

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Техносферная токсикология»

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность
Профиль Обеспечение безопасности в техносфере и чрезвычайных ситуациях
Квалификация выпускника бакалавр
Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.
Форма обучения очная / заочная
Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

получение студентами знаний по основам воздействия вредных химических веществ на организм человека и живые объекты окружающей природной среды, изучение закономерностей действия химических веществ на человека и экологические системы, оценка величины риска таких воздействий.

Задачи изучения дисциплины:

- познакомить студентов с основными разделами токсикологии;
- сформировать у студентов знания по промышленной токсикологии: гигиеническому нормированию содержания вредных веществ в объектах производственной среды и биосредах.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - Способен оформлять отчетную документацию о природоохранной деятельности организации

ПК-7 - Способен планировать и документально сопровождать деятельность по соблюдению или достижению нормативов допустимого воздействия на окружающую среду

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет