

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

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

**Анализ бизнес-процессов**

Направление подготовки: 38.03.02 – Менеджмент

Направленность (профиль): Процессное управление бизнесом

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цель изучения дисциплины:

Формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков в области исследования, моделирования, анализа, оценки и совершенствования бизнес-процессов организации для повышения эффективности управления, оптимизации использования ресурсов и достижения стратегических целей предприятия.

Задачи дисциплины:

Изучить теоретические основы процессного подхода к управлению организацией.

Освоить основные понятия, принципы и методы анализа бизнес-процессов.

Научиться выявлять, описывать и классифицировать бизнес-процессы предприятия.

Изучить современные нотации и инструменты моделирования бизнес-процессов (BPMN, EPC, IDEF0 и др.).

Освоить методы сбора, систематизации и анализа информации о деятельности организации.

Приобрести навыки построения моделей бизнес-процессов «As-Is» (как есть) и «To-Be» (как должно быть).

Научиться выявлять узкие места, потери, дублирование функций и неэффективные операции в процессах.

Освоить методы оценки эффективности бизнес-процессов на основе ключевых показателей деятельности (KPI).

Изучить подходы к реинжинирингу, оптимизации и цифровой трансформации бизнес-процессов.

Получить практические навыки применения специализированных программных средств моделирования и анализа бизнес-процессов.

Научиться разрабатывать рекомендации по совершенствованию бизнес-процессов с учетом организационных, экономических и информационных аспектов деятельности предприятия.

Сформировать компетенции по подготовке проектной и аналитической документации в области управления бизнес-процессами.

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