

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ Информационные системы в экономике

НАПРАВЛЕНИЕ 38.03.01 Экономика

ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ Бухгалтерский учет, анализ и аудит, Финансы и кредит

УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ бакалавриат

ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ Кафедра экономики, управления и организации производства

Цели освоения дисциплины: формирование мировоззрения, позволяющего профессионально ориентироваться в быстро меняющейся информационной сфере; приобретение умения использовать информационные технологии для получения, обработки и передачи информации в области экономики; реализовывать простейшие экономические модели стандартными офисными средствами.

Результаты обучения:

Знать:

- основные инновационные достижения в сфере развития современных информационных технологий; основные виды информационных систем и информационных технологий;
- области применения информационных систем и информационных технологий в экономике;
- программные средства реализации информационных процессов, основные характеристики универсальных информационных технологий введения, преобразования, переработки, передачи и представления экономической информации.

Уметь:

- использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные информационные системы и информационные технологии;
- выполнять поиск и обработку экономической информации средствами офисных приложений;
- выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы.

Владеть:

- навыками применения офисных пакетов программ для работы с деловой информацией, работы с современными информационными системами.

Компетенции: ОПК-1, ОПК-3, ПК-5, ПК-8

Распределение по курсам и семестрам:

Курс	Семестр	Лекции	Практики	Лабораторные работы	Курсовая работа	Вид промежуточной аттестации
3	6	17	-	17	-	зачет

Содержание дисциплины: Экономическая информация как ресурс. Информационное обеспечение деятельности организации. Технологии и методы обработки экономической информации. Автоматизированные информационные системы. Защита информации и информационных систем. Автоматизированные информационные системы экономического анализа и бухгалтерского учета (аудита). Информационные системы в банковской деятельности. Корпоративные информационные системы.

Общая трудоемкость дисциплины: 2 зачетные единицы, 72 часа.