

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

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

**Безопасность технологических процессов и технических средств на**  
**железнодорожном транспорте**

Специальность: 23.05.05 – Системы обеспечения движения поездов

Специализация: Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта

Форма обучения: Заочная

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

Целью освоения учебной дисциплины «Безопасность технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте» является формирование у обучающихся компетенций в соответствии с требованиями самостоятельно утвержденного образовательного стандарта высшего образования (СУОС) по специальности «Системы обеспечения движения поездов», которые позволят обучающимся:

- знать и правильно применять в профессиональной деятельности терминологию, показатели и нормы безопасности технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте;
- владеть методами оценки показателей безопасности технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте;
- уметь использовать методологию обеспечения безопасности технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте при проектировании, анализе и эксплуатации систем обеспечения

движения поездов.

- знать и правильно применять в профессиональной деятельности терминологию, показатели и нормы безопасности технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте;

- владеть методами оценки показателей безопасности технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте;

- уметь использовать методологию обеспечения безопасности технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте при проектировании, анализе и эксплуатации систем обеспечения движения поездов.

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