

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования



**Пермский национальный исследовательский  
политехнический университет**

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по образовательной  
деятельности

 А.Б. Петроченков

« 26 » октября 20 23 г.

### **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Дисциплина:** Защита интеллектуальной собственности в сфере  
информационных технологий  
(наименование)

**Форма обучения:** очная  
(очная/очно-заочная/заочная)

**Уровень высшего образования:** магистратура  
(бакалавриат/специалитет/магистратура)

**Общая трудоёмкость:** 108 (3)  
(часы (ЗЕ))

**Направление подготовки:** 15.04.06 Мехатроника и робототехника  
(код и наименование направления)

**Направленность:** Автономные сервисные роботы  
(наименование образовательной программы)

## 1. Общие положения

### 1.1. Цели и задачи дисциплины

Цель - формирование у магистрантов базовых знаний в области защиты интеллектуальной собственности в области информационных технологий, подготовка выпускников к решению профессиональных задач, связанных с оформлением прав на объекты интеллектуальной собственности и их защитой, получение теоретических знаний в области права интеллектуальной собственности и приобретение практических навыков применения права интеллектуальной собственности в области информационных технологий.

Основными задачами дисциплины являются:

- Изучение объектов интеллектуальной собственности и федеральных законов в области защиты интеллектуальной собственности;
  - Овладение способами защиты прав на объекты интеллектуальной собственности, а также использование знаний в области интеллектуальной собственности в отношении информационных технологий;
  - Формирование представлений о системе законодательства в области интеллектуальной собственности;
- навыков оценки ущерба от нарушения прав на ИС, расчет цены лицензии на использование объекта промышленной собственности; навыков проведения патентных исследований; навыков судебной защиты при нарушения прав на ИС.

### 1.2. Изучаемые объекты дисциплины

- Правовые основы защиты ИС в информационных технологиях (ИТ);
- Защита интеллектуальных прав путем применения патентного права, авторского права, коммерческой тайны (ноу-хау);
- Административно-правовая, гражданско- правовая и уголовно-правовая защита объектов ИС в информационных технологиях;
- Судебный процесс как механизм защиты интеллектуальной собственности;
- Правовая защита интеллектуальных прав и экономика;

### 1.3. Входные требования

Не предусмотрены

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Компетенция	Индекс индикатора	Планируемые результаты обучения по дисциплине (знать, уметь, владеть)	Индикатор достижения компетенции, с которым соотнесены планируемые результаты обучения	Средства оценки
-------------	-------------------	---	--	-----------------

Компетенция	Индекс индикатора	Планируемые результаты обучения по дисциплине (знать, уметь, владеть)	Индикатор достижения компетенции, с которым соотнесены планируемые результаты обучения	Средства оценки
УК-2	ИД-1ук-2	Знает объекты интеллектуальной собственности; права и обязанности авторов и владельцев объектов интеллектуальной собственности; способы защиты прав авторов и владельцев объектов интеллектуальной собственности; законодательство, регулирующее отношения в области защиты интеллектуальной собственности; порядок оформления прав на объекты интеллектуальной собственности	Знает методы представления и описания результатов проектной деятельности; методы, критерии и параметры оценки результатов выполнения проекта; принципы, методы и требования, предъявляемые к проектной работе.	Зачет
УК-2	ИД-2ук-2	Умеет составлять заявки на объекты интеллектуальной собственности; применять расчет оценки ущерба от нарушения прав на ИС, расчет цены лицензии на использование объекта промышленной собственности; защищать права авторов и владельцев объектов интеллектуальной собственности; проводить патентные исследования; использовать информационные ресурсы ФИПС; составлять юридические документы: претензии, исковые заявления, ответы на претензии третьих лиц.	Умеет обосновывать практическую и теоретическую значимость полученных результатов; проверять и анализировать проектную документацию; прогнозировать развитие процессов в проектной профессиональной области; выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их реализации в целях реализации проекта; рассчитывать качественные и количественные результаты, сроки выполнения проектной работы.	Отчёт по практическом у занятию
УК-2	ИД-3ук-2	Владеет представлениями о законодательстве, регулирующем отношения в области защиты	Владеет навыками управления проектами в области, соответствующей профессиональной деятельности, в том числе: навыками распределения	Отчёт по практическом у занятию

Компетенция	Индекс индикатора	Планируемые результаты обучения по дисциплине (знать, уметь, владеть)	Индикатор достижения компетенции, с которым соотнесены планируемые результаты обучения	Средства оценки
		<p>интеллектуальной собственности; понятийно-терминологическим аппаратом в области интеллектуальной собственности; способами расчета оценка ущерба от нарушения прав на ИС, вариантами расчета цены лицензии на использование объекта промышленной собственности; правилами оформления заявок на объекты интеллектуальной собственности; способами защиты прав на объекты интеллектуальной собственности, а также использование знаний в области интеллектуальной собственности в отношении информационных технологий; навыками проведения патентных исследований; способами судебной защиты интеллектуальной собственности.</p>	<p>заданий и побуждения других к достижению целей; навыками управления разработкой технического задания проекта, управления реализацией профильной проектной работы; управления процессом обсуждения и доработки проекта; навыками разработки программы реализации проекта в профессиональной области; навыками организации проведения профессионального обсуждения проекта, участия в ведении проектной документации; навыками проектирования план-графика реализации проекта; определения требований к результатам реализации проекта, участия в научных дискуссиях и круглых столах.</p>	

### 3. Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		3	
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	28	28	
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:			
- лекции (Л)	8	8	
- лабораторные работы (ЛР)			
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	18	18	
- контроль самостоятельной работы (КСР)	2	2	
- контрольная работа			
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	80	80	
2. Промежуточная аттестация			
Экзамен			
Дифференцированный зачет	9	9	
Зачет			
Курсовой проект (КП)			
Курсовая работа (КР)			
Общая трудоемкость дисциплины	108	108	

### 4. Содержание дисциплины

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
3-й семестр				
Введение. Правовые основы защиты ИС в информационных технологиях (ИТ).	0	0	2	0
Тема 1. Понятие информационных технологий ИТ. Тема 2. Понятие защиты в праве интеллектуальной собственности.				
Защита интеллектуальных прав путем применения патентного права, авторского права, коммерческой тайны (ноу-хау).	2	0	4	20
Тема 3. Патентное право и порядок защиты объектов ИС в информационных технологиях. Тема 4. Авторское право и порядок защиты объектов ИС в информационных технологиях. Тема 5. Коммерческая тайна (ноу-хау) и порядок защиты объектов ИС в информационных технологиях				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
Административно-правовая, гражданско- правовая и уголовно-правовая защита объектов ИС в информационных технологиях.	2	0	4	20
Тема 6. Административно-правовая защита интеллектуальной собственности. Тема 7. Защита сложных объектов Тема 9. Гражданско- правовая защита интеллектуальной собственности. Тема 10. Защита интеллектуальной собственности в соответствии с УК РФ.				
Судебный процесс как механизм защиты интеллектуальной собственности.	2	0	4	20
Тема 11. Судебные решения в области информационных технологий. Тема 12. Особенности правовой защиты в зависимости от положения в споре (истец, ответчик)				
Правовая защита и экономика	2	0	4	20
Тема 13. Экономические основы защиты прав на ИС. Тема 14. Конкурентная борьба и правовая защита прав на ИС.				
ИТОГО по 3-му семестру	8	0	18	80
ИТОГО по дисциплине	8	0	18	80

### Тематика примерных практических занятий

№ п.п.	Наименование темы практического (семинарского) занятия
1	Источники правового регулирования информационных технологий. Понятие интеллектуальной собственности в Гражданском кодексе РФ
2	Состав юрисдикционных способов защиты
3	Порядок признания документов ,программ ЭВМ, баз данных коммерческой тайной
4	Способы защиты ИС веб сайта. Депонирование произведения. Способы депонирования
5	Административно-правовая защита интеллектуальной собственности
6	Гражданско- правовая защита интеллектуальной собственности
7	Объекты ИС в информационных технологиях
8	Особенности судебных процессов в области информационных технологий
9	Особенности правовой защиты в зависимости от положения в споре
10	Экономические основы защиты прав на ИС
11	Конкурентная борьба и правовая защита прав на ИС.

## 5. Организационно-педагогические условия

### 5.1. Образовательные технологии, используемые для формирования компетенций

Проведение лекционных занятий по дисциплине основывается на активном методе обучения, при котором учащиеся не пассивные слушатели, а активные участники занятия, отвечающие на вопросы преподавателя. Вопросы преподавателя нацелены на активизацию процессов усвоения материала, а также на развитие логического мышления. Преподаватель заранее намечает список вопросов, стимулирующих ассоциативное мышление и установление связей с ранее освоенным материалом.

Практические занятия проводятся на основе реализации метода обучения действием: определяются проблемные области, формируются группы. При проведении практических занятий преследуются следующие цели: применение знаний отдельных дисциплин и креативных методов для решения проблем и принятия решений; отработка у обучающихся навыков командной работы, межличностных коммуникаций и развитие лидерских качеств; закрепление основ теоретических знаний.

Проведение лабораторных занятий основывается на интерактивном методе обучения, при котором обучающиеся взаимодействуют не только с преподавателем, но и друг с другом. При этом доминирует активность учащихся в процессе обучения. Место преподавателя в интерактивных занятиях сводится к направлению деятельности обучающихся на достижение целей занятия.

При проведении учебных занятий используются интерактивные лекции, групповые дискуссии, ролевые игры, тренинги и анализ ситуаций и имитационных моделей.

### 5.2. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины

При изучении дисциплины обучающимся целесообразно выполнять следующие рекомендации:

1. Изучение учебной дисциплины должно вестись систематически.
2. После изучения какого-либо раздела по учебнику или конспектным материалам рекомендуется по памяти воспроизвести основные термины, определения, понятия раздела.
3. Особое внимание следует уделить выполнению отчетов по практическим занятиям, лабораторным работам и индивидуальным комплексным заданиям на самостоятельную работу.
4. Вся тематика вопросов, изучаемых самостоятельно, задается на лекциях преподавателем. Им же даются источники (в первую очередь вновь изданные в периодической научной литературе) для более детального понимания вопросов, озвученных на лекции.

## 6. Перечень учебно-методического и информационного обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

### 6.1. Печатная учебно-методическая литература

№ п/п	Библиографическое описание (автор, заглавие, вид издания, место, издательство, год издания, количество страниц)	Количество экземпляров в библиотеке
<b>1. Основная литература</b>		
1	Право интеллектуальной собственности. Ч. 1. Москва : Юрайт, 2017. 318 с. 24,72 усл. печ. л.	5
2	Право интеллектуальной собственности. Ч. 1. Москва : Юрайт, 2017. 318 с. 24,72 усл. печ. л.	5
<b>2. Дополнительная литература</b>		
<b>2.1. Учебные и научные издания</b>		

1	Остапенко Г. Ф., Остапенко В. Д. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие для магистров. Москва : Дашков и К, 2017. 159 с. 10 печ. л.	2
<b>2.2. Периодические издания</b>		
	Не используется	
<b>2.3. Нормативно-технические издания</b>		
	Не используется	
<b>3. Методические указания для студентов по освоению дисциплины</b>		
	Не используется	
<b>4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента</b>		
	Не используется	

## 6.2. Электронная учебно-методическая литература

Вид литературы	Наименование разработки	Ссылка на информационный ресурс	Доступность (сеть Интернет / локальная сеть; авторизованный / свободный доступ)
Дополнительная литература	Королев В.В. Защита интеллектуальной собственности в сфере информационных технологий. Конспект лекций	lk.at.pstu.ru	сеть Интернет; авторизованный доступ

## 6.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, используемое при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Вид ПО	Наименование ПО
Офисные приложения.	Adobe Acrobat Reader DC. бесплатное ПО просмотра PDF
Прикладное программное обеспечение общего назначения	Dr.Web Enterprise Security Suite, 3000 лиц, ПНИПУ ОЦНИТ 2017

