

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

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

**Методы и модели оптимизации бизнес-процессов**

Направление подготовки: 38.04.05 – Бизнес-информатика

Направленность (профиль): Информационные системы в бизнесе

Форма обучения: Очная

Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- изучение студентами теории и практики оптимизации основных бизнес-процессов организации;
- получение практических умений и навыков, необходимых для анализа и оптимизации бизнес-процессов в организации.

Основными задачами дисциплины являются:

- формирование теоретических знаний о методах, моделях и приёмах оптимизации бизнес-процессов;
- овладение методами оптимизации бизнес-процессов, применяемыми для формирования и принятия управленческих решений;
- формирование навыков по применению моделей оптимизации бизнес-процессов.

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