

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»
(РУТ (МИИТ))

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Ноксология

Направление подготовки: 20.03.01 – Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в
техносфере

Форма обучения: Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цель дисциплины: формирование риск-ориентированного мышления и понимания методов выявления, оценки, минимизации и управления опасностями природного и техногенного характера в различных сферах деятельности, включая производственные процессы, с целью обеспечения безопасности человека и сохранения окружающей среды.

Задачи дисциплины:

- Изучение теоретических основ, принципов и понятий ноксологии как науки об опасностях.
- Освоение методов идентификации, классификации и оценки опасностей в среде обитания и производственных условиях.
- Формирование навыков использования нормативных правовых актов в области безопасности жизнедеятельности.
- Развитие способности анализировать и синтезировать информацию для принятия обоснованных решений по управлению рисками.
- Обучение принципам и методам защиты человека и окружающей среды от негативных воздействий, включая чрезвычайные ситуации.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 5 з.е. (180 академических часа(ов)).