## 6.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Наименование	Ссылка на информационный ресурс
Научная библиотека Пермского национального исследовательского политехнического университета	<a href="http://lib.pstu.ru/">http://lib.pstu.ru/</a>
Электронно-библиотечная система Лань	<a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>
Электронно-библиотечная система IPRbooks	<a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>
Информационные ресурсы Сети КонсультантПлюс	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
База данных компании EBSCO	<a href="https://www.ebsco.com/">https://www.ebsco.com/</a>



## **7. Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине**

Вид занятий	Наименование необходимого основного оборудования и технических средств обучения	Количество единиц
Лекция	Персональный компьютер с выходом в Интернет	1
Практическое занятие	Персональный компьютер с выходом в Интернет	10

## **8. Фонд оценочных средств дисциплины**

Описан в отдельном документе
------------------------------

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермский национальный исследовательский политехнический  
университет»

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**для проведения промежуточной аттестации обучающихся по  
дисциплине**

**« Защита интеллектуальной собственности в сфере  
информационных технологий»**

*Приложение к рабочей программе дисциплины*

**Направление подготовки:** 15.04.06 Мехатроника и робототехника

**Направленность (профиль)**

**образовательной программы:** Автономные сервисные роботы

**Квалификация выпускника:** «Магистр»

**Выпускающая кафедра:** «Автоматика и телемеханика»

**Форма обучения:** Очная

**Курс: 2 Семестр: 3**

**Трудоёмкость:**

Кредитов по рабочему учебному плану: 3 ЗЕ

Часов по рабочему учебному плану: 108 ч

**Виды контроля:**

Зачёт: 3 семестр

Пермь 2023

**Фонд оценочных средств** для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине является частью (приложением) к рабочей программе дисциплины. **Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине** разработан в соответствии с общей частью фонда оценочных средств для проведения промежуточной аттестации основной образовательной программы, которая устанавливает систему оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине устанавливает формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине.

## **1. Перечень контролируемых результатов обучения по дисциплине, объекты оценивания и виды контроля**

### **1.1 Результаты обучения (формируемые части компетенций)**

Согласно КМВ ОПОП ,учебная дисциплина Б1.ДВ.01.2 « Защита интеллектуальной собственности в сфере информационных технологий» участвует в формировании 2-х компетенций :

ОК-3 - способность использовать основы экономических знаний в экономике защиты прав интеллектуальной собственности

ОК-4 - способность использовать основы правовых знаний в защиты прав интеллектуальной собственности

### **1.2. Этапы формирования дисциплинарных частей компетенций , объекты оценивания и виды контроля**

РПД освоение учебного материала дисциплины запланировано в течение одного семестра (3-го семестра учебного плана) и разбито на 5 учебных модуля (раздела). В каждом модуле предусмотрены лекционные и практические занятия, а также самостоятельная работа студентов. В рамках освоения учебного материала дисциплины формируются компоненты компетенций знать, уметь, владеть, указанные в РПД, которые выступают в качестве контролируемых результатов обучения по дисциплине (табл. 1.1).

Контроль уровня усвоенных знаний, усвоенных умений и приобретённых владений осуществляется в рамках текущего, рубежного и промежуточного контроля при изучении теоретического материала, выполнении практических заданий, индивидуальных заданий и зачёта.

Виды контроля сведены в таблицу 1.1.

Таблица 1.1. Перечень контролируемых результатов обучения по дисциплине

Контролируемые результаты освоения дисциплины (ЗУВы)	Вид контроля				
	ТК	РК	ПЗ	ИЗ	Зачет
<b>Знает:</b>					
<p>объекты интеллектуальной собственности;</p> <p>права и обязанности авторов и владельцев объектов интеллектуальной собственности;</p> <p>способы защиты прав авторов и владельцев объектов интеллектуальной собственности;</p> <p>ДК ОК-4 Б1.ДВ.01.2 ИД-1УК-2</p>	+	+	+	+	+
<p>законодательство, регулирующее отношения в области защиты интеллектуальной собственности;</p> <p>порядок оформления прав на объекты интеллектуальной собственности;</p> <p>ДК ОК-4 Б1.ДВ.01.2 ИД-1УК-2</p>	+	+		+	+
<b>Умеет:</b>					
<p>составлять заявки на объекты интеллектуальной собственности;</p> <p>применять расчет оценки ущерба от нарушения прав на ИС,</p> <p>расчет цены лицензии на использование объекта промышленной собственности;</p> <p>ДК ОК-1 Б1.ДВ.01.2 ИД-2УК-2</p>	+		+	+	+
<p>защищать права авторов и владельцев объектов интеллектуальной собственности;</p> <p>проводить патентные исследования;</p> <p>использовать информационные ресурсы ФИПС;</p> <p>составлять юридические документы : претензии , исковые заявления, ответы на претензии третьих лиц.</p> <p>ДК ОК-4 Б1.ДВ.01.2 ИД-2УК-2</p>	+		+	+	+
<b>Владеет:</b>					
<p>представлениями о законодательстве, регулирующем отношения в области защиты интеллектуальной собственности;</p> <p>понятийно-терминологическим аппаратом в области интеллектуальной собственности;</p>	+		+	+	+

<p>способами расчета оценка ущерба от нарушения прав на ИС, вариантами расчета цены лицензии на использование объекта промышленной собственности;</p> <p>правилами оформления заявок на объекты интеллектуальной собственности;</p> <p>ДК ОК-1 Б1.ДВ.01.2 ИД-ЗУК-2</p> <p>способами защиты прав на объекты интеллектуальной собственности, а также использование знаний в области интеллектуальной собственности в отношении информационных технологий;</p> <p>навыками проведения патентных исследований</p> <p>способами судебной защиты интеллектуальной собственности.</p> <p>ДК ОК-4 Б1.ДВ.01.2 ИД-ЗУК-2</p>					
	+		+		+

ТК-текущий контроль; РК – рубежное тестирование; ТВ – теоретический вопрос; ПЗ – практическое задание (работа на вебинаре); ИЗ – индивидуальное задание.

Итоговой оценкой результатов обучения по дисциплине является промежуточная аттестация в виде зачета, проводимая с учётом результатов текущего и рубежного контроля.

### **Виды контроля, типовые контрольные задания и шкалы оценивания результатов обучения**

Текущий контроль успеваемости имеет целью обеспечение максимальной эффективности учебного процесса, управление процессом формирования заданных компетенций обучаемых, повышение мотивации к учебе и предусматривает оценивание хода освоения дисциплины. В соответствии с Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, специалитета и магистратуры в ПНИПУ предусмотрены следующие виды и периодичность текущего контроля успеваемости обучающихся:

- входной контроль, проверка исходного уровня подготовленности обучаемого и его соответствия предъявляемым требованиям для изучения данной дисциплины;

- текущий контроль усвоения материала (уровня освоения компонента «знать» заданных компетенций) на каждом групповом занятии и контроль посещаемости лекционных занятий;

- промежуточный и рубежный контроль освоения обучаемыми отдельных компонентов «знать», «уметь» заданных компетенций путем компьютерного или

бланочного тестирования, контрольных опросов, контрольных работ (индивидуальных домашних заданий), защиты отчетов по индивидуальным заданиям, рефератов, эссе и т.д.

Рубежный контроль по дисциплине проводится на следующей неделе после прохождения модуля дисциплины, а промежуточный – во время каждого контрольного мероприятия внутри модулей дисциплины;

- межсессионная аттестация, единовременное подведение итогов текущей успеваемости не менее одного раза в семестр по всем дисциплинам для каждого направления подготовки (специальности), курса, группы;

- контроль остаточных знаний.

### **2.1. Текущий контроль усвоения материала**

Текущий контроль усвоения материала в форме собеседования или выборочного теоретического опроса студентов проводится по каждой теме. Результаты по 4-балльной шкале оценивания заносятся в книжку преподавателя и учитываются в виде интегральной оценки при проведении промежуточной аттестации.

### **1.2. Рубежный контроль**

Рубежный контроль для комплексного оценивания усвоенных знаний, усвоенных умений и приобретенных владений (табл. 1.1) проводится в форме защиты по практическому занятию и рубежных тестирований (после изучения каждого модуля учебной дисциплины). Полный список заданий и критерий оценки приведен в КИМ.

**Варианты заданий для рубежного тестирования (см. Приложение 2 «База тестовых вопросов»).**

#### **2.2.1. Защита индивидуальных заданий (докладов)**

Всего запланировано 25 индивидуальных заданий (докладов). Типовые индивидуальные работы приведены в РПД и планах семинарских занятий. Защита индивидуальных заданий проводится индивидуально каждым студентом или группой студентов. Типовые шкала и критерии оценки приведены в общей части ФОС образовательной программы.

#### **2.2.2. Рубежное тестирование**

Согласно РПД запланировано 5 рубежных тестирования (КР) после освоения студентами каждого из учебных модулей дисциплины.

### **1.3. Выполнение комплексного индивидуального задания на**

### **самостоятельную работу**

Для оценивания навыков и опыта деятельности (владения), как результата обучения по дисциплине, не имеющей курсового проекта или работы, используется индивидуальное комплексное задание студенту, например, в виде творческой презентации. Типовые шкала и критерии оценки результатов защиты индивидуального комплексного задания приведены в общей части ФОС образовательной программы.

#### **1.4. Промежуточная аттестация (итоговый контроль)**

Допуск к промежуточной аттестации осуществляется по результатам текущего и рубежного контроля. Условиями допуска являются успешная сдача всех индивидуальных заданий и положительная интегральная оценка по результатам текущего и рубежного контроля.

##### **1.4.1. Процедура промежуточной аттестации без дополнительного аттестационного испытания**

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета. Зачет по дисциплине основывается на результатах выполнения предыдущих индивидуальных заданий студента по данной дисциплине. Критерии выведения итоговой оценки за компоненты компетенций при проведении промежуточной аттестации в виде зачета приведены в общей части ФОС образовательной программы.

##### **1.4.2. Процедура промежуточной аттестации с проведением аттестационного испытания**

В отдельных случаях (например, в случае переаттестации дисциплины) промежуточная аттестация в виде зачета по дисциплине может проводиться с проведением аттестационного испытания по билетам. Билет содержит теоретические вопросы (ТВ) для проверки усвоенных знаний, практические задания (ПЗ) для проверки усвоенных умений и комплексные задания (КЗ) для контроля уровня приобретенных владений всех заявленных компетенций. Билет формируется таким образом, чтобы в него попали вопросы и практические задания, контролирующие уровень сформированности всех заявленных компетенций.

##### **1.4.2.1. Типовые вопросы и задания для зачета по дисциплине**

Типовые вопросы для контроля усвоенных знаний:

<b>Раздел I. Правовые основы защиты ИС в информационных технологиях (ИТ).</b>
---

Понятие информационных технологий ИТ.
---------------------------------------

<p>Классификация ИТ.</p> <p>Источники правового регулирования отношений в области создания и применения информационных технологий.</p> <p>Понятие интеллектуальной собственности в Гражданском кодексе РФ.</p> <p>Виды интеллектуальных прав.</p> <p>Объекты и субъекты патентного права.</p> <p>Объекты и субъекты авторского права.</p> <p>Коммерческая тайна (ноу-хау).</p> <p>Объекты ИС в информационных технологиях.</p> <p>Соотнесение объектов интеллектуальной собственности и класса ИТ.</p> <p>Особенности патентования программного обеспечения.</p> <p>Три блока объектов охраны в сфере ИТ.</p> <p>Характерные ошибки при патентовании в сфере ИТ.</p> <p>Соотношение прав между коммерческим обозначением, товарным знаком и фирменным наименованием.</p>
<p>Два аспекта исключительного права.</p> <p>Состав юрисдикционных способов защиты.</p> <p>Юридический факт возникновения исключительных прав на ИС и предъявление претензий при нарушении прав на объект ИС.</p>
<p><b>Раздел II. Защита интеллектуальных прав путем применения патентного права ,авторского права, коммерческой тайны (ноу-хау).</b></p>
<p>Заявка на изобретение, состав заявки на изобретение.</p> <p>Условия признания технического решения изобретением.</p> <p>Обход патента.</p> <p>Экспертиза заявки на изобретение. Технический результат в заявках на программное обеспечение.</p> <p>Заявка на промышленный образец, состав заявки.</p> <p>Заявка на товарный знак, состав заявки.</p> <p>Условия признания заявленного произведения товарным знаком.</p> <p>Экспертиза заявки на товарный знак.</p> <p>Правовые особенности признания права владельца товарного знака.</p>
<p>Заявка на регистрацию программы ЭВМ и базы данных, состав заявки.</p> <p>Свидетельство на программу ЭВМ и базу данных, правовые особенности признания права на программу ЭВМ и базу данных.</p>



