

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ
«HSE-менеджмент»

Направление подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность
Профиль Управление безопасным развитием техносферы в условиях экономики замкнутого цикла
Квалификация выпускника магистр
Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 3 м.
Форма обучения очная / заочная
Год начала подготовки 2024

Цель изучения дисциплины:
формирование комплекса знаний и умений в области HSE-менеджмента и возможностей его реализации в Российской Федерации.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение основ HSE-менеджмента, систему управление HSE-менеджмента, сферы регулирования HSE-менеджмента, российского и международного опыта использования HSE-менеджмента, управления рисками при обращении с отходами производства и потребления;
- формирование умений использования принципов HSE-менеджмента на производстве, оценивать эффективность мероприятий при внедрении HSE - менеджмента, знание основ охраны труда и экологической безопасности производства, управлять и оценивать экологические риски при обращении с отходами производства и потребления;
- формирование навыков использования и внедрения HSE-менеджмента на производстве, навыков расчета ущерба негативных последствий при обращении с отходами.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Способен проводить планирование в системе экологического менеджмента организации

ПК-2 - Способен обеспечивать готовность организации к чрезвычайным ситуациям

ПК-3 - Способен проводить оценку результатов деятельности и совершенствования системы экологического менеджмента в организации

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой