

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Моделирование бизнес-процессов»

Направление подготовки 38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Профиль Управление предприятием и организация бизнеса

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины:

Целью изучения дисциплины является подготовка студентов к использованию современной теории и практики экономико-математического моделирования производственных систем и бизнес-процессов при разработке, принятии и реализации управленческих решений в сфере управления предприятием и организации бизнеса.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение теоретических основ и развитие практических навыков применения методов экономико-математического моделирования бизнес-процессов при принятии решений в реальных условиях рыночной экономики, с использованием современных методов моделирования и информационных технологий;
- освоение будущим бакалавром в области управления предприятием и организации бизнеса комплекса методов поиска и обоснованного выбора наилучших решений, раскрытие особенности математического моделирования при обосновании решений, принимаемых руководителем коллектива предприятия (организации) и возможности математического моделирования при их разработке и реализации;
- развитие у студентов навыков творческого подхода к выбору методов моделирования при анализе ситуаций в сфере управления предприятием и организации бизнеса и выработке своевременных обоснованных оптимальных управленческих решений на современных предприятиях и в организациях

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-6 - владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций

ПК-5 - способностью анализировать взаимосвязи между

функциональными стратегиями компаний с целью подготовки
сбалансированных управленческих решений

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет