

## **АННОТАЦИЯ**

Дисциплины Б1.Б.11 «Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности»

**Объем трудоемкости:** 8 зачетных единиц (288 часа, из них – для студентов ОФО: 114,5 часа контактной работы: лекционных 36 ч., лабораторных 66 ч., иной контактной работы 12,5 ч. (в том числе контроль самостоятельной работы 12 ч., промежуточная аттестация 0,5 ч.); 146,8 часов самостоятельной работы)

### **Цель дисциплины:**

Учебная дисциплина «Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности» имеет целью формирование и развитие у будущих юристов умений и навыков использования современных информационных технологий. Эффективность работы будущего юриста существенным образом будет зависеть от того, насколько умело и свободно он сможет использовать компьютерные информационные технологии в своей профессиональной деятельности. Поэтому одной из основных задач курса является приобщение студентов к использованию возможностей новых информационных технологий, привитие им необходимых навыков и вкуса к работе с современными деловыми программами и применению справочных правовых систем в юридической деятельности.

### **Задачи дисциплины:**

Изучение основных понятий и определений информационных технологий в профессиональной деятельности; понять основы государственной политики в области информатики, а также методы и средства поиска, систематизации и обработки правовой информации.

Основными задачами изучения дисциплины «Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности» выступают:

- изучение основных понятий дисциплины;
- изучение основных закономерностей создания и функционирования информационных процессов в правовой сфере;
- изучение основ государственной политики в области информатики;
- изучение методов и средств поиска, систематизации и обработки правовой информации;
- изучение наиболее распространенных видов системного и программного обеспечения;
- изучение основных методов защиты информации;
- изучение строения компьютерных вычислительных сетей;
- получение представления об использования информационно-правовых ресурсов сети Internet.
- Сформировать практические навыки, необходимые для работы с современными сетевыми технологиями.

Освоение дисциплины направлено на формирование у студентов устойчивых знаний и навыков принятия решений и совершения юридических действий, способности квалифицированно применять нормативные правовые акты в конкретных сферах юридической деятельности, способности работать с различными источниками информации, информационными ресурсами и технологиями, принятия основных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации.

### **Место дисциплины в структуре ООП ВО**

Дисциплина «Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Освоение дисциплины базируется на знаниях школьной программы математики и основ информатики и компьютерных технологий.

Знания, навыки и умения, полученные в ходе изучения дисциплины, должны всесторонне использоваться студентами:

- на всех этапах обучения в вузе;
- при изучении различных дисциплин учебного плана, выполнении домашних заданий, подготовке рефератов, эссе, докладов, курсовых и дипломных работ;
- в ходе дальнейшего обучения в магистратуре и аспирантуре;
- в процессе последующей профессиональной деятельности при решении прикладных задач, требующих получения, обработки и анализа актуальной правовой информации, создания электронных документов.

Освоение дисциплины «Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности» дает необходимые базовые знания для изучения других дисциплин информационно-правового цикла ФГОС ВО (например, «Правовой информатики» и «Правовая статистика»), а также обеспечивает информационную поддержку дисциплин профессионального цикла ФГОС (например, «Информационное право»), выполнения курсовых работ, написания рефератов и выпускной квалификационной работы, а также для последующего успешного обучения в магистратуре и аспирантуре.

Особенностью курса является то, что в нем наряду с базовыми понятиями информатики большое внимание уделяется изучению методов и средств обработки юридической информации в различных правовых сферах.

