

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Моделирование бизнес-процессов»

1. Цели освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у обучающихся компетенций, предусмотренных данной рабочей программой дисциплины, в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика с учетом специфики направленности подготовки (профиля, специализации).

2. Место дисциплины в структуре ООП

ФТД.01

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению:

УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности; УК-9.1 Анализирует экономически значимые явления и процессы при оценке эффективности результатов в различных областях жизнедеятельности; УК-9.2 Обосновывает экономические решения в различных областях жизнедеятельности;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

методы моделирования бизнес-процессов; принципы и методы анализа и оптимизации бизнес-процессов; методики исследования деятельности предприятия

уметь:

моделировать бизнес-процессы; применять методы для оптимизации бизнес-процессов; анализировать организационную структуру и функции предприятия

владеть навыками и (или) опытом деятельности:

навыками разработки моделей бизнес- процессов; навыками улучшения бизнес-процесса на основе разработанной модели; навыками обоснованного выбора методологии моделирования при решении задач по исследованию деятельности предприятия

4. Общая трудоемкость дисциплины

72(в часах) 2 з.е.

5. Формы контроля

зачет (2 семестр)