

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

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

**Обеспечение безопасности на ВСМ**

Направление подготовки: 23.04.02 – Наземные транспортно-технологические комплексы

Направленность (профиль): Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта

Форма обучения: Очная

**Общие сведения о дисциплине (модуле).**

**Цели дисциплины**

Формирование у обучающихся системных знаний о принципах, методах и нормативно-правовых основах обеспечения безопасности на высокоскоростном магистральном транспорте (ВСМ).

Ознакомление с современными технологиями и организационными мерами, направленными на предотвращение и минимизацию рисков аварий, чрезвычайных ситуаций и угроз безопасности пассажиров и персонала.

Подготовка специалистов, способных разрабатывать, внедрять и контролировать комплексные системы безопасности, обеспечивающие непрерывность и надежность функционирования ВСМ.

**Задачи дисциплины**

Изучение нормативных требований и стандартов в области безопасности пассажирских перевозок на ВСМ.

Анализ потенциальных угроз и уязвимостей, а также методов их выявления и оценки.

Освоение организационных, технических и информационных мер по обеспечению безопасности на ВСМ, включая системы предупреждения и реагирования на инциденты.

Формирование навыков разработки планов обеспечения непрерывности деятельности и действий в чрезвычайных ситуациях.

Развитие умений координации работы различных служб и подразделений, ответственных за безопасность на ВСМ, а также взаимодействия с государственными органами и службами экстренного реагирования.

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