

Уральский институт экономики управления и права

# **ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

Учебная программа

(для очной формы обучения)

Екатеринбург

2007

УДК

ББК

Учебное издание

Правовое обеспечение информационных технологий: учебная программа (для очной формы обучения)/ Волков Ю.В. - Екатеринбург.: Уральский институт экономики управления и права. 2007. - 22 с.

Учебно-методическое пособие подготовлено на основе опыта преподавания правовых и естественнонаучных учебных дисциплин в Уральской государственной юридической академии. Содержит методический материал для подготовки и проведения занятий по учебному курсу правовое обеспечение информационных технологий.

Адресовано студентам вузов, обучающимся по специальностям: информационная безопасность телекоммуникационных систем, прикладная информатика в экономике, телекоммуникации, юриспруденция, электронная техника, радиотехника и связь.

ISBN

© Волков Ю. В., 2007.

© Уральский институт экономики управления и права, 2007.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

|   |    |
|---|----|
| I. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ .....                                 | 4  |
| 1.1. Цель.....  | 4  |
| 1.2. Задачи учебного курса .....  | 4  |
| 1.3. Место курса в профессиональной подготовке .....                        | 4  |
| 1.4. Требования к уровню освоения учебной дисциплины.....                   | 5  |
| II. СОДЕРЖАНИЕ КУРСА .....  | 6  |
| 2.1. Новизна курса .....  | 6  |
| 2.2. Основные разделы курса .....   | 6  |
| 2.3. Темы и краткое содержание курса .....                                  | 6  |
| 2.4. Темы практических занятий и вопросы для самостоятельного контроля..... | 8  |
| 2.5. Примерная тематика рефератов. ....                                     | 11 |
| 2.6. Примерный перечень вопросов к зачету .....                             | 12 |
| III. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСОВ КУРСА ПО ТЕМАМ И ВИДАМ РАБОТ .....                 | 13 |
| IV. ФОРМЫ ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ .....  | 14 |
| V. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КУРСА.....                               | 15 |
| 5.1. Рекомендуемая литература (основная).....                               | 15 |
| 5.2. Рекомендуемая литература (дополнительная).....                         | 15 |
| 5.3. Нормативные правовые акты.....   | 17 |
| 5.4. Примерный перечень нормативно-технических документов.....              | 20 |

# **I. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ**

## **1.1. Цель**

Основной целью учебного курса «Правовое обеспечение информационных технологий» является совершенствование общих теоретических знаний, полученных студентами в процессе изучения общей теории права и информатики, углубленное изучение правового регулирования информационных процессов и совершенствование навыков разработки редактирования и оценки правовых документов локального уровня. Повсеместное внедрение современных информационных и телекоммуникационных технологий в процессы производства и управления требует соответствующей правовой поддержки. Принятие важных решений на основе информационных технологий требует обязательного закрепления соответствующими локальными нормативными актами (приказами, распоряжениями). Необходимые теоретические знания и практические навыки, отработанные в процессе изучения учебного курса, в наше время являются для каждого специалиста с высшим образованием той платформой, которая позволит ежедневно повышать свой профессиональный уровень, быть полезным для окружающих и общества в целом, а значит воплотить свои мечты и жизненные планы.

## **1.2. Задачи учебного курса**

Основными задачами учебного курса являются изучение основных аспектов интеграции права и информационных технологий, общих вопросов правового регулирования информационных технологий в целом, изучение особенностей правового регулирования отдельных технологических направлений, освоение навыков подготовки и анализа локального нормативного акта в сфере регулирования информационных технологий.

## **1.3. Место курса в профессиональной подготовке**

Учебный курс «Правовое регулирование информационных технологий»

базируется на знаниях учебных курсов «Теория права», «Информатика» «Информационное право». Особенность курса в виде сочетания правовых и естественнонаучных знаний определяет его место в учебном процессе. Курс по плану рекомендован для 7-8 учебного семестра. В блоке правовых учебных дисциплин курс рекомендуется выделять из обзорного курса по учебной дисциплине «Информационное право» и планировать не менее 18 часов лекционных занятий.

#### **1.4. Требования к уровню освоения учебной дисциплины**

Учебный курс состоит из теоретических, практических и самостоятельных занятий, которые позволяют освоившему и успешно аттестованному студенту соответствовать следующим требованиям. Уметь различать и выделять из информационного потока правовую информацию, определять её источники, формировать их каталог. Составлять библиографию. Анализировать правовую ситуацию в информационной сфере, выделяя область информационных технологий. Уметь разбираться в простейших правовых ситуациях, составлять и анализировать локальные нормативные акты в сфере информационных технологий.

Итоговая проверка знаний и навыков по учебной дисциплине рекомендуется в форме зачета.

Оценка формируется из суммарной оценки теоретических знаний и практических навыков и для положительной аттестации должна превышать 60%. Теоретические знания оцениваются по следующим критериям. Максимальная сумма за правильный ответ и активное участие в ходе теоретических (семинарских) занятий – 25 %, максимальная сумма за правильный ответ на теоретические вопросы в ходе аттестации по учебной дисциплине – 25%, максимальная сумма за сообщение (доклад, реферат) по тематике рефератов или по темам, обозначенным преподавателем – 50%.

## II. СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

### 2.1. Новизна курса

Учебный курс опирается на новейшие российские достижения в области информационных технологий и современные зарубежные разработки. Использование в курсе комплексного подхода к разработке новых тем и объединение их с уже имеющимися разделами позволит обеспечить у студентов навык комплексной оценки использования информационных технологий. В разделах рассматриваются все основные понятия, перечисляются наиболее важные проблемы, охватывающие все стороны рассматриваемого объекта, а также возможные варианты решения этих проблем. В курсе сочетается описательное и аналитическое изложение материала.

Новизна данного курса определяется отражением реалий российской экономики, нацеленностью на перспективные методы регулирования правоотношений в сложном комплексе информационных технологий, подготовка к решению практических задач в области внедрения и эксплуатации современных информационных технологий.

### 2.2. Основные разделы курса

Вводный раздел состоит из одной темы №1. Он определяет правовое понимание и отражение в нормативных актах понятия информационные технологии. В необходимом объеме представлены сведения о соотношении права и информационных технологий

Общий раздел составляют темы №№ 2-4. Он ориентирован на изучение направлений правового регулирования информационных технологий, их место, соотношение данного вида правового регулирования с другими правовыми направлениями.

Специальный раздел составляют темы с №№ 5. Он представляет все основные подвиды правового регулирования важнейших хозяйственных и управленческих направлений, их особенности и отличия.

### 2.3. Темы и краткое содержание курса

**Тема 1. Информация и право.** Основные проблемы соотношения. Место информационных технологий в системе информация-право. Место права в системе естественнонаучных дисциплин. Соотношение информатики и права.

Информационные технологии и право.

**Тема 2. Система права.** Место правового регулирования информационных технологий в системе права. (Право ИТ). Понятие системы права в целом, отрасли права, подотрасли, суботрасли, институты, субинституты, нормы. Источники норм.

**Тема 3. Законодательство об информационных технологиях.** Российское законодательство: общее, отраслевое. Структура информационного законодательства. Структура нормативных актов. Законодательство об ИТ в системе законодательства России.

**Тема 4. Информационные технологии как объект правового регулирования.** Объекты права ИТ. Субъекты права ИТ. Содержание правоотношений. Юридические факты.

**Тема 5. Общие вопросы, принципы и подходы правового регулирования ИТ.** Особенности разграничения правовых предметных сфер ИТ. Отличие предметных правовых сфер. Причины их выделения. Особенности регулирования.

**Тема 6. Правовое регулирование ИТ в государственном управлении.** Информатизация законодательной деятельности. Информатизация исполнительная власти. Информатизация судебная сферы. Электронное правосудие.

**Тема 7. Правовое регулирование ИТ в сфере финансов.** Особенности финансовой сферы, значение в ней ИТ. Основные нормативные акты. Правовые аспекты регулирования информационных отношений в банковской сфере. Регулирование ИТ в сфере страхования.

**Тема 8. Правовое регулирование телекоммуникаций.** Понятие телекоммуникаций и телекоммуникационной деятельности. Субъектный состав телекоммуникационных отношений. Правовое регулирование проектирования телекоммуникационных объектов. Правое регулирование вопросов лицензирования и контроля телекоммуникационной сферы. Особенности

правового регулирования оказания телекоммуникационных услуг.

**Тема 9. Правовое регулирование программных продуктов и услуг.**

Понятие программных продуктов в праве. Понятие информационных услуг. Субъектный состав отношений по поводу программных продуктов и услуг. Особенности правового регулирования программных продуктов и услуг. Регистрация и сертификация.

**Тема 10. Правовое регулирование информационной безопасности.**

Понятие информационной безопасности. Виды угроз. Основные правовые методы защиты информационной безопасности.

**Тема 11. Ответственность за правонарушения в сфере ИТ. Виды**

нарушений. Административная, уголовная, дисциплинарная и гражданская ответственность.

**2.4 Темы практических занятий и вопросы для самостоятельного контроля.**

**Практическое занятие 1.**

**Тема: Информация и право. Информационное общество.**

**Информационное законодательство ( 2 часа).**

1. Понятие информации. Взаимодействие информации и права.
2. Информация как объект общественного регулирования. Информационное общество: основные определения и понятия.
3. Структура информационного законодательства. Основные законы, регулирующие информационную сферу.
4. Место законодательства об ИТ в системе законодательства России.

**Вопросы для самостоятельного контроля.**

- Соотношение естественных наук и права. Соотношение математики и права. Соотношение информатики и права.
- Разграничение предметных сфер информационного права. Информационные технологий как предметная сфера информационного права и другие отрасли права.
- Способы регулирования информационных технологий: естественнонаучные и правовые.

- Соотношение нормативных технических и нормативных правовых актов в системе законодательства России.
- Понятие системы права ИТ в целом, нормы ИТ. Источники норм ИТ.

## **Практическое занятие 2.**

### **Тема: Правовое регулирование телекоммуникаций (2 часа).**

1. Телекоммуникационная сфера, телекоммуникации и телекоммуникационная деятельность.
2. Состав телекоммуникационных правоотношений.
3. Субъекты и объекты телекоммуникационных отношений.
4. Лицензирование и контроль телекоммуникационной сферы.
5. Особенности правового регулирования оказания телекоммуникационных услуг.

### **Вопросы для самостоятельного контроля.**

- Правовое регулирование проектирования телекоммуникационной сети в банке.
- Правовое регулирование услуг радиосвязи на городском транспорте.
- Правовое регулирование строительства узла доступа в Интернет.
- Правовое регулирование приобретения программных продуктов.
- Правовое регулирование строительства объекта информатизации.

## **Практическое занятие 3.**

### **Тема: Правовое регулирование отношений по поводу программ для ЭВМ и баз данных. Продукты и услуги на основе программ для ЭВМ и БД (2 часа).**

1. Разграничение предметов правового регулирования в сфере ИТ: продукты и услуги.
2. Платные и бесплатные продукты и услуги в сфере ИТ.
3. Программы для ЭВМ: базовые, операционные и прикладные продукты. Базы данных. Правовой статус продукции. Правовой статус ИТ услуг.
4. Субъекты права ИТ. Производитель информации. Потребитель информации. Оператор информационной системы. Прочие лица.
5. Содержание правоотношений. Права и обязанности субъектов-участников правоотношений.

6. Особенности правового регулирования процессов проектирования, создания, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и утилизации продуктов ИТ сферы.

#### **Вопросы для самостоятельного контроля.**

- Законодательство об ИТ в системе законодательства России.
- Структура информационного законодательства. Модель нормативного акта ИТ.
- Составить приказ по предприятию об организации работ в ИТ сфере. Обосновать каждый пункт приказа.

#### **Практическое занятие 4.**

##### **Тема: Информационная безопасность (2 час).**

1. Понятие информационной безопасности. Соотношение разных видов безопасности.
2. Понятие информационных интересов личности общества, государства.
3. Виды угроз информационной безопасности. Объективные и субъективные угрозы.
4. Способы противодействия угрозам. Правовое регулирование защиты информации.
5. Защита информации на локальном объекте. Комплексный характер защиты информации.

#### **Вопросы для самостоятельного контроля.**

- Законодательство об информационной безопасности в системе законодательства России. Структура законодательства.
- Разграничение информационных угроз личности, обществу и государству.
- Модель локального нормативного акта по информационной безопасности.
- Рекомендации по информационной безопасности для сотрудников малого административного помещения (офиса).

#### **Практическое занятие 5.**

**Тема: Ответственность за правонарушения в сфере ИТ ( 2 часа).**

1. Виды информационных нарушений.
2. Уголовная ответственность.
3. Административная ответственность.
4. Ответственность по трудовому законодательству.
5. Ответственность по гражданскому законодательству.

**Вопросы для самостоятельного контроля.**

- Основные виды угроз информационной безопасности вуза.
- Правовые средства защиты информации в вузе.
- Уголовная ответственность за нарушения в сфере ИТ.
- Гражданская ответственность за нарушения в сфере ИТ.
- Административная ответственность за нарушение в сфере информационной безопасности.

**2.5. Примерная тематика рефератов.**

Правовое регулирование и практика использования ГАС «Выборы».

Правовое регулирование видеоконференцсвязи в судебном процессе.

Правовые основы электронного правосудия.

Правовое регулирование СОПМ.

Система правовых и технических норм.

Правовое обеспечение информационной безопасности вуза.

Правовые основы информационной безопасности личности.

Виды информационных правонарушений.

Ответственность за использование нелицензионной программы для ЭВМ.

Ответственность за копирование баз данных.

Правовое регулирование проектирования сегментов глобальных телекоммуникационных сетей.

Правовое регулирование локальной телекоммуникационной сети.

Правовое регулирование использования систем глобального позиционирования.

## 2.6. Примерный перечень вопросов к зачету

Соотношение информатики и права.

Информационные технологии и право.

Место правового регулирования ИТ в системе права.

Система права ИТ.

Источники ИТ норм.

Законодательство об информационных технологиях.

Законодательство об ИТ в системе законодательства России.

Информационные технологии как объект правового регулирования.

Объекты и субъекты права ИТ.

Общие принципы и подходы правового регулирования ИТ.

Правовое регулирование ИТ в государственном управлении.

Информатизация законодательной деятельности.

Информатизация исполнительная власти.

Информатизация судебной сферы. Электронное правосудие.

Правовое регулирование ИТ в промышленности.

Правовое регулирование ИТ в сфере финансов.

Правовое регулирование проектирования телекоммуникационных объектов.

Лицензирование и контроль телекоммуникаций.

Правовое регулирование телекоммуникационных услуг.

Понятие программных продуктов в праве.

Понятие информационных услуг.

Особенности правового регулирования программных продуктов и услуг.

Понятие информационной безопасности. Виды угроз.

Основные правовые методы защиты информационной безопасности.

Административная, уголовная, дисциплинарная и гражданская ответственность за ИТ нарушения.

### III. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧАСОВ КУРСА ПО ТЕМАМ И ВИДАМ РАБОТ

| №  | Наименование раздела, темы   | Всего часов | Аудиторных |         | Самост. часов |
|----|--|-------------|------------|---------|---------------|
|    |  |             | Лекций     | Семинар |               |
| 1  | Тема 1. Информация и право. Основные проблемы соотношения. Место информационных технологий в системе информация-право.                                   | 4           | 2          | 1       | 1             |
| 2  | Тема 2. Система права. Место правового регулирования информационных технологий в системе права. (Право ИТ)   | 4           | 2          | 1       | 1             |
| 3  | Тема 3. Информационные технологии как объект правового регулирования. Объекты права ИТ. Субъекты права ИТ. Содержание правоотношений. Юридические факты. | 4           | 2          | -       | 2             |
| 4  | Тема 4. Законодательство об информационных технологиях. Система, структурные элементы.   | 2           | 1          | -       | 1             |
| 5  | Тема 5. Общие вопросы, принципы и подходы правового регулирования ИТ в отдельных сферах человеческой деятельности.                                       | 2           | 1          | -       | 1             |
| 6  | Тема 6. Правовое регулирование ИТ в государственном управлении (законодательная, исполнительная, судебная сферы).  | 4           | 2          | -       | 2             |
| 7  | Тема 7. Правовое регулирование ИТ в сфере финансов.  | 4           | 2          | -       | 2             |
| 8  | Тема 8. Правовое регулирование телекоммуникаций.   | 8           | 4          | 2       | 2             |
| 9  | Тема 9. Правовое регулирование программных продуктов и услуг (софт и аутсорсинг)   | 6           | 2          | 2       | 2             |
| 10 | Тема 13. Правовое регулирование информационной безопасности.   | 8           | 4          | 2       | 2             |
| 11 | Тема 14. Ответственность за правонарушения в сфере информационных технологий.  | 6           | 2          | 2       | 2             |
|    | ИТОГО  | 52          | 24         | 10      | 18            |

#### **IV. ФОРМЫ ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ**

Итоговая проверка знаний и навыков по учебной дисциплине правовое обеспечение информационных технологий производится в форме зачета. Суммарная оценка теоретических знаний складывается из: оценки за ответы на теоретические вопросы в ходе аттестации – 50 % и оценки за самостоятельную работу сообщение (доклад, реферат) по тематике рефератов или по темам, обозначенным преподавателем – 50%. Итоговая положительная оценка должна превышать 60%.

## **V. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КУРСА**

### **5.1. Рекомендуемая литература (основная).**

1. Бачило И.Л. Информационное право: основы практической информатики. Учебное пособие. М.: 2001.
2. Бачило И.Л. Информация и информационные отношения в праве // НТИ. Сер.1. 1999. №8.
3. Бачило И.Л., Лопатин В.Н., Федотов М.А. Информационное право: Учебник / Под ред. акад. РАН Б.Н. Топорнина.— СПб.: Издательство «Юридический центр Пресс», 2000.
4. Венгеров А.Б. Теория государства и права: Учебник для юридических вузов. - 3-е изд. – М.: Юриспруденция, 2000.
5. Городов О.А. Информационное право. М., 2007.
6. Копылов В.А. Информационное право: Учебник. - М., 2005.
7. Справочник по свободе массовой информации в Интернете. / Под ред. Мёллера К. и Амуру А. – Вена: ОБСЕ, 2004.
8. Федеральная целевая программа «Электронная Россия (2002-2010 годы)» // Электросвязь, 2002. № 3.
9. Чанов С.Е. Информационное право России: – М., 2004.

### **5.2. Рекомендуемая литература (дополнительная).**

10. Агапов А.Б. Основы государственного управления в сфере информатизации в Российской Федерации. - М.: Юристъ, 1997. -344 с.
11. Артур Кларк Из книги «Как мир стал единым. Бурная история глобальной связи» // Электросвязь. – 1995. № 3.
12. Берстенева О.Г., Герасимова Е.Б. Феноменология качества услуг Интернет-банкинга / Под науч. ред. д-ра экон. наук, проф. Б.И. Герасимова.— Тамбов.: Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2004.
13. Браун, Стивен. Виртуальные частные сети.: Пер. с англ.— М.: Издательство «Лори», 2001.

14. Вайпан В.А., Гладких С.Р. Правовые основы деятельности операторов виртуальных сетей подвижной связи // Право и экономика, 2006. № 1.
15. Вайпан В.А., Егиазаров В.А., Щербинин С.С. Новый закон о связи: проблемы правоприменения // Право и экономика, 2004. № 1.
16. Венгеров А. Б. Право и информация в условиях автоматизации управления (Теоретические вопросы). – М.: Юрид. Лит. 1978.
17. Волкова О.Н. Вопросы правового регулирования отношений при использовании Государственной автоматизированной информационной системы РФ "Выборы" в избирательных процессах. НТИ, сер. 1 № 9, 2001.
18. Волчинская Е.К. О проекте новой редакции Федерального закона «О связи» // Сборник материалов «ИНФОРУМА-5» М., 2003. С. 121.
19. Вяткин Ф., Зильберман С. Высокие технологии в организации работы судов // Российская юстиция, 2003. № 6.
20. Городов О.А. Основы информационного права. СПб.: Юридический центр. 2003.
21. Информационные ресурсы развития Российской Федерации: Правовые проблемы / Ин-т государства и права.— М.: Наука, 2003.
22. Кастельс Мануэль. Галактика Интернет: Размышления об Интернете, бизнесе и обществе. Екатеринбург: У-Фактория, 2004.
23. Коротков А.В. Федеральная целевая программа «Электронная Россия (2002-2010г.г.) и развитие инфокоммуникационных технологий. // Электросвязь, 2002. № 6.
24. Коротков А.В. Федеральная целевая программа «Электронная Россия (2002-2010годы)» и развитие инфокоммуникационных технологий // Электросвязь, 2002. № 8.
25. Логинов Н.А. Регулирование деятельности операторов связи в глобальном информационном сообществе. // Электросвязь, 1999. № 5.
26. Мардер Н.С. О терминологии в электросвязи. Вестник связи. 2005. №3.
27. Наумов В.Б. Право и Интернет: Очерки теории и практики.— М.: Книжный дом «Университет», 2002. С.9-12.
28. Погуляев В.В., Моргунова Е.А. Комментарий к Федеральному закону "Об

информации, информатизации и защите информации". - М.: ЗАО Юстицинформ, 2004

29. Попов С.А. Разговор о терминах. Вестник связи. 2005. №5.
30. Рейман Л.Д. Концепция развития рынка телекоммуникационных услуг// Электросвязь, 2001. № 1.
31. Рейман Л.Д. Преодолеть разрыв в цифровых технологиях// Вестник связи, 2002. № 4.
32. Степанов О.А. Перспективы правового регулирования отношений в условиях развития высоких технологий// Государство и право, 2000. № 1.
33. Тедеев А. А. Электронная экономическая деятельность в сети "Интернет">// Законодательство и экономика, 2003. № 11.
34. Толмачев Ю.А., Варакин Л.Е., Москвин В.Д. Перспективы развития взаимосвязанной сети связи России // Электросвязь. 1995. № 6.
35. Трофименко А. Какими нормативными актами регулировать "сетевые" отношения // Российская юстиция, 2000. № 9.
36. Шеннон К. Э. Современные достижения теории связи. Информационное общество: Сб. – М., 2004.

### **5.3. Нормативные правовые акты.**

37. Конституция Российской Федерации // «Российская газета» от 25 декабря 1993 г. № 237.
38. Конвенция и Устав Международного союза электросвязи (Женева, 22 декабря 1992 г.) // Бюллетень международных договоров. 1997. № 3. Ст. 30.
39. Федеральный закон от 30 марта 1995 г. № 37-ФЗ «О ратификации Устава и Конвенции Международного союза электросвязи» // СЗ РФ. 1995. № 14. Ст. 1211.
40. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N 195-ФЗ // СЗ РФ, 2002. № 1. Ч. I. Ст. 1.
41. Воздушный кодекс Российской Федерации// СЗ РФ, 1997. № 12. Ст. 1383.

