# Приложение №1

№ \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

**Техническая спецификация**

**Цель:** Предоставление услуг по разработке разделов справочника по наилучшим доступным техникам «Мониторинг эмиссий загрязняющих веществ в атмосферный воздух и водные объекты» (далее – Справочник по НДТ) в Республике Казахстан. Предоставление консультационных услуг.

**Основание:** Предприятия / объекты в рамках разработки Справочников по НДТ Республики Казахстан, относятся к объектам I категории, деятельность которых оказывает негативное воздействие на окружающую среду.

В соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК (далее – Кодекс) наличие комплексных экологических разрешений является обязательным для предприятий-объектов I категории. Переход объектов I категории на комплексную разрешительную систему основывается на применении наилучших доступных техник (далее – НДТ), отраженных в Справочниках по НДТ.

В целях реализации вышеуказанных требований, а также положений статьи 113 Кодекса, Общество разрабатывает Справочники по НДТ в соответствии с областями применения НДТ.

Порядок разработки, применения, мониторинга и пересмотра Справочников по НДТ определяется в соответствии с постановлением Правительства Республики Казахстан от 28 октября 2021 года №775 «Об утверждении Правил разработки, применения, мониторинга и пересмотра справочников по наилучшим доступным техникам» (далее – Правила).

1. **Состав и содержание услуг**

Настоящая техническая спецификация включает в себя следующее:

**1.1 Этап 1.** **Разработка и доработка первой версии проекта Справочника по НДТ**

1.1.1 Сбор и анализ данных на основе обзора литературы, обсуждения среди экспертов, информации с официальных источников, нормативно-правовых документов, справочных документов по НДТ (BREF ЕС), аналогичных документов стран ОЭСР и других технических регламентирующих документов.

1.1.2 Изучение результатов экспертной оценки комплексного технологического аудита (далее – КТА) предприятий на соответствие принципам НДТ.

1.1.3 Разработка разделов Справочника по НДТ, закрепленных за Исполнителем, в соответствии с утвержденным технической рабочей группой (далее – ТРГ) проектом структуры Справочника по НДТ.

1.1.4 Разработка первой версии проекта Справочника по НДТ в соответствии с требованиями пункта 12 Параграфа 2 Правил.

1.1.5 Консультационное сопровождение Заказчика на заседаниях ТРГ и с другими заинтересованными лицами (при наличии таковых).

1.1.6 Анализ целесообразности и обоснованности включения комментариев и замечаний во вторую (и последующие, в случае необходимости) версию проекта Справочника по НДТ в течение не более 10 (десять) рабочих дней с момента получения комментариев и замечаний членов ТРГ.

1.1.7 Подготовка письменного мотивированного и обоснованного отказа в случае непринятия комментариев и замечаний членов ТРГ в течение не более 10 (десять) рабочих дней с момента получения комментариев и замечаний членов ТРГ.

1.1.8 Разработка второй (и последующей, при необходимости) версии проекта Справочника по НДТ с учетом принятых замечаний и предложений, полученных по итогам обсуждения членами ТРГ и других заинтересованных лиц (при наличии таковых).

1.1.9 Предоставление Заказчику не реже одного раза в 10 (десять) рабочих дней отчета о проделанной работе с приложением подтверждающих документов.

1.1.10 Предоставление Заказчику отчета о проделанной работе по итогам Этапа 1 с приложением подтверждающих документов (Пояснительная записка с графическими материалами, первая версия проекта Справочника по НДТ (объем не менее 200 страниц)).

**1.2 Этап 2.** **Доработка второй и последующей версий (при необходимости) проекта Справочника по НДТ**

1.2.1 Доработка второй и последующей (в случае необходимости) версий проекта Справочника по НДТ с учетом всех замечаний и предложений, полученных по итогам обсуждения членами ТРГ, Комитета НДТ, других заинтересованных лиц (при наличии таковых).

1.2.2 Консультационное сопровождение Заказчика на совещаниях и с другими заинтересованными лицами (при наличии таковых).

1.2.3 Анализ и отработка замечаний, полученных в ходе заседаний Комитета по НДТ (при наличии таковых) в течение не более 3 (три) рабочих дней с момента получения комментариев и замечаний членов Комитета НДТ.

