28 апреля отмечается Всемирный день охраны труда

Проведение Дня охраны труда является важным мероприятием  для каждой организации, направленной на профилактическую работу по обеспечению безопасных условий и охраны труда.

Безопасность труда и здоровья персонала - приоритетное направление в системе общей безопасности организации, цель которого – сохранение и защита здоровья работников посредством организации нормальных условий труда, постоянного их совершенствования, а также минимизации рисков возникновения возможных угроз и смягчения их последствий.

Тема Всемирного дня охраны труда в 2025 году: «Влияние цифровизации и искусственного интеллекта на безопасность и здоровье работников».

Искусственный интеллект и цифровизация становятся неотъемлемой частью нашей повседневной жизни и производственных процессов. Они помогают создавать более безопасные условия труда, минимизируя риски и предотвращая несчастные случаи и открывают новые возможности, благодаря внедрению современных технологий.

Цифровые технологии уже меняют мир, и охрана труда не является исключением.

Технологии, которые меняют охрану труда уже сегодня:

- искусственный интеллект и машинное обучение для прогнозирования рисков;

- роботы и экзоскелеты, повышающие эффективность и снижая нагрузку на работников;

- беспилотники (БПЛА) для мониторинга опасных зон;

- интернет вещей (IoT) для отслеживания условий труда в реальном времени;

- виртуальная и дополненная реальность для обучения и моделирования опасных ситуаций.

День охраны труда призван обратить внимание к проблемам, связанным с безопасностью трудового процесса и напоминает о важности соблюдения правил по охране труда и совершенствования системы управления охраной труда в организациях, независимо от организационно-правовых форм и форм собственности.

В соответствии с Трудовым кодексом РФ каждый работодатель должен обеспечить условия труда и безопасность, прописанные в государственных нормативах требований охраны труда (ст. 22 ТК РФ).

 Охрана труда и здоровья работников  включает и правовые, социально – экономические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

Безопасные и здоровые условия труда должны отвечать требованиям следующих регламентирующих документов:

•    Конституции РФ, Трудовому кодексу РФ, Гражданскому кодексу РФ. Основам законодательства РФ об охране труда, Уголовному кодексу РФ, Федеральной целевой программе по улучшению условий и охраны труда;

•    Гигиеническим норматива, санитарным правилам и нормам (СанПиН), правилам устройства и безопасности эксплуатации (ПУБЭ), инструкции по безопасности (ИБ), межотраслевым правилам по охране труда, межотраслевым организационно- методическим документам (положения, методические указания, рекомендации), типовым отраслевым инструкциям по охране труда(ТОИ), отраслевым организационно-методическим документам;

•    Правилам сертификации производственных объектов на соответствие требованиям по охране труда;

•    Санитарным нормам проектирования предприятий, строительным нормам и правилам (СНиП), ГОСТам, требованиям техники безопасности и др.

На безопасность здоровья и труда персонала влияют разные факторы, среди них:

•    Технические. Скрытые дефекты и несовершенство конструкций производственных зданий, машин, механизмов, приспособлений, инструментов, оснастки.

•    Санитарно-гигиенические. Состояние внешней производственной среды: чистота воздуха, степень естественного и искусственного освещения, уровни шума, вибрации, различных излучений, контакт с токсическими веществами.

•    Организационные. Степень отлаженности системы охраны труда, например, недостаточная обученность работников, отсутствие инструктажа по технике безопасности труда, недостатки в организации и управлении технологическими процессами.

•    Правовые. Действующее законодательство РФ, нормативно-методическая документация, правила и инструкции, выполнение которых обеспечивает безопасность труда и здоровья работников.

В этих целях руководителям и специалистам по охране труда организаций в  ходе проведения дня (дней) охраны труда рекомендуется:

- обследовать состояние условий и охраны труда в подразделениях организации;

- провести лекции по вопросам и проблемам в области охраны труда;

- в рамках объявленной темы дня охраны труда рассмотреть возможность внедрения цифровых технологий в процесс управления охраной труда;

- рассмотреть допущенные в организации грубые нарушения правил и норм охраны труда, в том числе нарушения требований безопасности труда, трудовой и производственной дисциплины.

 Специалист по охране труда И.П.Сологубова