42. Федеральный конституционный закон от 30 января 2002 г. № 1-ФКЗ «О военном положении» // «Российская газета» от 2 февраля 2002 г. № 21.
43. Федеральный закон от 7 июля 2003 г. № 126-ФЗ «О связи» // СЗ РФ. 2003. № 28. Ст. 2895.
44. Федеральный закон от 13 января 1995 г. № 7-ФЗ «О порядке освещения деятельности органов государственной власти в государственных средствах массовой информации» // СЗ РФ. 1995 г. № 3. Ст. 170.
45. Федеральный закон от 20 февраля 1995 г. № 24-ФЗ «Об информации, информатизации и защите информации» // СЗ РФ, 1995 г. № 8. Ст. 609.
46. Федеральный закон от 4 июля 1996 г. № 85-ФЗ «Об участии в международном информационном обмене» // СЗ РФ. 1996. № 28. Ст. 3347.
47. Закон РФ от 27 декабря 1991 г. № 2124-1 «О средствах массовой информации» // «Российская газета» от 8 февраля 1992 г.
48. Федеральный закон от 12 августа 1995 г. № 144-ФЗ «Об оперативно-розыскной деятельности» // «Российская газета» от 18 августа 1995 г.
49. Федеральный закон от 17 августа 1995 г. № 147-ФЗ «О естественных монополиях» // «Российская газета» от 24 августа 1995 г.
50. Постановление Правительства РФ от 17 июня 2004 г. № 289 «О Министерстве культуры и массовых коммуникаций Российской Федерации» // СЗ РФ. 2004. № 25. Ст. 2571.
51. Постановления Правительства РФ от 17 июня 2004 г. № 301 «О Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия» // СЗ РФ. 2004. № 26. Ст. 2671. / СЗ РФ. 2005. № 34. Ст. 3508.
52. Постановление Правительства РФ от 26 июня 2004 г. № 311 «Об утверждении Положения о Министерстве информационных технологий и связи Российской Федерации» СЗ РФ, 2004. № 27. Ст. 2774.
53. Постановление Правительства РФ от 30 июня 2004 г. № 318 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по надзору в сфере связи» // СЗ РФ. 2004. № 27. Ст. 2781./ СЗ РФ 2005. № 18. Ст. 1682.

54. Постановление Правительства РФ от 30 июня 2004 г. № 320 «Об утверждении Положения о Федеральном агентстве связи» // СЗ РФ 2004. № 27. Ст. 2783. / СЗ РФ. 2005. № 18. Ст. 1682.
55. Постановление Правительства РФ от 2 июля 2004 г. № 336 «Об утверждении Положения о Государственной комиссии по радиочастотам» // СЗ РФ. 2004. № 28. Ст. 2905.
56. Постановление Правительства РФ от 13 июля 2004 г. № 350 «Об утверждении Правил распределения и использования ресурсов нумерации единой сети электросвязи Российской Федерации» // СЗ РФ. 2004. № 29. Ст. 3056.
57. Постановление Правительства РФ от 12 октября 2004 г. № 539 «Об утверждении Правил регистрации радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств и Перечня радиоэлектронных средств и высокочастотных устройств, подлежащих регистрации» // СЗ РФ. 2004. № 42. Ст. 4137.
58. Постановление Правительства РФ от 18 февраля 2005 г. № 87 «Об утверждении перечня наименований услуг связи, вносимых в лицензии, и перечней лицензионных условий» // СЗ РФ. 2005. № 9. Ст. 719.
59. Постановление Правительства РФ от 2 марта 2005 г. № 110 «Об утверждении Порядка осуществления государственного надзора за деятельностью в области связи» // СЗ РФ. 2005. № 10. Ст. 850.
60. Постановление Правительства РФ от 28 марта 2005 г. № 161 «Об утверждении Правил присоединения сетей электросвязи и их взаимодействия СЗ РФ, 2005. №14. Ст. 1243.
61. Постановление Правительства РФ от 1 апреля 2005 г. № 175 «Об утверждении Правил осуществления радиоконтроля в Российской Федерации» // СЗ РФ. 2005. № 14. Ст. 1255.
62. Постановление Правительства РФ от 15 апреля 2005 г. № 222 «Об утверждении Правил оказания услуг телеграфной связи» // СЗ РФ. 2005. № 17. Ст. 1557.
63. Постановление Правительства РФ от 21 апреля 2005 г. № 241 «О мерах по организации оказания универсальных услуг связи» // СЗ РФ, 2005. № 17. Ст. 1572.

64. Постановление Правительства РФ от 21 апреля 2005 г. № 242 «Об утверждении Правил государственного регулирования тарифов на универсальные услуги связи» // СЗ РФ. 2005. № 17. Ст. 1573.
65. Постановление Правительства РФ от 3 мая 2005 г. № 279 «О радиочастотной службе» // СЗ РФ 2005. № 19. Ст. 1819.
66. Постановление Правительства РФ от 18 мая 2005 г. № 310 «Об утверждении Правил оказания услуг местной, внутризонавой, междугородной и международной телефонной связи» // СЗ РФ. 2005. № 21. Ст. 2030.
67. Постановление Правительства РФ от 25 мая 2005 г. № 328 «Об утверждении Правил оказания услуг подвижной связи» // СЗ РФ. 2005. № 22 . Ст. 2133.
68. Постановлением Правительства РФ от 6 июня 2005 г. № 353 «Об утверждении Правил оказания услуг связи проводного радиовещания» // СЗ РФ. 2005. № 24. Ст. 2372.
69. Постановление Правительства РФ от 23 января 2006 г. № 32 «Об утверждении Правил оказания услуг связи по передаче данных» // СЗ РФ. 2006. № 5. Ст. 553.

