

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.03 ОСНОВЫ БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКИ

Название кафедры: Экономики и гуманитарных наук

1. Цель и задачи дисциплины

Цель изучения дисциплины - подготовка студентов к эффективному использованию современных компьютерных средств для решения экономических задач как в процессе обучения в вузе, так и в будущей профессиональной деятельности.

Задачи дисциплины:

- изучение студентами комплекса базовых теоретических знаний в области информатики и применения информационных технологий для создания экономических документов, вычислений и анализа данных;
- практическое освоение студентами широко применяемых на практике современных программно - инструментальных средств, моделей и методов решения задач экономики и финансов.

2. Место дисциплины в структуре учебного плана: Б1.В.03

Дисциплина Б1.В.03 «Основы бизнес-информатики» относится к вариативной части основной профессиональной образовательной программы (далее – ОПОП) 38.03.01 «Экономика» и является вариативной дисциплиной.

Дисциплина изучается студентами очной и заочной формы обучения на 3 курсах в 6 семестре.

Данная дисциплина логически и содержательно-методически связана со следующими дисциплинами учебного плана ОПОП 38.03.01 Экономика:

- «Поиск и обработка экономической информации», «Информационные технологии в экономике», «Интернет-технологии ведения бизнеса», «Автоматизированная обработка финансовой информации», «Информационные бухгалтерские системы», которые являются последующими.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

В соответствии с требованиями ФГОС ВО (утв. приказом Минобрнауки России от 12.11.2015 г. № 1327) по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Код по ФГОС	Компетенция
ОПК-1	способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ПК-8	способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП.

В результате изучения дисциплины при освоении компетенции «ОПК-1 способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности» студент должен:

Знать:

- инструменты для проведения статистического и вероятностного анализа экономической информации
- модели и технологии численного решения экономических задач

Уметь:

- работать с информацией в глобальных компьютерных сетях
- применять при решении прикладных финансово-экономических задач современные информационные технологии

Владеть:

- технологическими приемами использования инструментальных средств офисных и сетевых технологий при решении финансово-экономических задач

В результате изучения дисциплины при освоении компетенции «ПК-8 способен использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии» студент должен:

Знать:

- методы и технологии обработки экономической информации средствами офисных приложений
- технологии решения финансовых задач

Уметь:

- применять при решении прикладных финансово-экономических задач современные информационные технологии
- выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы

Владеть:

- основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации для решения финансово-экономических задач

4. Общий объем учебной дисциплины

Общий объем дисциплины составляет **144** часа, **4** зачетные единицы.

5. Дополнительная информация

Материально-техническое обеспечение дисциплины:

- компьютерные классы с выходом в Интернет;
- аудитории, оборудованные мультимедийными средствами обучения.

6. Виды и формы промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация по дисциплине предусмотрена в форме экзамена.