<p>Депонирование произведения. Способы депонирования.</p> <p>Защита авторского права путем публикация в СМИ.</p> <p>Понятие служебного объекта интеллектуальной собственности.</p>
<p>Требования нормативных актов по признанию документов ,программ ЭВМ, баз данных коммерческой тайной.</p>
<p><b>Раздел III.Административно-правовая, гражданско- правовая и уголовно-правовая защита объектов ИС в информационных технологиях.</b></p>
<p>Состав объектов ИС, входящих в состав веб сайта.</p> <p>Способы защиты ИС веб сайта.</p> <p>Защита интеллектуальной собственности в интернете.</p> <p>Защита прав на доменное имя.</p> <p>Соотношение прав на доменное имя и товарный знак.</p>
<p>Таможенная защита прав на объекты интеллектуальной собственности.</p> <p>Порядок внесения в таможенный реестр.</p> <p>Перечень правонарушений при административно-правовой защите интеллектуальной собственности в соответствии с КоАП РФ № 195-ФЗ.</p>
<p>Порядок досудебной и судебной защиты прав на ИС.</p> <p>Получение доказательств нарушения прав для судопроизводства.</p> <p>Нотариальное удостоверение юридического факта использования.</p> <p>Защита путем применения мер имущественного и неимущественного характера.</p> <p>Особенности судебной защиты информационных технологий.</p> <p>Суд по интеллектуальным правам, рассмотрение дел в качестве суда первой и кассационной инстанции.</p>
<p>Критерии отнесения нарушения к нормам УК РФ.</p> <p>Порядок действий при применении норм УК РФ.</p> <p>Переход от норм УК РФ к Гражданско- правовой защите.</p> <p>Способы защиты от применения норм УК РФ при нарушении прав.</p>
<p><b>Раздел IV. Судебный процесс как механизм защиты интеллектуальной собственности.</b></p>
<p>Особенности правовой защиты при предъявлении претензии о нарушении прав со стороны патентообладателя.</p> <p>Особенности правовой защиты при нарушении прав третьими лицами.</p> <p>Право преждепользования и послепользования при нарушении прав на ИС.</p> <p>Как избежать нарушения патента принадлежащего третьим лицам.</p>

Возможности использования патента ,принадлежащего третьим лицам без согласия патентообладателя.

#### **Раздел V. Правовая защита и экономика.**

Оценка ущерба от нарушения прав на ИС,  
Подходы и методы при оценке ущерба от нарушения прав на ИС,  
Расчет стоимости лицензионного договора.

Защита путем снижение рисков потери прав на ИС.  
Применение оснований для аннулирования патентов в конкурентной борьбе.  
Защита от аннулирования патентов.  
Исследования на патентную чистоту, как фактор снижения риска предъявления претензии по нарушению исключительных прав третьих лиц.  
Применение каскадного патентования.  
Расширение признаков и отличий уже полученного патента для создания нового патента.  
Защита от рейдерских захватов, связанных с ИС.  
Патенты – рейдеры.  
Патентные тролли.

### **Выберите правильный ответ**

#### Задание №1

Вопрос 1. Понятие "интеллектуальной собственности" включает в себя:

А. авторское право, смежные права, патентное право, права на фирменные наименования и товарные знаки; X

Б. авторское право, смежные права, патентное право, промышленные права;

В. авторское право, смежные права, патентное право, права на средства индивидуализации юридического лица, торговые марки;

Г. Наименование места происхождения товаров;

Д. Товарные знаки;

Вопрос 2. Уступка права на получение патента является:

- А. производным способом приобретения исключительных прав; X
- Б. разновидностью уступки долга;
- В. первоначальным способом приобретения права интеллектуальной собственности.
- Г. Перемена лиц в обязательстве;
- Д. цессия;

Вопрос 3. Создание произведений науки, культуры, искусства в служебном порядке влечет возникновение исключительных авторских прав в силу закона:

- А. у авторов;
- Б. у работодателей; X
- В. имущественных прав – у авторов, неимущественных – у работодателей.
- Г. У юридических лиц;
- Д. у индивидуальных предпринимателей;

Вопрос 4. Может ли автор изобретения, полезной модели или промышленного образца уступить физическому или юридическому лицу свое исключительное право на стадии его оформления:

- А. не может;
- Б. может на основании договора о передаче права;
- В. может, указав физическое или юридическое лицо в заявке на выдачу патента или в заявлении, поданном в Патентное ведомство. X
- Г. Может в порядке универсального правопреемства;
- Д. Может, с разрешения соавторов.

Вопрос 5. К производным способам относятся:

- А. уступка исключительных прав, их передача, предоставление и переход;
- Б. уступка исключительных прав, их предоставление и переход;

В. уступка исключительных прав, их передача и переход.

Г. уступка исключительных прав,

Д. уступка исключительных прав и их переход.

Задание №2

Вопрос 1. Предоставление исключительных прав происходит:

А. по закону;

Б. по договору;

В. и по закону и по договору. X

Г. По обязательствам;

Д. по требованию одной из сторон.

