

Б1.В.ДВ.6 Вариативная часть

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «Экономическая информатика»

Направление подготовки 38.03.01 «Экономика»

Профили подготовки: «Финансы и кредит», Бухгалтерский учет, анализ и аудит»,

«Экономика предприятий и организаций»

Цели освоения дисциплины: формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков использования современных программных средств сбора и обработки информации в рамках расчетно-экономической, аналитической, научно-исследовательской и организационно-управленческой деятельности.

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины: способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1); способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-8).

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина относится к вариативной части и является дисциплиной по выбору. Теоретические знания и практические навыки, полученные студентами при освоении курса «Экономическая информатика», должны быть использованы для успешного изучения дисциплин: «Информационные системы в экономике», «Анализ данных», «Базы данных», а также в процессе подготовки курсовых работ и дипломной работы, научно-исследовательской деятельности студентов.

Требования к результатам освоения дисциплины. В результате освоения дисциплины обучающиеся должны:

знать: методы и технологии обработки финансово-экономической информации средствами офисных приложений; основы разработки приложений в инструментальной среде VBA.

уметь: применять при решении прикладных финансово-экономических задач современные информационные технологии; работать с компьютером как средством управления информацией; работать с информацией в локальных вычислительных сетях и глобальной информационной сети Интернет;

владеть: навыками создания и ведения электронных документов, информационных массивов и баз данных; технологическими приемами использования инструментальных средств офисных и сетевых технологий при решении финансово-экономических задач и представления результатов исследования перед профессиональной и массовой аудиториями.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц.

Разработчик: Козлов О.А., д.п.н., проф.

Рабочая программа разработана на русском языке.