|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО:** | **УТВЕРЖДАЮ:** |
| Генеральный директор  ООО «СТРОЙИНЖСЕРВИС-2»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / А.И. Широченков  М.П. | Глава городского округа Серпухов  Московской области  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / Ю.О. Купецкая /  М.П. |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту: «Разработка проектно-сметной документации «Рекультивация полигона ТКО (Свалка ТКО «Жерновка» вблизи д. Жерновка»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перечень основных данных и требований** | **Содержание, основные данные и требования** |
| 1 | Наименование и адрес Заказчика | Администрация городского округа Серпухов Московской области; Россия, 142203, г. Серпухов, ул. Советская, д.88,  тел. +7 (4967) 35-01-01 |
| 2 | Наименование и адрес разработчика материалов ОВОС | ООО «СТРОЙНИЖСЕРВИС-2», Россия, 121087, г. Москва, Багратионовский проезд, д. 12А, стр.4;  тел. +7(499) 730-78-61 |
| 3 | Вид намечаемой деятельности | Рекультивация полигона твердых коммунальных отходов «Жерновка» |
| 4 | Наименование работ | Оценка воздействия на окружающую среду (далее - ОВОС) в составе проектной документации по объекту: «Рекультивация полигона твердых коммунальных отходов «Сафоново» |
| 5 | Местоположение объекта | Московская область, городской округ Серпухов, в 500-600 м южнее д. Жерновка. Полигон твердых коммунальных отходов «Жерновка» располагается на земельном участке с кадастровым номером 50:32:007016:334. |
| 6 | Сроки разработки материалов ОВОС | II - III квартал 2020 года |
| 7 | Цель и назначение разработки материалов ОВОС | ОВОС планируемой хозяйственной деятельности, которая может оказать прямое или косвенное воздействие на окружающую среду.  Выявление характера, интенсивности, степени опасности влияния планируемой хозяйственной деятельности на состояние окружающей среды.  Предотвращение или смягчение воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий при рекультивации полигона твердых коммунальных отходов «Жерновка» для повышения экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности. |
| 8 | Назначение и основные технико-экономические показатели | Проектом предусматривается ликвидация экологического ущерба компонентам окружающей среды, нанесенного размещением твердых коммунальных отходов.  Полигон расположен на участке с кадастровым номером 50:32:007016:334.  Общая площадь земельных участков захоронения твердых коммунальных отходов составляет 4,45 га.  Ориентировочный объем захороненных отходов составляет: 64,76 тыс. м3.  Наличие объектов в районе полигона:  - деревня Жерновка – в 400 м к северо-западу полигона;  - река Каменка – 700 м восточнее полигон;  - ручей Яменца – 800 м севернее полигона.  Наличие санитарно-защитной зоны – 500 м.  Рекультивация полигона содержит в себе комплекс природоохранных и инженерно-технических мероприятий, направленных на восстановление земельных участков. |
| 9 | Перечень нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо разработать раздел проектной документации - ОВОС | Разработать проект ОВОС в соответствии с требованиями:  - Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 №7-ФЗ;  - Федерального закона «Об экологической экспертизе» от 23.11.1995 № 174-ФЗ;  - Федерального закона «Об охране атмосферного воздуха» от 04.05.1999 № 96-ФЗ;  - Федерального закона «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998 № 89-ФЗ;  - Федерального закона "О животном мире" от 24.04.1995  № 52-ФЗ (ред. от 24.04.2020);  - «Водного кодекса Российской Федерации» от 03.06.2006 № 74-ФЗ;  - «Земельного кодекса Российской Федерации» от 25.10.2001 № 136-ФЗ;  - Постановления Правительства Российской Федерации "Об особенностях исчисления платы за негативное воздействие на окружающую среду при выбросах в атмосферный воздух загрязняющих веществ, образующихся при сжигании на факельных установках и (или) рассеивании попутного нефтяного газа" от 08.11.2012 № 1148 (ред. от 28.12.2017);  - Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.02.2018 № 74 «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля»;  - Приказа Госкомэкологии России от 16.05.2000 № 372 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации»;  - Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.07.2001 № 19 "О введении в действие Санитарных правил - СП 2.1.5.1059-01" (вместе с "СП 2.1.5.1059-01. 2.1.5. Водоотведение населенных мест. Санитарная охрана водных объектов. Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения. Санитарные правила", утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 16.07.2001);  - СанПин 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятия, сооружений и иных объектов»;  - СанПин 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы»;  - СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»;  - СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности» (ОСПОРБ-99/2010);  - СП 51.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-03-2003) «Защита от шума»;  - СН 2.2.4/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых общественных зданий и на территории жилой застройки»;  - Методического пособия по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, СПб., НИИ Атмосфера, 2012;  - МУ 2.1.7.730-99 «Гигиеническая оценка качества почвы населенных мест»;  - Федерального классификационного каталога отходов. |
