



060011, QR, Atyraý qalasy, B. Qulmanov kóshesi, 137 úi
tel/faks: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: atyrauekol@rambler.ru

060011, РК, город Атырау, улица Б. Кулманова, 137 дом
тел/факс: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: atyrauekol@rambler.ru

TOO «KMG Systems & Services»

Закключение об определении сферы охвата оценки воздействия наокружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности №KZ46RYS00205377 от 21.02.2022года.

Общие сведения:

Товарищество с ограниченной ответственностью "KMG Systems & Services", 010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, район "Есиль", улица Дінмұхамед Қонаев, здание No 2, 081040015361, СУГУРБЕКОВ ШЕРХАН МАМЫРОВИЧ, 8(7172)916001, ostapenko@kmgss.kz

Краткое описание намечаемой деятельности:

В соответствии пп.10.31 п.10 раздела 2 Приложения 1 заявления о намечаемой деятельности №KZ46RYS00205377 от 21.02.2022 года основным видом намечаемой деятельности является Размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах».

Целью проекта является:

Проектом предусматриваются берегоукрепительные работы Приморского канала - от реки Урал, протяженностью берегоукрепительных работ по 170,0 м, на обоих откосах (берегов) начального участка канала Приморский (с места начала канала).

Настоящим проектом предусмотрена корректировка в части реализации 1 очереди: берегоукр. работ, разработанных в рамках ранее принятых проектных решений. Целью настоящего проекта является корректировка, пересмотр и принятие детальных, обоснованных и оптимальных технических проектных решений, направленных на производство берегоукрепительных работ на Приморский канале.

Проектом предусмотрена установка берегоукрепительных сооружений с применением металлического шпунта типа Ларсен. Предусматривается строительство облицовки канала общей протяженностью 170 метров. Все работы планируется проводить в полосе отвода проводимых работ. При этом, работы осуществляются в урезовой части реки, которая в зимний период снижается до минимальных отметок, что значительно снижает воздействия стройки на реку. Конструкции облицовки канала применяется симметрично для обоих сторон.

Проектом предусмотрена установка берегоукрепительных сооружений с применением ПВХ шпунтов. Последовательность выполнения работ:

- Установка строительной техники на воде и берегу;
- Подготовка мест складирования строительных конструкций;
- Подвоз строительных конструкций: шпунтовых свай и стенок ЛАРСЕН с освидетельствованием конструкций;
- Подготовка вибропогружателя, дизельмолота;
- Установка строительных конструкций в проектное положение;
- Забивка строительных конструкций.



Берегоукрепительные работы канала Приморский относится к городу Атырау, Дамбинский а/о, Атырауской области Республики Казахстан. Существующая база СКЭБР находится в 3,7 км к югу от поселка Дамба на канале Приморский. Канал Приморский, на котором производятся проектируемые работы (берегоукрепление), расположен на расстоянии 260 м от базы СКЭБР. Приморский канал находится в непосредственной близости к природному резервату «Ак Жайык». Канал берет свое начало от левого берега реки Урал, в 16 км от устья (Каспийское море) до канала Подходной, уходящего влево к существующей базе СКЭБР. Общая длина канала до впадения в Каспийское море - 13 км. Бассейн СКЭБР соединен с Каспийским морем через гидротехнические сооружения (подходной и Приморский каналы) и реку Урал.

Согласно данных обследования рассматриваемой территории, в настоящий момент берегоукрепительные сооружения канала, представленные георешеткой, практически полностью разрушены, георешетка не закреплена и свободна от каменных набросов. Береговые откосы размывлись и местами образовались яры. На месте примыкания приморского канала к реке Урал глубина канала составляет 0,8-0,6 м при отметке уреза воды -27,9 м. Береговая зона канала покрыта зарослями камыша. Данное обстоятельство имеет негативное влияние на судоходство и затрудняет осуществление деятельности базы СКЭБР. В связи с тем, что данный канал является единственным источником выхода в море, выбора варианта других мест реализации намечаемой деятельности не представляется возможным.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Общая ориентировочная продолжительность берегоукрепительных работ - 9,5мес., начиная с 08.2023г. по 05.2024 г.