Вопрос 2. Передача исключительных прав осуществляется:

А. по закону;

Б. по договору частично и на время;

В. по договору в полном объеме прав и навсегда.

Г. По закону и договору; X

Д. По иным основаниям.

Вопрос 3. Переход исключительных прав осуществляется:

А. по закону (наследование, вклад в уставной капитал, реорганизация ЮЛ);

Б. в порядке универсального (наследование) и сингулярного (реорганизация юридического лица) правопреемства;

В. как по закону, так и по договору (франчайзинга) на время или без ограничения срока. X

Г. По лицензионному договору.

Д. По праву представления.

Вопрос 4. Понятие «гражданско-правовые формы использования интеллектуальной собственности» включает в себя:

- А. способы их приобретения и использования;
- Б. обязательственно-правовые способы их приобретения;
- В. обязательственно-правовые способы их использования.
- Г. Способы пользования правами.
- Д. Способы промышленного применения.

Вопрос 5. Передача исключительных прав может оформляться:

- А. договором коммерческой концессии (франчайзинга), договором доверительного управления имуществом, договором купли-продажи или дарения предприятия, лицензионным договором;
- Б. договором коммерческой концессии (франчайзинга), договором доверительного управления имуществом, договором на выполнение научно-технических и технологических работ, лицензионным договором;
- В. договором коммерческой концессии (франчайзинга), договором доверительного управления имуществом, договором купли-продажи или дарения предприятия, договором на выполнение опытно-конструкторских работ.
- Г. договором на выполнение опытно-конструкторских работ.
- Д. договором коммерческой концессии (франчайзинга),

Задание №3

Вопрос 1. Может ли объект интеллектуальной собственности или ноу-хау быть вкладом в имущество хозяйственного товарищества и общества:

- А. таким вкладом может быть объект интеллектуальной собственности или ноу-хау;

Б. таким вкладом не может быть объект интеллектуальной собственности или ноу-хау;

В. таким вкладом может быть объект интеллектуальной собственности или ноу-хау, если это допускает устав (учредительный договор) хозяйственного товарищества и общества.

Г. таким вкладом может быть объект интеллектуальной собственности

Д. таким вкладом может быть только ноу-хау

Вопрос 2. Авторское право действует:

А. бессрочно;

Б. в течение всей жизни автора (соавторов);

В. в течение всей жизни автора (соавторов) и 70 лет после смерти автора либо последнего из соавторов. X

Г. в течение срока указанного в завещании автора

Д. в течение срока установленного наследниками

Вопрос 3. Источниками авторского права являются:

А. международные договоры, ГК, федеральные законы, обычаи делового оборота;

Б. международные договоры, ГК, федеральные законы; X

В. ГК, федеральные законы, обычаи делового оборота.

Г. только международные договоры

Д. только обычаи делового оборота

Вопрос 4. Авторское право представляет собой:

А. это совокупность норм гражданского права, регулирующих отношения по признанию авторства и устанавливающих условия охраноспособности произведений науки, литературы и искусства;

Б. это совокупность норм гражданского права, регулирующих отношения по признанию авторства и охране произведений науки, литературы и искусства, установлению

режима их использования, наделению их авторов неимущественными и имущественными правами, защите прав авторов и других правообладателей;

В. это совокупность норм гражданского права, регулирующих отношения, которые возникают в связи с созданием и использованием произведений науки, литературы и искусства. X

Г. это совокупность норм гражданского права, регулирующих отношения по признанию авторства и охране произведений науки.

Д. это совокупность норм гражданского права, регулирующих отношения по признанию авторства и охране произведений литературы.

Вопрос 5. Обычай делового оборота:

А. не могут регулировать предпринимательскую деятельность в сфере науки, литературы и искусства;

Б. могут регулировать предпринимательскую деятельность в сфере науки, литературы и искусства;

В. могут регулировать предпринимательскую деятельность в сфере науки, литературы и искусства в том случае, если они зафиксированы в каком-либо документе.

Г. могут регулировать только предпринимательскую деятельность в сфере науки.

Д. могут регулировать только предпринимательскую деятельность в сфере искусства.

Задание №4

Вопрос 1. Если международным договором, в котором участвует Российская Федерация, установлены иные правила, чем те, которые установлены гражданским законодательством, то применяются:

А. правила международного договора;

Б. правила, установленные гражданским законодательством Российской Федерации;  
X

В. правила, установленные соглашением сторон.

Г. правила международного договора и нормы ГК.

Д. Иные правила.

Вопрос 2. Сфера действия авторского права зависит:

А. от творческого характера произведений науки, литературы и искусства, места их создания и от гражданства их создателей;

Б. от творческого характера произведений науки, литературы и искусства, объективной формы, места их нахождения, обнародования и от гражданства их создателей; X

В. от творческого характера произведений науки, литературы и искусства, объективной формы, места их создания, обнародования и от гражданства их создателей.

Г. от творческого характера произведений науки.

Д. Ни от чего не зависит.

Вопрос 3. Субъектами авторского права могут быть:

А. только физические лица;

Б. только юридические лица;

В. физические и юридические лица. X

Г. Субъекты РФ.

Д. Российская Федерация.

Вопрос 4. Для возникновения и осуществления авторского права:

А.требуется государственная регистрация исключительных прав в Патентном ведомстве;

Б.требуется государственная регистрация исключительных прав в органах юстиции;

В.не требуется регистрации. X

Г. требуется государственная регистрация исключительных прав в Патентном ведомстве и в органах юстиции

Вопрос 5. Субъектами авторского права могут быть:

А.только физические лица;



Б. только юридические лица;

В. физические и юридические лица.

Г. Субъекты РФ.

Д. Российская Федерация.

Задание №5

Вопрос 1. Для возникновения и осуществления авторского права:

А. требуется государственная регистрация исключительных прав в Патентном ведомстве;

Б. требуется государственная регистрация исключительных прав в органах юстиции;

В. не требуется регистрации. X

Г. регистрация в международной организации интеллектуальной собственности

Д. регистрация по желанию автора в органах юстиции.