| 10 | Перечень мероприятий по охране окружающей среды, результаты ОВОС | Предусматривается провести ОВОС в соответствии с требованиями Федерального закона «Об охране окружающей среды» № 7-ФЗ от 10.01.2002 (в ред. от 27.12.2019), Федерального закона «Об охране атмосферного воздуха» № 96-ФЗ от 04.05.1999 (в ред. от 26.07.2019), Федерального закона «Об отходах производства и потребления» № 89-ФЗ от 24.06.1998 (в ред. от 27.12.2019) и другими нормативно-правовыми актами.  На основании анализа альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной деятельности определить наиболее целесообразный.  Также следует предусмотреть решения по результатам анализов исследований атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвы и грунта, акустической среды, радиационной обстановки.  Необходимо провести анализ воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду – животный и растительный мир, в том числе при аварийных ситуациях.  Определить пути по снижению негативного воздействия на окружающую среду. |
| 11 | Основные методы проведения ОВОС | Провести ОВОС, основываясь на применении нормативного подхода к оценке воздействия с использованием системы установленных в Российской Федерации нормативов предельно допустимых концентраций (ПДК/ОБУВ) загрязняющих веществ, гигиенических нормативов (ГН) или предельно допустимых уровней (ПДУ) физического воздействия, с использованием рекомендованного программного обеспечения, утвержденных методик, санитарно-гигиеническими нормами и правилами. В случае отсутствия методик и нормативов – руководствуясь экспертной оценкой.  Материалы ОВОС необходимо выполнить на основе имеющейся официальной информации, статистических данных, инженерно-экологических изысканий, архивных и литературных материалов. |
| 12 | Информирование и участие общественности в процессе ОВОС | С целью определения общественного мнения и обеспечения возможности его учета в проектных решениях необходимо осуществлять информирование общественности о реализации проекта в период подготовки и проведения ОВОС.  Необходимо:  - подготовить исходные материалы для проведения общественных обсуждений;  - обеспечить доступ к обсуждению материалов ОВОС на этапе общественных обсуждений в форме общественных слушаний;  - обеспечить сопровождение общественных обсуждений в форме общественных слушаний, с целью выявления общественных предпочтений и их учета в процессе оценки воздействия на окружающую среду;  - учесть общественное мнение по проектным решениям по результатам проведения общественных обсуждений в форме общественных слушаний при реализации проекта. |
| 13 | Основные задачи при проведении ОВОС | При проведении ОВОС следует исходить из принципов, изложенных в п.2 Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденного Приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372, а именно:  - определить характеристики намечаемой хозяйственной деятельности, как источника воздействия на окружающую среду;  - рассмотреть альтернативный вариант достижения цели намечаемой хозяйственной деятельности;  - провести анализ современного состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная деятельность (состояние окружающей среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.);  - выявить возможные факторы воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду на всех этапах реализации намечаемой деятельности;  - оценить изменение состояния всех компонентов окружающей среды и социально-экономических условий в результате воздействия намечаемой хозяйственной деятельности;  - разработать мероприятия, уменьшающие, смягчающие или предотвращающие негативное воздействие на окружающую среду, и произвести оценку их эффективности;  - дать оценку значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий;  - разработать предложения по корректировке программы производственного экологического контроля и мониторинга для существующего объекта;  - получить заключения и согласования государственных органов контроля и надзора. |
| 14 | Предполагаемый состав и содержание материалов ОВОС | Исследования по ОВОС намечаемой хозяйственной и иной деятельности должны включать в себя материалы в соответствии с Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденного Приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372, а именно:  - общие сведения о намечаемой деятельности;  - цель и потребность реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности;  - описание альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной и иной деятельности;  - описание возможных видов воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам;  - описание окружающей среды, которая может быть затронута намечаемой хозяйственной и иной деятельностью в результате ее реализации (по альтернативным вариантам);  - оценка воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности;  - меры по предотвращению и / или снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности;  - предложения по корректировке программы производственного экологического контроля и мониторинга и послепроектного анализа;  - материалы общественных обсуждений;  - резюме нетехнического характера;  - предложения, рекомендации по реализации проектных решений ОВОС. |

**СОГЛАСОВАНО:**