

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

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

**Оценка и управление рисками цифровой трансформации экономики**

Специальность: 38.05.01 – Экономическая безопасность

Специализация: Экономико-правовое обеспечение  
экономической безопасности

Форма обучения: Заочная

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

Целью курса «Оценка и управление рисками цифровой трансформации экономики» является освоение знаний и формирование у обучающихся системы теоретических знаний и прикладных компетенций в области идентификации, анализа, количественной оценки и разработки стратегий управления рисками, возникающими в процессе цифровой трансформации экономических систем и бизнес-моделей.

**Основные задачи учебной дисциплины :**

1. Изучить современные тренды цифровой экономики и природу возникновения специфических рисков цифровизации (киберриски, технологическое устаревание, регуляторные песочницы).

2. Освоить методологию количественной и качественной оценки рисков цифровых проектов, включая методы имитационного моделирования и стресс-тестирования.

3. Сформировать навыки построения риск-ориентированной архитектуры управления в условиях цифрового предприятия.

4. Развить способность принимать управленческие решения в условиях неопределенности на основе анализа больших данных.

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