

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

**АННОТАЦИЯ К**  
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Пожарная безопасность**

Направление подготовки: 20.03.01 – Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность жизнедеятельности в  
техносфере

Форма обучения: Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цель дисциплины: формирование знаний и умений по обеспечению пожарной безопасности, способности применять концепцию риск-ориентированного мышления, нормативные правовые акты для решения задач защиты человека и среды обитания, а также организовывать сбор, обработку и передачу информации при угрозе пожара.

Задачи дисциплины:

- Изучение научных основ процессов горения и взрыва, пожарной опасности веществ и материалов.
- Освоение нормативной правовой базы и государственных требований в области пожарной безопасности.
- Формирование навыков обеспечения сбора, обработки и передачи информации о пожарной опасности и функционировании систем противопожарной защиты.
- Развитие способности обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды на основе принципов культуры безопасности.

- Обучение использованию знаний научных основ и нормативных актов для решения задач пожарной безопасности.

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