

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Пассажирский подвижной состав

Специальность:	23.05.04 – Эксплуатация железных дорог
Специализация:	Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта
Форма обучения:	Заочная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения учебной дисциплины «Пассажирский подвижной состав» является формирование у обучающихся компетенций в соответствии с самостоятельно утверждаемым образовательным стандартом (СУОС) по специальности «Эксплуатация железных дорог» (специализация «Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта»).

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- приобретение системных знаний об устройстве и технических характеристиках основных типов пассажирского подвижного состава и нормативных требованиях к их эксплуатации;
- развитие умений анализировать влияние конструктивных особенностей основных типов пассажирского подвижного состава на эксплуатационные показатели и безопасность движения;
- формирование навыков по выявлению, классификации и оценке технического состояния подвижного состава, освоению алгоритмов и технологий планирования технического обслуживания и ремонта (ТО и Р),

применения цифровых систем мониторинга для обеспечения безопасного и эффективного перевозочного процесса.

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2 з.е. (72 академических часа(ов)).