

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Пакеты прикладных программ в экономике»

1. Цели освоения дисциплины

Целью изучения дисциплины «Пакеты прикладных программ в экономике» является формирование набора профессиональных компетенций будущего бакалавра. Задачами освоения дисциплины являются: ознакомление студентов с видами пакетов прикладных программ и классами программного обеспечения; обучение студентов постановке задач, корректному и эффективному использованию инструментальных средств; приобретение студентами навыков самостоятельного и последовательного применения пакетов прикладных программ в профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Б1.В.16

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

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

ОПК-2 - способностью анализировать социально-экономические задачи и процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования; ПК-20 - способностью осуществлять и обосновывать выбор проектных решений по видам обеспечения информационных систем;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

основные классы финансово-экономического программного обеспечения; принципы построения и функционирования ППП в экономике; технологию обработки экономической информации с использованием ППП.

уметь:

применять ППП в области профессиональной деятельности; решать задачи управления с использованием современных компьютерных систем; решать конкретные функциональные задачи управления применять интегрированные информационные технологии профессионального назначения.

владеть навыками и (или) опытом деятельности:

навыками работы в среде пакетов прикладных программ различной направленности.

4. Общая трудоемкость дисциплины

144(в часах) 4 з.е.

5. Формы контроля

экзамен (1 семестр)