

Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«АМУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «АмГУ»)

ПРАВОВАЯ ОХРАНА РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(наименование учебной дисциплины/модуля)

сборник учебно-методических материалов

для научной специальности 09.06.01 «Информатика и вычислительная
техника»
(шифр, наименование научной специальности)

Направленность (профиль) образовательной программы «Математическое моделирова-
ние, численные методы и комплексы программ »

Благовещенск 2017 г.

Печатается по решению редакционно-издательского совета факультета математики и информатики *Амурского государственного университета*

Составитель: Семичевская Н. П.

Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности: сборник учебно-методических материалов для научной специальности 09.06.01. – «Информатика и вычислительная техника». – Благовещенск: Амурский гос. ун-т, 2017, - 13 с.

© Амурский государственный университет, 2017

© Кафедра информационных и управляющих систем, 2017

© Семичевская Н.П., составление

СОДЕРЖАНИЕ

| | | |
|----|--|---|
| 1. | Краткое изложение лекционного материала | 4 |
| 2. | Методические указания к практическим занятиям | 6 |
| 3. | Методические указания для самостоятельной работы | 9 |

1. КРАТКОЕ ИЗЛОЖЕНИЕ ЛЕКЦИОННОГО МАТЕРИАЛА

| № | Темы лекций | Содержание лекции |
|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 |
| Раздел 1 Структура Российского законодательства в области информации, информационных технологий и защиты информации | | |
| 1 | Тема 1. Правовые основы защиты информации | Виды, типы информации (понятие информации в различных законах). Основные цели и задачи служб защиты информации (безопасности). Структура организационно-правового обеспечения. Аспекты системы защиты информации: организационные, технико-математические и юридические. Особенности организационно-правового обеспечения защиты информации в АС. |
| 2 | Тема 2. Стратегия национальной безопасности РФ | Международное законодательство: резолюции, конвенции. Доктрина информационной безопасности. |
| 3 | Тема 3. Структура Российского законодательства | Структура правового обеспечения информации и защиты информации в РФ. Нормативно-правовые акты в области информационной безопасности: Международные договоры РФ; Конституция РФ; Кодексы РФ; Законы федерального уровня (включая федеральные конституционные законы, кодексы); Указы Президента РФ; Постановления правительства РФ; Нормативные правовые акты федеральных министерств и ведомств; Нормативные правовые акты субъектов РФ, органов местного самоуправления; Нормативно-методические документы |
| Раздел 2 Кодексы и законы (законодательные акты высшей юридической силы) | | |
| 4 | Тема 4. Кодексы РФ | Статьи гражданского кодекса. Статьи кодекса об административных правонарушениях. Статьи уголовного кодекса. Статьи трудового кодекса. |
| 5 | Тема 5. Федеральные законы РФ | № 149 – ФЗ «Об информации, информационных технологиях и защите информации»; № 390-ФЗ «О безопасности»; № 152 – ФЗ «О персональных данных»; № 63 – ФЗ "Об электронной подписи"; № 98– ФЗ «О коммерческой тайне»; № __ – ФЗ «О государственной тайне» |
| 6 | Тема 6. Поста- | Указы и распоряжения Президента Российской Феде- |

| № | Темы лекций | Содержание лекции |
|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 |
| | новления, Указы Президента и Правительства РФ | рации Постановления Правительства Российской Федерации: от 16 ноября 2015 г. № 1236 «Об установлении запрета на допуск программного обеспечения происходящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд»; от 21 марта 2012 г. № 211 «Об утверждении перечня мер, направленных на обеспечение выполнения обязанностей, предусмотренных Федеральным законом «О персональных данных» и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами, операторами, являющимися государственными или муниципальными органами»; от 03 февраля 2012 г. № 79 «О лицензировании деятельности по технической защите конфиденциальной информации»; от 03 февраля 2012 г. № 171 «О лицензировании деятельности по разработке и производству средств защиты конфиденциальной информации»; |
| Раздел 3 ГОСТы, стандарты и другие нормативные акты | | |
| 7 | Тема 7. Приказы, методические рекомендации органов исполнительной власти РФ | Методические документы государственных органов России: Руководящие документы ФСТЭК (Гостехкомиссии России); Приказы ФСБ; Стандарты информационной безопасности, из которых выделяют: Международные стандарты; Государственные (национальные) стандарты РФ; Рекомендации по стандартизации; Методические указания. |

В процессе изучения лекционного материала *рекомендуется пользоваться* учебной литературой, представленной в разделе учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля) рабочей программы дисциплины.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ

| Темы практических занятий | Задания и контрольные вопросы |
|--|---|
| <p>Практическое занятие №1 Структура Российского законодательства в области информации, информационных технологий и защиты информации</p> | <p>Задания</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Найти официальные источники Российского законодательства в области информации, информационных технологий и защиты информации 2. Изучить структуру системы Российского законодательства в области правовой охраны интеллектуальной собственности. <p>Контрольные вопросы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Какие официальные источники Российского законодательства в области правовой охраны интеллектуальной собственности вы знаете? 2. Какие международные законодательные акты существуют в области правовой охраны интеллектуальной собственности. 3. Перечислить основные компоненты системы Российского законодательства в области правовой охраны интеллектуальной собственности. 4. На каком уровне системы Российского законодательства находятся Федеральные законы? 5. На каком уровне системы Российского законодательства находятся Кодексы РФ? |
| <p>Практическое занятие №2 Статьи Гражданского кодекса РФ в области правовой охраны интеллектуальной собственности</p> | <p>Задания</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Найти официальные источники кодифицированного Российского законодательства. 2. Изучить структуру Гражданского кодекса РФ в области правовой охраны интеллектуальной собственности. <p>Контрольные вопросы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Какие Статьи Гражданского кодекса РФ в области правовой охраны интеллектуальной собственности вы знаете? 2. Перечислить основные критерии в области правовой охраны интеллектуальной собственности в ГК РФ. 3. В каких статьях ГК РФ представлен материал по правовой охраны интеллектуальной собственности? |
| <p>Практическое занятие №3 Статьи Кодекса об административных пра-</p> | <p>Задания</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Найти официальные источники кодифицированного Российского законодательства. |

| | |
|--|---|
| <p>вонарушениях РФ в области правовой охраны интеллектуальной собственности..</p> | <p>2. Изучить структуру Кодекса об административных правонарушениях РФ в области правовой охраны интеллектуальной собственности.</p> <p>Контрольные вопросы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Какие Статьи Кодекса об административных правонарушениях РФ в области правовой охраны интеллектуальной собственности вы знаете? 2. Перечислить основные критерии защиты в области правовой охраны интеллектуальной собственности в КоАП РФ. 3. В каких статьях КоАП РФ представлен материал по правовой охране интеллектуальной собственности? |
| <p>Практическое занятие №4 Статьи Уголовного кодекса РФ в области правовой охраны интеллектуальной собственности.</p> | <p>Задания</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Найти официальные источники кодифицированного Российского законодательства. 3. Изучить структуру Уголовного Кодекса об РФ в области ИТ и ИБ. <p>Контрольные вопросы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Какие Статьи Уголовного Кодекса РФ в области ИТ и ИБ вы знаете? 2. Перечислить основные критерии защиты в области информации, информационных технологий и защиты информации в УК РФ. 3. В каких статьях УК РФ представлен материал по информационной безопасности и защите информации, включая и государственную тайну? |
| <p>Практическое занятие №5 Закон РФ № 5351-1 «Об авторском праве и смежных правах»</p> | <p>Задания</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Найти официальные источники Российского законодательства, содержащие Федеральные законы РФ в области правовой охраны интеллектуальной собственности. 2. Изучить структуру Закона РФ № 5351-1 «Об авторском праве и смежных правах». <p>Контрольные вопросы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Перечислить основные критерии защиты в области правовой охраны интеллектуальной собственности в Законе РФ № 5351-1 «Об авторском праве и смежных правах». 2. В каких статьях Закона РФ № 5351-1 «Об авторском праве и смежных правах» представлен материал по правовой охране интеллектуальной собственности? |

Методические указания к практическим занятиям

Общие положения. В процессе обучения на практическом занятии аспиранту предлагается выполнить серию практических заданий по изучению нормативно правовой базы охраны интеллектуальной собственности, авторских и смежных прав и патентного права ответить на ряд контрольных вопросов в устной форме.

Студенты при проведении практического занятия должны приобрести знания основных положений, понятий и определений правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности, а также изучить основные положения и нормативы применения современных программно-технических средств и их нормативно-правовую базу.

Для выполнения заданий на практических занятиях *рекомендуется пользоваться* учебной литературой, представленной в разделе учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля) рабочей программы дисциплины.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

| Тематика разделов самостоятельной работы | Методические указания для самостоятельной работы студентов | Методическое обеспечение |
|---|---|--|
| Подготовка к практическим занятиям | | |
| 1 | Структура Российского законодательства в области правовой охраны интеллектуальной собственности | При подготовке к практической работе рекомендуется изучить материал лекции №1 |
| 2 | Статьи Гражданского кодекса РФ в области правовой охраны интеллектуальной собственности. | При подготовке к практической работе рекомендуется использовать материал лекции №2 |
| 3 | Статьи Кодекса об административных правонарушениях РФ в области правовой охраны интеллектуальной собственности. | При подготовке к практической работе рекомендуется использовать материал лекции №3 |

1. Щербачева Л.В. Гражданско-правовая регламентация интеллектуальной собственности в России на современном этапе [Электронный ресурс]: монография / Л.В. Щербачева. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 143 с. — 978-5-238-02281-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52461.html>. — ЭБС «IPRbooks»
2. Серго А.Г. Основы права интеллектуальной собственности для ИТ-специалистов [Электронный ресурс] / А.Г. Серго, В.С. Пуцин. — Электрон. текстовые данные. — М.: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. — 292 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52157.html>

| | | | |
|---|--|--|---|
| 4 | Статьи Уголовного кодекса РФ в области правовой охраны интеллектуальной собственности. | При подготовке к практической работе рекомендуется использовать материал лекции №3,4 | |
| 5 | Закон РФ № 5351-І «Об авторском праве и смежных правах» | При подготовке к практической работе рекомендуется использовать материал лекций №5,6 | <ol style="list-style-type: none"> 1. Закон РФ № 5351-І «Об авторском праве и смежных правах» 2. Ботуз С.П. Методы и модели экспертизы объектов интеллектуальной собственности в сети INTERNET [Электронный ресурс] / С.П. Ботуз. — Электрон. текстовые данные. — М. : СОЛОН-ПРЕСС, 2009. — 320 с. — 5-93455-166-3. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20873.html 3. Ситдииков Р.Б. Правовая охрана ноу-хау в России [Электронный ресурс] / Р.Б. Ситдииков. — Электрон. текстовые данные. — М. : Статут, 2017. — 144 с. — 978-5-8354-1298-3. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58273.html |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6 | Патентное право | При подготовке к практической работе рекомендуется использовать материал лекций №6,7. | 1. Смирнова О.Е. Основы патентоведения и охрана интеллектуальной собственности [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.Е. Смирнова. — Электрон. текстовые данные. — Новосибирск: Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), 2016. — 89 с. — 978-5-7795-0797-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/68809.html |
| 7 | Российские государственные стандарты для унифицированного алгоритмического обеспечения средств криптографической защиты | При подготовке к практической работе рекомендуется использовать материал лекций №8,9. | 1. ГОСТы и стандарты, положения ФСТЭК и ФСБ |
| 9 | Подготовка к зачету | При подготовке к зачету | |

Примерные контрольные вопросы к блиц-опросам

Контрольные вопросы к блиц-опросу №1

1. Какие основные нормативно-правовые акты в области нормативно правовой базы охраны интеллектуальной собственности, авторских и смежных прав и патентного права применяются на международном уровне?
2. Раскрыть основную концепцию Доктрины безопасности.

Контрольные вопросы к блиц-опросу №2

1. Какова структура Российского законодательства в области правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности.
2. Какую роль в Российском законодательстве играют кодексы?
3. Какую юридическую силу имеют Федеральные законы?

Контрольные вопросы к блиц-опросу №3

1. Какова структура Закона РФ № 5351-1 «Об авторском праве и смежных правах»?
2. Указать статью Закона РФ № 5351-1 «Об авторском праве и смежных правах», в которой говорится о защите авторских прав на программы для ЭВМ.
3. Как в Законе РФ № 5351-1 «Об авторском праве и смежных правах» определяется правообладатель смежных прав?

Общие положения. Самостоятельная работа студента представляет собой все виды самостоятельной работы, выполняемые в учебных аудиториях и дома.

Для выполнения самостоятельной работы *рекомендуется пользоваться* учебной литературой, представленной в разделе учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля) рабочей программы дисциплины.

Подготовка к блиц-опросам подразумевает изучение и использование лекционного материала в режиме короткого опроса на лекции, на блиц-опросе студент должен продемонстрировать знания по изученному материалу.

Выполнение самостоятельной работы при подготовке ко всем видам занятий аспирант может использовать следующую нормативно-правовую документацию:

1. Кодекс гражданский
2. Кодекс об административных правонарушениях
3. Кодекс уголовный
4. Закон РФ № 5351-1 «Об авторском праве и смежных правах»
5. Патентное право

Выполнение самостоятельной работы при подготовке ко всем видам занятий студент может использовать следующие электронные библиотечные системы (ЭБС) в качестве информационного ресурса:

| № | Наименование ресурса | Краткая характеристика |
|---|---|--|
| 1 | http://www.iprbookshop.ru | ЭБС IPRbooks — научно-образовательный ресурс для решения задач обучения в России и за рубежом. Уникальная платформа ЭБС IPRbooks объединяет новейшие информационные технологии и учебную лицензионную литературу. Контент ЭБС IPRbooks отвечает требованиям стандартов высшей школы, СПО, дополнительного и дистанционного образования. ЭБС IPRbooks в полном объеме соответствует требованиям законодательства РФ в сфере образования |
| 2. | https://e.lanbook.com/ | Электронно-библиотечная система ЛАНБ |
| 3. | http://gostedu.ru | ГОСТы, СНИПы, СанПиНы и др. образовательные ресурсы |
| Программное обеспечение (лицензии на ПО) | | |
| № | Наименование ресурса | Краткая характеристика |
| 1. | Операционная система MS Windows 10 Education | DreamSpark Premium Electronic Software Delivery (3 years) Renewal по договору - Сублицензионный договор № Tr000074357/КНВ 17 от 01 марта 2016 года |
| 2. | MS Office 2010 standard | лицензия Microsoft office 2010 Standard RUS OLP ML Academic 50, договор №492 от 28 июня 2012 года |
| 3. | Google Chrome | Бесплатное распространение по лицензии google chromium http://code.google.com/intl/ru/chromium/terms.html |
| 4. | Программный комплекс «КонсультантПлюс» | лицензия коммерческая по договору №21 от 29 января 2015 года |
| № | Наименование ресурса | Краткая характеристика |
| 5. | MS Visual Studio Professional 2010, 2012, 2013, 2015 | DreamSpark Premium Electronic Software Delivery (3 years) Renewal по договору – Сублицензионный договор № Tr000074357/КНВ 17 от 01 марта 2016 года |
| 6. | Автоматизированная информационная библиотечная система «ИРБИС 64» | лицензия коммерческая по договору №945 от 28 ноября 2011 года |