

# ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИКА

## АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### ХАРАКТЕРИСТИКА ДИСЦИПЛИНЫ ПО ФГОС ВО

В соответствии с учебным планом образовательной программы 38.03.01 Экономика, разработанным на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 ноября 2015 г. №1327 дисциплина «Экономическая информатика» входит в состав цикла Б1 вариативной части. Эта дисциплина, в соответствии с учебным планом, является обязательной для изучения.

### ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Экономическая информатика» включает 10 тем. Темы объединены в три дидактические единицы: «Понятия и виды информации. Экономическая информация», «Технологии обработки экономической информации», «Поиск информации средствами Интернет».

**Цель** изучения дисциплины заключается в приобретении студентами базовых компетенций по поиску и обработки программными средствами экономической информации в глобальных компьютерных сетях и корпоративных информационных системах.

Основными **задачами** изучения дисциплины являются:

1. Выработка у обучающихся концептуальных представлений о природе и сущности информации в различных сферах экономической деятельности.
2. Формирование и закрепление у обучающихся научных представлений, знаний и опыта деятельности о современных методах поиска и обработки экономической информации средствами Интернет и офисных приложений.
3. Актуализация потребности в профессионально-личностном

саморазвитии обучающихся, творческом применении теоретических знаний в будущей профессиональной деятельности.

## **ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ)**

Освоение дисциплины «Экономическая информатика» направлено на формирование следующих планируемых результатов обучения студентов по дисциплине. Планируемые результаты обучения (ПРО) студентов по этой дисциплине являются составной частью планируемых результатов образовательной программы и определяют следующие требования. После освоения дисциплины студенты должны:

### **Овладеть компетенциями:**

ОПК-1 способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;

ОПК-2 способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач.

ПК-8 - способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии.

### **ТЕМАТИЧЕСКАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ**

№ ДЕ	Наименование модуля (дидактические единицы)	№ п.п.	Тема	Перечень планируемых результатов обучения (ПРО)
1	Понятие и виды информации. Экономическая информация	1	Понятие и виды информации	ОПК-1 ОПК-2 ПК-8
		2	Экономическая информация	
		3	Технологии обработки экономической информации	
2	Технологии обработки экономической информации	4	Технология обработки текстовой информации	ОПК-1 ОПК-2 ПК-8
		5	Технология обработки числовой и текстовой информации,	

			представленной в табличном виде	
		6	Технология подготовки компьютерной презентации	
		7	Технология хранения и поиска информации. Система управления базами данных	
3	Поиск экономической информации средствами Интернет	8	Общая характеристика сетевых технологий поиска и обработки информации	ОПК-1 ОПК-2 ПК-8
		9	Классификация сетей	
		10	Глобальная сеть Интернет	