

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

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

Каналообразующие устройства ТСС

Специальность: 23.05.05 – Системы обеспечения движения поездов

Специализация: Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цели освоения дисциплины «Каналообразующие устройства ТСС»: дать основные сведения о каналах передачи информации, их классификации и особенностях использования.

Задачи дисциплины «Каналообразующие устройства ТСС»: освоение технологиями модуляции, кодирования, шифрования, многостанционного доступа, изучение методов борьбы с побочными каналами приема и многолучевостью распространения радиосигнала.

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