### **Требования к уровню освоения дисциплины**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся общекультурных и профессиональных компетенций (ОК-12 и ПК-4).

| № п.п. | Индекс компетенции | Содержание компетенции (или её части)  | В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны   |  |   |
|--------|--------------------|--|---|--|---|
|        |                    |  | знатъ   | уметь  | владеть   |
| 1.     | ОК-12              | способность работать с различными источниками информации, информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации | основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации, информационные ресурсы и технологии | работать с различными источниками информации, информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации | навыками работы с различными источниками информации, информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации в своей профессиональной деятельности |
| 2.     | ПК-4               | способность квалифицированно применять нормативные правовые акты в конкретных сферах юридиче-  | понятие нормативных правовых актов, их виды и значение, порядок их вступления в силу и действия во времени, пространстве и по                         | правильно определять подлежащие применению нормативные акты, их юридическую силу, давать правильное толкование содержащимся  | навыками квалифицированного применения нормативных правовых актов в конкретных сферах юридической деятельности  |

| №<br>п.п. | Индекс<br>компе-<br>тенции | Содержание<br>компетенции<br>(или её части) | В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся<br>должны      |  |         |  |
|-----------|----------------------------|---|---|--|---------|--|
|           |                            |   | знатъ   | уметь  | владеть |  |
|           |                            | ской деятель-<br>ности                      | кругу лиц в кон-<br>кретных сферах<br>юридической дея-<br>тельности | в них нормам в<br>конкретных сфе-<br>рах юридической<br>деятельности |         |  |

### **Основные разделы дисциплины:**

Разделы дисциплины, изучаемые в 3, 4 семестре (для студентов ОФО)

| №                           | Наименование разделов (тем)  | Количество часов |                      |    |                              |       |
|-----------------------------|--|------------------|----------------------|----|------------------------------|-------|
|                             |  | Всего            | Аудиторная<br>работа |    | Внеауди-<br>торная<br>работа |       |
|                             |  |                  | Л                    | ПЗ | ЛР                           | CPC   |
| 1                           | 2  | 3                | 4                    | 5  | 6                            | 7     |
| <b>3-й семестр</b>          |  |                  |                      |    |                              |       |
| 1.                          | Введение в дисциплину. Государственная политика в информационной сфере | 21               | 4,5                  |    | 6,5                          | 10    |
| 2.                          | Технические средства реализации информационных процессов               | 21               | 4,5                  |    | 6,5                          | 10    |
| 3.                          | Программные средства реализации информационных процессов               | 21               | 4,5                  |    | 6,5                          | 10    |
| 4.                          | Информационные технологии работы в системной среде Windows             | 37.<br>8         | 4,5                  |    | 6,5                          | 27.8  |
| <b>4-й семестр</b>          |  |                  |                      |    |                              |       |
| 5.                          | Технологии подготовки текстовых документов                             | 17               | 2                    |    | 5                            | 10    |
| 6.                          | Технологии работы с электронными таблицами                             | 17               | 2                    |    | 5                            | 10    |
| 7.                          | Технологии работы с базами данных                                      | 17               | 2                    |    | 5                            | 10    |
| 8.                          | Технология разработки электронных презентаций                          | 17               | 2                    |    | 5                            | 10    |
| 9.                          | Технологии работы в компьютерных сетях                                 | 17               | 2                    |    | 5                            | 10    |
| 10.                         | Технология корпоративной работы с юридическими документами             | 17               | 2                    |    | 5                            | 10    |
| 11.                         | Технология работы с правовой информацией в справочно-правовых системах | 17               | 2                    |    | 5                            | 10    |
| 12.                         | Основы информационной и компьютерной безопасности                      | 28               | 4                    |    | 5                            | 19    |
| <i>Итого по дисциплине:</i> |  |                  | 36                   |    | 66                           | 146.8 |

**Курсовые работы:** не предусмотрены

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** зачет/экзамен

### **Основная литература:**

- Гаврилов, М. В. Информатика и информационные технологии : учебник / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 383 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03051-8. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/B1D145AE-3036-493D-A4F7-5870CFDAAE0](http://www.biblio-online.ru/book/B1D145AE-3036-493D-A4F7-5870CFDAAE0).

2. Информатика для юристов и экономистов: Учебник для вузов. Стандарт третьего поколения / Под ред. С.В. Симоновича. – 2-е изд. – СПб.: Питер, 2016. – 544 С.

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань», «Заниум» и «Юрайт».

Автор (ы) РПД: Г.А. Маркосян  
Ф.И.О.