

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Основы устойчивого развития

Направление подготовки: 20.03.01 – Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в
техносфере

Форма обучения: Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цель дисциплины: формирование основ экологической культуры и риск-ориентированного мышления, развитие способности применять системный подход для решения задач обеспечения безопасности человека и сохранения окружающей среды в контексте производственной деятельности и бытовой среды.

Задачи дисциплины:

- Изучение фундаментальных законов и принципов экологии.
- Освоение методов оценки воздействия производственных процессов на окружающую среду.
- Формирование навыков определения круга задач по минимизации экологических рисков.
- Обучение использованию действующих нормативных правовых актов в области охраны природы.
- Развитие способности организовывать и проводить мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 академических часа(ов)).