Вопрос 2. Знак охраны авторского права состоит из:

А. символа ©, имени (наименования) обладателя исключительных имущественных прав, года первого опубликования произведения; X

Б. символа ®, имени (наименования) обладателя исключительных неимущественных прав, года первого опубликования произведения;

В. символа ®, имени (наименования) обладателя исключительных имущественных прав, года первого опубликования произведения.

Г. символа ©,

Д. символа ®,

Вопрос 3. Понятие «презумпция авторства» означает:

А. автором произведения считается лицо, указанное в качестве автора в заявке на оформление авторских прав;

Б. автором произведения считается лицо, указанное в качестве автора на оригинале или экземпляре (копии) произведения (при отсутствии доказательств иного);

В. автором произведения считается лицо, у которого имеется патент на данное произведение.

Г. автором произведения считается лицо, которое придало произведению объективную форму выражения.

Д. Иное лицо

Вопрос 4. Соавторы регламентируют свои отношения взаимным соглашением, которое может быть заключено:

А. до начала работы над созданием коллективного произведения;

Б. в процессе создания коллективного произведения;

В. на любой стадии создания коллективного произведения или после его завершения.

Г. Вообще никакого соглашения нет.

Д. Иная форма.

Вопрос 5. Виды соавторства (раздельное и нераздельное) отличаются:

А. различным режимом использования произведений;

Б. различным режимом оформления прав на произведение;

В. различными условиями охраноспособности произведений.

Г. различными условиями патентоспособности произведений

Д. другими формами

Задание №6

Вопрос 1. Авторы служебных произведений обладают:

А. только личными неимущественными права;

Б. только имущественными правами;

В. личными неимущественными и имущественными правами.

Г. Авторскими правами не обладают

Д. только имущественными правами с согласия работодателя.

Вопрос 2. Объекты авторского права – это произведения науки, литературы и искусства, которые:

А. созданы в какой-либо объективной форме;

Б. являются результатами творческой деятельности и внесены в государственный реестр Патентного ведомства;

В. являются результатами творческой деятельности и существуют в какой-либо объективной форме.

Г. существуют в какой-либо объективной форме.

Д. являются результатами творческой деятельности

Вопрос 3. Авторское право охраняет лишь те творческие результаты, которые обладают:

А. объективной новизной;

Б. субъективной новизной;

В. объективной и субъективной новизной.

Г. субъективной новизной и оригинальностью

Д. субъективной новизной и неповторимостью.

Вопрос 4. Распоряжаясь материальным объектом интеллектуальной собственности, его правообладатель:

А. одновременно передает авторские правомочия на произведение;

Б. не передает авторские правомочия на произведение;

В. передает авторские правомочия на произведение только в том случае, если условие о передаче включено в договор.

Г. передает часть авторских правомочий на произведение

Д. ничего не передает

Вопрос 5. Автор оригинала произведения изобразительного искусства обладает двумя дополнительными авторскими правомочиями. Какими именно:

- А. право доступа и право на импорт;
- Б. право следования и право на импорт;
- В. право доступа и право следования.
- Г. право следования и абсолютный характер защиты.
- Д. абсолютный характер защиты и неприкосновенность

Задание №7

Вопрос 1. Не являются объектами авторского права:

- А. официальные документы, государственные символы и знаки, произведения народного творчества, сообщения о событиях и фактах, имеющие информационный характер;
- Б. акты органов государственной власти, государственные символы и знаки, произведения народного творчества, сообщения о событиях и фактах, имеющие информационный характер;

### **Изучить конкретную ситуацию и дать ответ на вопросы**

Программисты Козлов и Титоренко фирмы «Прогресс» в рамках своих трудовых обязанностей по заданию работодателя создали программный комплекс «WING».

- *Кто является автором данного ПО?*
- *Кому принадлежат личные неимущественные и исключительные права?*

---

*Решение*

На основании ст. 1257 ГК РФ автором произведения науки, литературы или искусства признается гражданин, творческим трудом которого оно создано (программы для ЭВМ охраняются как литературные произведения, ст. 1259 ГК РФ), следовательно, автором ПК «WING» являются программисты Козлов и Титоренко.

На основании ст. 1228 п.2 ГК РФ автору результата интеллектуальной деятельности принадлежит право авторства, право на имя и иные личные неимущественные права, которые являются неотчуждаемыми и непередаваемыми. В связи с этим личные неимущественные права на программный комплекс принадлежат Козлову и Титоренко.

На основании ст. 1295 п.2 ГК РФ исключительное право на служебное произведение принадлежит работодателю, если трудовым или иным договором между работодателем и автором не предусмотрено иное. В данном случае исключительные права на ПК «WING» принадлежат фирме «Прогресс».

#### Задача 4

Студенты 5-го курса специальности «Программное обеспечение» факультета технической кибернетики политехнического университета под руководством профессора кафедры «Проектирование сложных систем» – разработали программный комплекс «ПРЕМИУМ», состоящий из шести блоков, каждый из которых имеет самостоятельное значение. В разработке данного программного продукта принимали участие 3 человека. Алгоритмы, положенные в основу разработки данного программного комплекса, принадлежали студенту Барсукову К.. При разработке указанных алгоритмов Барсуков основывался на идеях профессора Трофимова В.А.. Студент Гладышев М. написал исходные тексты программного обеспечения для пяти блоков ПК «ПРЕМИУМ». Студент Дроздов Ф. написал исходный текст шестого модуля, а также разработал и реализовал интерфейс программного обеспечения. По завершении работы по созданию ПК «ПРЕМИУМ» никакого соглашения занятые в разработке лица не заключали.

- *Назовите объекты и субъекты авторского права.*
- *Кто является автором ПК «ПРЕМИУМ»?*
- *Может ли студент Гладышев М. без согласия Дроздова Ф. использовать ПК «ПРЕМИУМ» по своему усмотрению?*
- *Может ли студент Дроздов Ф. использовать написанный им модуль по своему усмотрению без согласия Гладышева М.?*
- *Распространяются ли авторские права на ПК «ПРЕМИУМ» в отношении профессора Трофимова В.А.?*

---

*Решение*

Согласно ст. 1259 и 1261 ГК РФ *объектом* авторского права в данном случае является программный комплекс «ПРЕМИУМ».

