

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

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

**Цифровая трансформация транспортно-логистического комплекса**

Направление подготовки: 23.04.01 – Технология транспортных процессов

Направленность (профиль): Цифровые транспортно-логистические системы

Форма обучения: Очная

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

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- формирование теоретических и практических знаний по системной инженерии и комплексно-архитектурному подходу к управлению транспортно-логистических комплексов (ТЛК/систем)

- изучение методов гибкого сочетания механизма иерархического и сетевого взаимодействия процессов жизненного цикла ТЛК.

- изучение особенностей разработки и реализации стратегии организационной устойчивости и мобильности ТЛК.

Задачами дисциплины (модуля) являются:

- овладение методологией проектирования процессов транспортно-логистических предприятий, управление на всех этапах жизненного цикла;

- формирование навыков и методов проактивного управления процессами и цифровой трансформации ТЛК на основе логистического инжиниринга.

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

академических часа(ов).