211 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 |
| Реализация проекта окажет незначительное воздействие на атмосферный воздух в период строительства. Воздействие на атмосферный воздух в период эксплуатации отсутствует |
| 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 |
| Основным мероприятием по предупреждению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду является соблюдение технологии производства и правил техники безопасности, а также своевременный вывоз мусора и благоустройство территории после окончания строительных работ |
| 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) |
| Альтернативы достижения целей намечаемой деятельности (обеспечение жилого района сетью дорог) отсутствуют |