

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ/ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по поручению семинара на тему:

«Нормы Экологического кодекса РК: Производственный экологический контроль.

Сдача отчетности ПЭК и автоматизированная система мониторинга (АСМ).

Внедрение НДТ и получение КЭР Государственный экологический контроль»

№	Наименование	Установленное требование
1	Цель оказания услуг	Исполнение п.30 Плана мероприятий по совершенствованию производственной безопасности на 2024 год №04-18/157 от 08.02.2024г.
2	Предмет договора	проведение обучения на тему: «Нормы Экологического кодекса РК: Производственный экологический контроль. Сдача отчетности ПЭК и автоматизированная система мониторинга (АСМ). Внедрение НДТ и получение КЭР Государственный экологический контроль». Группа до 30 чел.
3	Сроки оказания услуг:	20-21.09.2024г. (16 ак.ч.)
4	Место оказания услуг:	г. Астана, отель Казжол-Астана, ул. Балкантау, 213.
5	Требования к материальным ресурсам Исполнителя при оказании услуг: недвижимое имущество: офисы, склады, производственные базы (если применимо)	нет
6	Требования к производственным ресурсам Исполнителя (транспорт, оборудование, материалы и т.п.)	аренда конференц - зала, кофе-брейки (четыре кофе-брейка, по два кофе-брейка в день для слушателей), бизнес-ланч (два бизнес-ланча, по одному в день для слушателей), бутилированная вода (0.5 л. на человека для слушателей), аренда оборудования для проведения обучения, раздаточный материал для слушателей в эл.виде.
8	Объем оказания услуг	16 ак.ч.
9	Этапы оказания услуг	нет
10	Требования к процессу оказания услуг	<ul style="list-style-type: none"><li>• Подготовка и адаптация программы обучения под нужды Предприятия.</li><li>• Подготовка раздаточного, лекционного материалов, оценочных средств;</li><li>• Подготовка презентации;</li><li>• Консультирование слушателей;</li></ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проведение обучения.</li> <li>• Анкетный опрос слушателей</li> <li>• Обеспечение слушателей кофе-брейками (по два кофе-брейка в день);</li> <li>• Обеспечение слушателей бизнес-ланчем (один бизнес-ланч в день)</li> </ul>
11	Иные требования	нет

Программы семинара

**1 день**

**1. Производственный экологический контроль (ПЭК)**

- 1.1 Порядок разработки программы ПЭК;
- 1.2 Требования к программе, отчета ПЭК и плана природоохранных мероприятий ППМ;
- 1.3 Разбор формы отчета по результатам ПЭК и по выполнению плана мероприятий по ООС
- 1.4 Анализ структуры формы отчетности ПЭК и ППМ
- 1.5 Порядок проведение инструментальных измерений при проведении ПЭК;
- 1.6 Порядок проведения мониторинга эмиссий окружающей среды в рамках ПЭК;
- 1.7 Требования к инструментальным измерениям;
- 1.8 Отбор проб и осуществления инструментальных измерений с учетом требований ГОСТ ISO/IEC17025;
- 1.9 Оформление и выдача результатов испытаний с учетом требований ГОСТ ISO/IEC17025;
- 1.10 Новшества заполнения отчёта по результатам ПЭК на портале;

**2. Автоматизированная система мониторинга эмиссий**

- 3.1 Внедрение Автоматизированной системы мониторинга эмиссий;
- 3.2 Критерий для установки АСМ;
- 3.3 Основные требования к внедрению АСМ на промышленных предприятиях;
- 3.4 Основные показатели и параметры, подлежащие онлайн контролю в рамках АСМ;
- 3.5 Порядок подключения АСМ к информационной системе уполномоченного органа;
- 3.6 Требования к отключению АСМ при сбоях.

**2 день**

**3. Внедрение наилучших доступных техник (НДТ)**

- 3.1. Законодательные и нормативные аспекты;
- 3.2. Основные принципы НДТ;
- 3.3. Структура и содержание Справочников по НДТ;
- 3.4. Примеры НДТ в производстве;
- 3.5. Кейсы успешного применения НДТ;
- 3.6. Преимущества внедрения НДТ;
- 3.7. Проблемы и вызовы;
- 3.8. Пути преодоления проблем;
- 3.9. Заключение по НДТ;
- 3.10. Важность перехода на НДТ для устойчивого развития отрасли

#### **4. Государственный экологический контроль**

- 4.1 Порядок проведения государственного экологического контроля; Ответственность за нарушение экологического законодательства;
- 4.2 Формы государственного экологического контроля;
- 4.3 Основание для назначения профилактического контроля;
- 4.4 Система оценки и управления рисками в соответствии с Предпринимательским кодексом РК, критерий и степень оценки степени риска;
- 4.5 Формирование системы оценки и управления рисками органов контроля и надзора;
- 4.6 Порядок назначения государственного экологического контроля;
- 4.7 Сроки проведения государственного экологического контроля;
- 4.8 Проверочные листы, акт о назначении профилактического контроля с посещением субъекта (объекта) контроля и (или) проверки;
- 4.9 Регистрация акта о назначении, дополнительного акта о продлении сроков профилактического контроля с посещением субъекта (объекта) контроля и (или) проверки;
- 4.10 Действия должностных лиц органов контроля при осуществлении профилактического контроля с посещением субъекта (объекта) контроля и (или) проверки;
- 4.11 Порядок оформления результатов профилактического контроля с посещением субъекта (объекта) контроля и (или) проверки;
- 4.12 Права и обязанности субъекта контроля либо его уполномоченного представителя при осуществлении профилактического контроля с посещением субъекта (объекта) контроля и (или) проверки;
- 4.13 Порядок обжалования решений, действий (бездействия) органов контроля и их должностных лиц;
- 4.14 Меры инспекторского реагирования по результатам государственного экологического контроля, возбуждение дела об административном правонарушении;
- 4.15 Порядок направления постановления о наложении штрафа на принудительное взыскание, обеспечение исполнения предписаний при проведении государственного экологического контроля.

Старший методист ОКП



Ахметова И.К.