

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Моделирование бизнес-процессов»

Направление подготовки 38.04.01 ЭКОНОМИКА

Профиль Экономика предпринимательства

Квалификация выпускника Магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины:

Целями освоения дисциплины формирование знаний в области основ моделирования и анализа бизнес-процессов, изучение основных стандартов моделирования бизнес-процессов, технологии управления бизнес-процессами для кардинального изменения и улучшения модели бизнеса, инструментальных средств и систем, используемых для описания и анализа бизнес-процессов, а также приобретение студентами практических навыков моделирования и анализа бизнес-процессов.

Задачи изучения дисциплины:

К задачам дисциплины относятся обучение студентов теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми:

- для формирования системного представления об основных понятиях, принципах и особенностях моделирования бизнес-процессов;
- организации и применения различных методов моделирования бизнес-процессов;
- моделирования, анализа и совершенствования бизнес-процессов;
- навыками применения методов и инструментальных системам моделирования и управления бизнес-процессами.

Перечень формируемых компетенций:

ДПК-1 - способность к использованию в исследовательской практике математических методов, современного программного обеспечения (с учетом потребностей соответствующей области знаний)

ДПК-2 - способность к использованию баз данных и информационных систем при реализации организационно-управленческих функций

ДПК-3 - способность использовать в исследованиях тематические сетевые ресурсы, базы данных, информационно-поисковые системы

ДПК-4 - способность к применению современных информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе

ОК-1 - способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу

ОК-3 - готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала

ОПК-3 - способностью принимать организационно-управленческие решения

ПК-6 - способностью оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности

ПК-8 - способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне

ПК-9 - способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов

ПК-10 - способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен