TECHNICAL
EDUCATION
ACADEMY

Центр управления операционными рисками

ПРОГРАММА КУРСА

000620

HSSE079 - Управление изменениями и проверка безопасности перед запуском

Этот двухдневный курс изучает проверенные стратегии внедрения эффективной системы управления изменениями (MOC) и индивидуализированные подходы, соответствующие культуре вашей компании.



Учись у Лучших в Своем Деле!

О программе

Базовый уровень

Зачем этот курс

Этот двухдневный курс изучает проверенные стратегии внедрения эффективной системы управления изменениями (MOC) и индивидуализированные подходы, соответствующие культуре вашей компании. Также рассматривается, как внедрять физические и инструментальные изменения с использованием системы проверки безопасности перед запуском (PSSR).

Для кого и в чём польза

Менеджеры – операционные, по безопасности и исполнительные, инженеры – технологические, по безопасности и механики, аудиторы по соблюдению норм, специалисты по управлению окружающей средой и техники.

Чему вы научитесь

- Узнают о требованиях к полной системе MOC
- Поймут, что такое PSSR, как он работает и как его можно комбинировать с системами MOC и механической целостности
- Научатся эффективно контролировать как малые, так и крупные изменения, минимизируя необходимость обхода системы сотрудниками
- Узнают простые методы для идентификации и анализа рисков, связанных с предлагаемым изменением, что поможет минимизировать потери для вашей компании (это основа любой системы MOC)
- Оценят потребности в обучении и требования для всех уровней вашей организации, необходимые для того, чтобы управление изменениями стало функционирующей системой
- Узнают, как интегрировать все системы компании для управления конкретными функциональными изменениями в одну систему MOC для работы с PSM, HSE, контролем качества, надежностью и производительностью

Содержание программы

Модули 01–06

01 Введение

- Учебные цели и обзор PSM
- Обзор PSM
- Обзор MOC и PSSR
- Семинар: Определение, какие сбои MOC привели к катастрофе
- Общие роли и обязанности
- Ключевые показатели эффективности

02 Распознавание или предложение изменений

- Обзор основных определений замены на аналогичный элемент (RIK) и не замены на аналогичный элемент (NRIK)
- Разработка примеров RIK и NRIK для вашей компании

03 Инициация запроса на изменение

- Кто чем занимается?
- Инициация формы запроса на изменение
- Примеры форм запроса на изменение

04 Рассмотрение предлагаемого изменения

- Технические обзоры и обзоры рисков
- Выбор подходящего метода оценки риска для незначительного механического изменения
- Проведение оценки риска для незначительного механического изменения

05 Утверждение и внедрение изменений

- Роли, обязанности и полномочия
- Отслеживание запроса на изменение до его закрытия

06 Проверки безопасности перед запуском (PSSR)

- Определения и виды PSSR
- Комбинирование PSSR с другими системами PSM или надежности
- Проведение PSSR для незначительного механического изменения

Содержание программы

Модули 07

07 Управление программой MOC/PSSR

- Решения по объему программы MOC/PSSR
- Обзор типичной программы MOC
- Обзор типичной программы PSSR

Предварительные требования

- Участники должны иметь практический технический опыт в проектировании, эксплуатации или обслуживании сложных систем.
  MOC является элементом, для которого реализуются все другие «основные» элементы управления безопасностью процессов (PSM). Это элемент PSM, который контролирует введение нового риска. Распознавание изменений, анализ рисков каждого изменения и эффективное управление небольшими изменениями — вот лишь некоторые из барьеров, с которыми сталкиваются менеджеры при внедрении MOC. Этот двухдневный курс изучает проверенные стратегии внедрения эффективной системы MOC и индивидуализированные подходы, соответствующие культуре вашей компании. Также рассматривается, как внедрять физические и инструментальные изменения с использованием систем проверки безопасности перед запуском (PSSR), которые иногда называют проверками готовности к эксплуатации (ORR). Письменные примеры программ для работы с простыми и сложными изменениями включены в учебное пособие курса.

Участие и контакты

Участие в программе

Чтобы уточнить даты, формат проведения, стоимость и условия участия, обратитесь в Академию и укажите код курса 000620.

Обучение для команды

При обращении укажите задачи предприятия, должности участников, размер группы, предпочтительные сроки и место проведения. Эти сведения помогут обсудить подходящий вариант обучения.

Подготовка к участию

Перед записью ознакомьтесь с разделом «Предварительные требования» в этой программе.

Обсудить обучение

mail@tecedu.org
www.tecedu.academy

Учись у Лучших в Своем Деле!