1.2.4 Подготовка письменного мотивированного и обоснованного отказа в случае непринятия комментариев и замечаний членов Комитета НДТ в течение не более 3 (три) рабочих дней с момента получения комментариев и замечаний членов Комитета НДТ.

1.2.5 Исполнитель предоставляет Заказчику не реже одного раза в 10 рабочих дней отчет о проделанной работе с приложением подтверждающих документов.

1.2.6 По итогам Этапа 2 Исполнитель предоставляет Заказчику отчет о проделанной работе с приложением подтверждающих документов (Пояснительная записка с графическими материалами, проект Справочника по НДТ (объем не менее 200 страниц), доработанный с учетом полученных замечаний и предложений, предусмотренных пунктом 1.2.1. настоящей Технической спецификации).

**1.3 Этап 3. Заключительный этап. Оказание консультационной поддержки Заказчика и экспертное сопровождение**

1.3.1 Экспертное сопровождение Заказчика при направлении в уполномоченный орган охраны окружающей среды для последующей процедуры официального утверждения в соответствии с законодательством Республики Казахстан (при необходимости).

1.3.2 По итогам Этапа 3 Исполнитель предоставляет Заказчику отчет о проделанной работе с приложением подтверждающих документов (Пояснительная записка с графическими материалами, проект Справочника по НДТ (объем не менее 200 страниц)).

1. **Требования к качеству услуг**
	1. Исполнитель должен гарантировать высокое качество оказания услуг и оперативность их проведения в соответствии с установленными Договором и технической спецификацией сроками.
	2. Услуга должна оказываться объективно, на строго научной и практической основе, всесторонне и в полном объеме. При разработке разделов справочника должна быть обеспечена объективность, системность, четкость, доступность и лаконичность изложения (без ущерба для содержания).
	3. Исполнитель обеспечивает соответствие содержания разделов основной цели Справочника по НДТ, а также обеспечивает удобство использования Справочника по НДТ. Содержание разделов должно быть ограничено соответствующей информацией, позволяющей определять НДТ и соответствующие уровни экологической эффективности, в соответствии с требованиями Кодекса, а также включать в себя информацию по оценке применимости НДТ.
	4. Услуга по разработке Справочника по НДТ должна учитывать наилучший мировой опыт в данной сфере, в том числе должны использоваться аналогичные и сопоставимые справочники, официально применяемые в государствах, являющихся членами Организации экономического сотрудничества и развития согласно, но не ограничиваясь, Приложению 1 к Технической спецификации, с учетом необходимости обоснованной адаптации под существующие производственные, технические и технологические особенности, финансовые, материальные, климатические и экологические условия Республики Казахстан, обуславливающие техническую и экономическую доступность НДТ в конкретных областях их применения.
	5. Информация, приведенная в разделах Справочника по НДТ о методах предотвращения и контроля эмиссий, уровне эмиссий, объеме образования, накопления, захоронения отходов, а также по техническим, экологическим и экономическим аспектам, приводится в объеме, достаточном для принятия взвешенного решения ТРГ и Комитета НДТ о включении того или иного НДТ в Справочник по НДТ.
	6. Исполнитель формирует разделы проекта Справочника по НДТ и обеспечивает соответствие оформления согласно требованиям Заказчика.

Приложение №2

№ \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

**Стоимость услуг и порядок выплаты**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Срок оказания услуг** | **Порядок оплаты за оказанные услуги, %** | **Документы подтверждающие этапность исполнения запланированного объема работ** |
| 1 | Этап 1. Разработка и доработка первой версии проекта Справочника по НДТ | с момента заключения договора до 31 июля 2024 года | 30 % | Проект Справочника по НДТ, рассмотренный членами ТРГ;Протокол заседания ТРГ о рассмотрении проекта Справочника по НДТ;Отчет о проделанной работе |
| 2 | Этап 2. Доработка второй и последующей версий (при необходимости) проекта Справочника по НДТ | с 1 августа 2024 года – 30 сентября 2024 года | 40 % | Проект Справочника по НДТ, Протокол голосования членов ТРГ; Протокол заседания Комитета НДТ по рассмотрению и согласованию Справочника по НДТ;Отчет о проделанной работе |
| 3 | Этап 3. Заключительный этап.Оказание консультационной поддержки Заказчика и экспертное сопровождение | 1 октября 2024 года – 31 декабря 2024 года | 30 % | Отчет о проделанной работе |
|  |