Требования стандарта ISO 45001:2018, ISO 14001:2015, практика внедрения и внутренний аудит

Целевые результаты тренинга:

- приобретение участниками обучения знаний о требованиях, предъявляемых при разработке и практике внедрения системы менеджмента охраны труда на предприятии на базе стандарта ISO 45001:2018 и системы экологического менеджмента на базе стандартов серии ISO 14000.
- примеры регламентов и форм документов, которые организация сможет применить в дальнейшем.

Целевая аудитория: менеджмент предприятия, руководители подразделений, специалисты.

Продолжительность обучения: 2 дня (16 часов).

Программа обучения

Тема	Модули программы	Часов
1 день		
1	**Обзор требований ISO 45001:2018, ISO 14001:2015 (стандарты серии ISO 14001)** • Обзор значительных изменений. • Высокоуровневая структура стандартов. • Тема «риски» в требованиях. • Содержание стандартов. • Термины и определения.	1 час
2	• Контекст организации. Заинтересованные стороны. • Лидерство руководства в области системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда и системы экологического менеджмента (далее ИСМ). • Политика. Практическая работа: • Разработка контекста организации; • определение области применения; • разработка процессной модели;	1 час

Тема	Модули программы	Часов
	• разработка карт процессов; • разработка Политики; • рассмотрение карт процесса; • бенчмаркинг: рассмотрение примеров других организаций.	
3	• Планирование. Обязательные требования. Риски и возможности ИСМ. • Мероприятия по обращению с рисками и возможностями. • Управление профессиональными рисками и опасностями. • Управление экологическими аспектами. • Законодательные требования в области экологии, ОТ, ППБ, ПБ, ГО и ЧС. Практическая работа: • Рассмотрение рисков и возможностей по процессам и разработка мероприятий; • рассмотрение и оценка профессиональных рисков и опасностей, разработка мероприятий; • рассмотрение и оценка экологических аспектов, разработка мероприятий; • определение применимых законодательных требований к деятельности организации; • бенчмаркинг: рассмотрение примеров других организаций.	2 часа
4	• Целеполагание, каскадирвование целей ИСМ на уровень процессов. • Планирование изменений. Практическая работа: • Разработка целей ИСМ; • разработка мероприятий по достижению целей; • бенчмаркинг: рассмотрение примеров других организаций.	1 час
5	• Обеспечение: ресурсы, ответственность, полномочия, коммуникация, участие и консультирование. • Документированная информация СМОЗиБТ. • Осведомленность персонала по вопросам СМОЗиБТ. • Управление документированной информацией. Практическая работа:	1 час

Тема	Модули программы	Часов
	• разработка матрицы компетенции ИТР и основного персонала; • разработка матрицы коммуникаций; • анкетирование по вопросам осведомленности в вопросах СМОЗиБТ; • разработка анкеты по оценке осведомленности персонала; • рассмотрение карты процесса ИСМ: «Управление персоналом», «Управление финансами»; • рассмотрение обязательных документированных процедур в рамках требований ISO 14001:2015, ISO 45001:2018; • бенчмаркинг: рассмотрение примеров других организаций.	
6	• Функционирование. • Управление процессами и операциями. • Иерархия мероприятий. • Менеджмент изменений. • Закупки. • Процессы, переданные на сторону. • Подрядные организации. • Готовность к аварийным ситуациям. Практическая работа: • Рассмотрение карт процессов ИСМ: «Подготовка производства», «Закупки», «Производство», «Управление инфраструктурой»; • разработка системы оценки подрядных организаций и поставщиков с учетом требований ISO 45001:2018, ISO 14001:2015; • разработка планов действий в аварийных и нештатных ситуациях; • бенчмаркинг: рассмотрение примеров других организаций.	1 час
7	• Оценка показателей деятельности. • Мониторинг и измерения в ИСМ. Оценка соответствия. Внутренний аудит. • Анализ высшим руководством ИСМ. Практическая работа: • Оценка выполнения законодательных требований; • рассмотрение протокола анализа со стороны высшего руководства;	1 час

Тема	Модули программы	Часов
	• бенчмаркинг: рассмотрение примеров других организаций.	
	• Работка с несоответствиями. • Инциденты, несоответствия, корректирующие действия. • Улучшение. Практическая работа: • Анализ причин несоответствий, разработка срочных и корректирующих действий; • рассмотрение предложений по улучшению; • работа с near miss; • бенчмаркинг: рассмотрение примеров других организаций.	
2 день		
8	• Внутренний аудит. Основные положения стандарта ISO 19011:2018. • Цели, принципы проведения внутренних аудитов. • Квалификация внутренних аудиторов. Практическая работа: • Разработка матрицы компетентности аудиторов; • бенчмаркинг: рассмотрение примеров других организаций.	2 часа
9	• Планирование и подготовка внутренних аудитов. • Программа аудитов. Управление программой аудитов. • Расстановка приоритетов при планировании аудитов. • Этапы проведения внутреннего аудита. • Составление плана аудита. Риски и возможности, связанные с планированием аудита. Практическая работа: • Разработка программы/графика аудитов с учетом приоритетов; • разработка плана аудита, рассмотрение рисков и возможностей аудита; • бенчмаркинг: рассмотрение примеров других организаций.	2 часа
10	• Критерии и методы аудита.	4 часа

Тема	Модули программы	Часов
	• Работа с чек-листом. • Свидетельства аудита. • Работа с несоответствиями. • Градация несоответствий. • Анализ примеров из практической деятельности аудиторов. • Корректирующие действия по результатам внутренних аудитов. Практическая работа: • Разработка чек-листа аудита по процессам ИСМ (ISO 45001, ISO 14001); • бенчмаркинг: рассмотрение примеров других организаций.	
11	• Заключение по результатам аудита. • Обработка результатов. • Составление отчёта. Поведение аудиторов. Письменный тест. Практическая работа: • Разработка отчета по аудиту; • рассмотрение примеров отчетов по аудиту других компаний; • формулирование несоответствий, определение вида несоответствий; • бенчмаркинг: рассмотрение примеров других организаций.	
Итого		16 часов

По окончании обучения участники получают **сертификат участника.**

Утверждено 01.06.2025

ЦРКП

ООО Центр Развития Качества Процессов