

НОУ ВО «МОСКОВСКАЯ АКАДЕМИЯ ЭКОНОМИКИ И ПРАВА»  
Тираспольский филиал

Кафедра общеобразовательных дисциплин



УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УВР

Суринов В.Г.

«*В.Г.*» сентябрь 2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
В ЮРИДИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Направление подготовки  
40.03.01 «Юриспруденция»

Профиль подготовки  
«Гражданско-правовой»

Уровень высшего образования  
Бакалавриат

Форма обучения  
Очная, заочная

Тирасполь  
2016

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЮРИДИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

### 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины являются получение студентами знаний о способах и средствах создания экономических информационных систем, а также формирование устойчивых навыков работы с ними в информационной среде современного предприятия, офиса.

### 2. Место дисциплины в структуре ООП бакалавриата

Дисциплина «Информационные технологии в юридической деятельности» является базовой дисциплиной информационно-правового цикла дисциплин Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) по направлению 40.03.01 (Бакалавр юриспруденции).

Дисциплина «Информационные технологии в юридической деятельности» базируется на знаниях, полученных в средней общеобразовательной школе по результатам курсов математики, информатики. Она также базируется на знаниях, полученных в рамках предшествующих курсов информационно-правовых дисциплин и курса «Теория государства и права».

Дисциплина «Информационные технологии в юриспруденции» является современным инструментальным основанием более глубокого освоения всех профессиональных дисциплин, входящих в ООП бакалавра юриспруденции.

Дисциплина «Информационные технологии в юриспруденции» даёт основу для реализации компетенций перечисленных в следующем разделе.

### 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

Выпускник должен обладать следующими общекультурными компетенциями (ОК):

- способен понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны (ОК-10);
- способен работать с информацией в глобальных компьютерных сетях (ОК-12).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

#### **Знать:**

- основные виды и фазы существования информации;
- знаки и знаковые системы;
- классификация экономической информации;
- информационные системы, их роль и место в экономических процессах;
- классификация информационных систем;
- назначение экономических информационных систем;
- основные принципы создания и использования экономических информационных систем;
- роль и место экономиста при создании, развитии и эксплуатации информационной системы;
- технология и методы обработки экономической информации;
- понятие базы данных и системы управления базами данных;

- классификация баз данных;
- иерархическая, сетевая и реляционная модель данных;
- первую, вторую и третью нормальную форму;
- система управления базами данных Microsoft Access;
- типы данных, хранимых в таблицах;
- прикладное значение баз данных;
- организационные и технические меры защиты информации.

**Уметь:**

- пользоваться Excel'ем для автоматизации экономических расчетов;
- решать типовые экономические задачи: отчет по продажам, калькуляция расходов фирмы;
- строить графиков и диаграмм;
- проводить статистические расчеты в таблицах Excel;
- создавать сводные таблицы;
- пользоваться методами фильтрации данных;
- консолидация данных из нескольких таблиц;
- создавать запросы как средство извлечения данных из базы;
- создавать экранные формы;
- создавать отчеты;
- использовать базы данных Access в локальных и глобальных сетях;
- экспортировать данные в другие программы для их последующей обработки;
- пользоваться методами защиты информации в информационных системах от несанкционированного доступа.

**Владеть:**

- компьютерными технологиями сбора хранения и обработки экономических данных;
- методами статистической обработки данных;
- навыками создания специализированных пользовательских функции в программной среде VBA;
- способами работы с элементами управления: кнопками, выпадающими списками, флажками.

**навыками:**

- создания малых баз данных на основе электронных таблиц Excel;
- создания СУБД в системе Access;
- создания запросов;
- создания форм с фильтрацией данных;
- прогнозирования в моделях временных рядов;
- работы со стандартными пакетом анализа Analysis Toolpak;
- генерации числовых массивов для отладки систем обработки экономических данных;
- нахождения и обработки данных Internet'a;
- защиты информации.