В соответствии пп.4 п.12 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 вид намечаемой деятельности, наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более относится к III категории.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Общий объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период СМР: За

2023 год валовый выброс составляет - 10.166282605 т/год, максимально разовый выброс - 3.083949868г/с. Из них 1класса опасности – 1 вещество; 2 класса опасности – 3 вещества, 3 класса опасности – 8 веществ, ингредиентов 4 класса опасности - 3 вещества. Перечень загрязняющих веществ выбрасываемых в атмосферу на период СМР: Железо (II, III) оксиды-0.001116 т/год, Марганец и его соединения-0.00005249 т/год, Кальций дигидроксид -0.395002904 т/год, Азота (IV) диоксид-2.97588724т/год, Азот (II) оксид-0.483518294т/год, Углерод-0.2594838т/год, Сера диоксид-0.3895291т/год, Углерод оксид -2.59605т/год, Диметилбензол-0.00491т/год, Бенз/а/пирен-0.000004757т/год, Формальдегид-0.05189676т/год, Уайт-спирит-0.004175т/год, Алканы C12-19-2.5165815т/год, Взвешенные частицы-0.000576т/год, Пыль неорганическая-0.48712436т/год, Пыль абразивная -0.0003744т/год. За 2024 год валовый выброс составляет - 3.083949868 т/год, максимально разовый выброс - 9.361984529 г/с. Из них 1класса опасности – 1 вещество; 2 класса опасности – 3 вещества, 3 класса опасности – 8 веществ, ингредиентов 4 класса опасности - 2 вещества. Перечень загрязняющих веществ выбрасываемых в атмосферу на период СМР: Железо (II, III) оксиды-0.001116 т/год, Марганец и его соединения-0.00005249 т/год, Кальций дигидроксид -0.395002904 т/год, Азота (IV) диоксид-2.67867124т/год, Азот (II) оксид-0.435220694т/год, Углерод-0.2335638т/год, Сера диоксид-0.3506491т/год, Углерод оксид -2.33685т/год, Диметилбензол-0.00491т/год, Бенз/а/пирен-0.000004281т/год, Формальдегид-0.04671276т/год, Уайт-спирит-0.004175т/год, Алканы C12-19-2.3869815т/год, Взвешенные частицы-0.000576т/год, Пыль неорганическая-0.48712436т/год, Пыль абразивная -0.0003744т/год.

Сбросы загрязняющих веществ: Период строительства. Для естественных нужд работников в период СМР устанавливаются биотуалеты, в непосредственной близости от места проведения работ. По мере их заполнения или по окончании строительных работ образующиеся бытовые сточные воды от биотуалетов будут вывозиться спец автомашинами на утилизацию в специализированную организацию, с которыми будут заключаться договоры.



Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: период проведения ремонтно-строительных работ на территории площадок образуются следующие виды отходов: 1) тара из-под ЛКМ – 0,018 т/пер (08 01 11* Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества) 2) промасленная ветошь – 0,0889 т/пер (15 02 02* Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами); 3) строительные отходы – 4,5 т/пер (17 01 01 Бетон); 3) металлолом – 3,75 т/пер (02 01 10 Отходы металлов); 4) огарки сварочных электродов – 0,001 т/пер (12 01 13 Отходы сварки); 5) отработанные масла – 0,7488 т/пер (13 02 08* Другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла); 6) отработанные масляные фильтры – 0,014 т/пер (15 02 02* Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами); 7) ТБО – 3,276 т/пер (20 03 01 Смешанные коммунальные отходы). Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в специализированной организации по приему/ утилизации/ переработке согласно договора.

Выводы:

Государственная экологическая экспертиза Департамента экологии по Атырауской области, изучив представленное заявление №KZ46RYS00205377 от 21.02.2022 года о намечаемой деятельности, пришла к выводу об отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду. Так как 06.03.2019 года за №KZ11VDD00113961 Управлением природных ресурсов и регулирования природопользования Атырауской области было выдано разрешение на эмиссии в окружающую среду на проект «Реконструкция Северо-Каспийской экологической базы реагирования на разливы нефти (СКЭБР) в поселке Дамба Атырауской области (Корректировка)».

Также, 12.03.2019 года №15-0042/19 филиалом РГП «Госэкспертиза» по Западному региону было выдано Заключение на рабочий проект «Реконструкция Северо-Каспийской экологической базы реагирования на разливы нефти (СКЭБР) в поселке Дамба Атырауской области» (Корректировка).

04.12.2018 года за №KZ00VDD00105914 Управлением природных ресурсов и регулирования природопользования Атырауской области было выдано разрешение на эмиссии в окружающую среду на проект «Оценки воздействия на окружающую среду» к Рабочему проекту «Строительство пассажирского терминала на территории «Северо-Каспийской экологической базы реагирования на разливы нефти» (СКЭБР) при проведении морских нефтяных операций с разработкой оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду (ОВОС)».

Также 05.12.2018 года №15-0297/18 филиалом РГП «Госэкспертиза» по Западному региону было выдано Заключение на рабочий проект «Строительство пассажирского терминала на территории «Северо-Каспийской экологической базы реагирования на разливы нефти» (СКЭБР) при проведении морских нефтяных операций с разработкой оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду (ОВОС)».

В связи с тем что ранее был разработан проект оценки воздействия на окружающую среду заявление о намечаемой деятельности ТОО «KMG Systems & Services» подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии пп.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель департамента

Бекмухаметов Алибек Муратович



