

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

АННОТАЦИЯ К
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**Моделирование технологических процессов транспортно-
логистических систем**

Направление подготовки: 23.03.01 – Технология транспортных процессов

Направленность (профиль): Цифровой транспорт и логистика

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Основной целью изучения учебной дисциплины «Моделирование технологических процессов транспортно-логистических систем» является изучение формальных методов исследования логистических систем.

Задачи дисциплины: изучение способов формализованного описания логистических звеньев, цепей, сетей и систем, их функций и реализуемых процессов; изучение формализованных методов исследования логистических систем и области их предпочтительного использования; приобретение навыков моделирования логистических систем, их элементов и связей между ними, с целью использования математических методов в планировании и управлении материальными потоками.

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