

ПОИСК И ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ СРЕДСТВАМИ ИНТЕРНЕТ И ОФИСНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ

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 «Поиск и обработка информации средствами Интернет и офисных приложений» входит в состав цикла Б1 и является дисциплиной по выбору.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Поиск и обработка информации средствами Интернет и офисных приложений» 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)

Процесс изучения дисциплины (модуля) направлен на формирование следующих компетенций: ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-7, ПК-8

- 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-1);
- способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач (ОПК-2);
- способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ОПК-3);
- способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет (ПК-7);
- способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии (ПК-8).

В результате изучения дисциплины (модуля) студент должен:

Знать:

– Знать современные технологии поиска, обработки и анализа данных, реализованные в офисных приложениях и Интернет;

Уметь:

– разрабатывать электронные документы, позволяющие автоматизировать процессы поиска, обработки и анализа данных для получения экономической информации, достаточной для принятия обоснованного управленческого решения;

Владеть:

- навыками (приобрести опыт) использования универсальных инструментальных средств и специализированных систем для решения информационных задач.

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, ОПК-3, ПК-7, ПК-8
		2	Экономическая информация	
		3	Технологии обработки экономической информации	
2	Технологии обработки экономической	4	Технология обработки текстовой информации	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-7, ПК-8
		5	Технология обработки числовой и	

	информации		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, ОПК-3, ПК-7, ПК-8
		9	Классификация сетей	
		10	Глобальная сеть Интернет	