

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Информационные технологии в управлении экономикой»

1. Цели освоения дисциплины

Основной целью изучения дисциплины «Информационные технологии в управлении экономикой» является формирование теоретических и практических знаний в области создания и функционирования современных экономических информационных систем, набора общепрофессиональных компетенций будущего бакалавра по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Б1.В.ДВ.07.01

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

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

ОПК-4 - способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности; 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 информационных систем в бухгалтерском учете и аудите; основные требования к разработке автоматизированных экономических информационных систем; особенности информационных технологий, используемых в органах налоговой службы; основные функции и задачи страхования, реализуемые в условиях АИТ; общую характеристику и принципы построения корпоративных информационных систем;

уметь:

применять информационные технологии в области бухгалтерского учета; решать задачи управления налоговой службой в среде автоматизированных информационных технологий; решать конкретные функциональные задачи управления страховым делом применять интегрированные информационные технологии профессионального назначения;

иметь навыки и (или) опыт деятельности:

средствами и технологиями обработки экономической информации с использованием АИТ на предприятиях, в учреждениях и в банках.

4. Общая трудоемкость дисциплины

216(в часах) 6 з.е.

5. Формы контроля

зачет (6 семестр) экзамен (7 семестр)