#### **5.4. Примерный перечень нормативно-технических документов**

- ISO/IEC 10118-94 Информационные технологии. Методы защиты. Хэш-функции.
- ISO/IEC 9797-89 Передача данных криптографическим методом. Механизм целостности данных с использованием функции криптографического контроля на основе алгоритма блочного шифрования.
- ISO/IEC 9796-91 Информационные технологии. Методы защиты. Схема цифровой подписи для восстановления сообщений.
- ГОСТ 15971-90 Системы обработки информации. Термины и определения.
- ГОСТ 15971-90 Системы обработки информации. Термины и определения.
- ГОСТ 19.101-77 Единая система программной документации. Виды программ и программных документов.
- ГОСТ 19781-90 Обеспечение систем обработки информации программное. Термины и определения.

ГОСТ 22348-77 Единые автоматизированные системы связи. Термины и определения.

ГОСТ 27954-88 Видеомониторы ПЭВМ. Типы, основные параметры, общие технические требования.

ГОСТ 28147-89 Системы обработки информации. Защита криптографическая. Алгоритм криптографического преобразования.

ГОСТ 29099-91 Сети вычислительные локальные. Термины и определения.

ГОСТ 29339-92 Информационная технология. Защита информации от утечки за счет ПЭМИН при ее обработке средствами вычислительной техники. ОТТ.

ГОСТ 34.003-90 Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Термины и определения.

ГОСТ 34.201-89 Информационная технология. Комплекс стандартов на АС. Виды, комплектность и обозначение документов при создании АС.

ГОСТ 34.601-90 Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Стадии создания.

ГОСТ 34.602-89 Информационная технология. Комплекс стандартов на АС. Техническое задание на создание АС.

ГОСТ 7.-93 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Описание баз данных и машиночитаемых информационных массивов. Состав и обозначение характеристик.

ГОСТ Р 1.0-92 Государственная система стандартизации Российской Федерации. Основные положения.

ГОСТ Р 50922-96 Защита информации. Основные термины и определения.

ГОСТ Р 6.30-97 Унифицированные системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов.

ГОСТ Р ИСО/МЭК 7498-1-99 Информационная технология. Взаимосвязь открытых систем. Базовая эталонная модель. Часть 1. Базовая модель.

ГОСТ Р 34.10-94 Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процедуры выработки и проверки электронной цифровой подписи на базе асимметричного криптографического алгоритма.

ГОСТ Р 34.11-94 Информационная технология. Криптографическая защита информации. Функция хеширования.

ГОСТ Р 50739-95 СВТ. Защита от НСД к информации. ОТГ.

ГОСТ Р 50862-96 Сейфы и хранилища ценностей. Требования и методы испытаний на устойчивость к взлому и огнестойкость.

ГОСТ Р 51169-98 Качество служебной информации. Система сертификации информационных технологий в области качества служебной информации. Термины и определения.

ГОСТ Р 51170-98 Качество служебной информации. Термины и определения.

ГОСТ Р 51275-99 Защита информации. Объект информатизации. Факторы, воздействующие на информацию. Общие положения.

ГОСТ Р 51583-2000 Защита информации. Порядок создания автоматизированных систем в защищенном исполнении. Общие положения.

ГОСТ Р 51624-2000 Защита информации. Автоматизированная система в защищенном исполнении. Общие требования.

ГОСТ Р ИСО 7498-2-99 Информационная технология. Взаимосвязь открытых систем. Базовая эталонная модель. Часть 2. Архитектура защиты информации.

СанПиН 2.2.2.542-96 Гигиенические требования к видеодисплейным терминалам, ПЭВМ и организации работ.