Согласно ст. 1259 п.5 ГК РФ авторские права не распространяются на идеи, концепции, принципы, методы, процессы, системы, способы, решения технических, организационных или иных задач, открытия, факты, языки программирования. Согласно ст. 1228 не признаются авторами результата интеллектуальной деятельности граждане, не внесшие личного творческого вклада в создание такого результата, в том числе оказавшие его автору только техническое, консультационное, организационное или материальное содействие или помощь либо только способствовавшие оформлению прав на такой результат или его использованию, а также граждане, осуществлявшие контроль за выполнением соответствующих работ.

В связи с вышесказанным, а также руководствуясь ст. 1261 ГК РФ (авторские права на все виды программ для ЭВМ (в том числе на операционные системы и программные комплексы), которые могут быть выражены на любом языке и в любой форме, включая исходный текст и объектный код, охраняются так же, как авторские права на произведения литературы) , субъектами авторского права и авторами ПК «ПРЕМИУМ» являются студенты Гладышев и Дроздов

Согласно ст. 1258 ч.1 и ч.2 ГК РФ граждане, создавшие произведение совместным творческим трудом, признаются соавторами независимо от того, образует ли такое произведение неразрывное целое или состоит из частей, каждая из которых имеет самостоятельное значение. Произведение, созданное в соавторстве, используется соавторами совместно, если соглашением между ними не предусмотрено иное. В случае, когда такое произведение образует неразрывное целое, ни один из соавторов не вправе без достаточных оснований запретить использование такого произведения. На основании вышеизложенного студент Гладышев М. без согласия Дроздова Ф. может использовать ПК «ПРЕМИУМ» по своему усмотрению.

Часть произведения, использование которой возможно независимо от других частей, то есть часть, имеющая самостоятельное значение, может быть использована ее автором по своему усмотрению, если соглашением между соавторами не предусмотрено иное. Поэтому студент Дроздов Ф. может использовать написанный им модуль по своему усмотрению без согласия Гладышева М.

На основании ст. 1259 ч.5 ГК РФ авторские права не распространяются на идеи, концепции, принципы, методы, процессы, системы, способы, решения технических,

организационных или иных задач, открытия, факты, языки программирования. В связи с этим авторские права на ПК «ПРЕМИУМ» в отношении профессора Трофимова В.А не распространяются.

### Задача 5

Выпускники колледжа информатики Лобачев и Кайнов разработали программу «Расписание», которая автоматизирует процесс составления расписания занятий в средних учебных заведениях. Они заключили лицензионный договор о предоставлении права использования произведения (ст. 1286 ГК РФ), предметом которого является распространение данной программы фирмой «Компофф» сроком на один год.

- *Кому принадлежат личные неимущественные и исключительные права на данное ПО в течение срока, указанного в договоре?*

---

### *Решение*

На основании ст. 1228 п.2 автору результата интеллектуальной деятельности принадлежит право авторства, право на имя и иные личные неимущественные права. Право авторства, право на имя и иные личные неимущественные права автора неотчуждаемы и непередаваемы. В соответствии с этим личные неимущественные права на программу «Расписание» принадлежат авторам Лобачеву и Кайнову.

На основании ст. 1228 п.3. ГК РФ исключительное право на результат интеллектуальной деятельности, созданный творческим трудом, первоначально возникает у его автора. Это право может быть передано автором другому лицу по договору, а также может перейти к другим лицам по иным основаниям, установленным законом. Согласно ст. 1235 ГК РФ по лицензионному договору одна сторона - обладатель исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации (лицензиар) предоставляет или обязуется предоставить другой стороне (лицензиату) право использования такого результата или такого средства в предусмотренных договором пределах. Исключительные права по лицензионному договору не передаются.

Таким образом, исключительные права на программу «Расписание» принадлежат Лобачеву и Кайнову.

### Задача 6

При написании методических указаний для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Объектно-ориентированное программирование» преподаватель кафедры информатики Чижов А.М. использовал два фрагмента программы, разработанной студентом Ивановым К., без его разрешения. В аннотации методических указаний содержится ссылка на Иванова К. как автора программы, используемой в качестве иллюстрации различных приемов использования определенных операторов.

- *Правомерно ли использование преподавателем Чижовым А.М. фрагментов указанной программы?*

---

*Решение*

Да, правомерны, т.к. согласно ст. 1274 ГК РФ, допускается без согласия автора и без выплаты вознаграждения, но с обязательным указанием имени автора свободное использование произведения в информационных, учебных или культурных целях.

Задача 7

Компания «TREYD» купила у фирмы «PROFIT» учетно-аналитическую программу трейдера «MaxProfit». Фирма «PROFIT» обладает исключительными правами на программу «MaxProfit» на законных основаниях. Данная программа была приобретена компанией «TREYD» для использования ее в качестве модуля программного комплекса «БИРЖА», который является собственной разработкой компании «TREYD». Для достижения совместимости приобретенной программы с ПК «БИРЖА» программа «MaxProfit» была декомпилирована, о чем фирма «PROFIT» не была извещена.

- *Правомерны ли действия компании «TREYD»?*

---

*Решение*

Да. Согласно ст. 1280 п.3 ГК РФ, лицо, правомерно владеющее экземпляром программы для ЭВМ, вправе без согласия правообладателя и без выплаты дополнительного вознаграждения воспроизвести и преобразовать объектный код в исходный текст (декомпилировать программу для ЭВМ), если они необходимы для достижения способности к взаимодействию независимо разработанной этим лицом програм-



мы для ЭВМ с другими программами, которые могут взаимодействовать с декомпилируемой программой.

### Задача 8

Гражданин РФ Торшин В., являющийся автором программы Z, выехал во Францию. Во Франции он разработал программу Y. Программа Z была разработана Торшиным в России.

- *Распространяется ли авторское право на программу Z на территории России?*
- *Распространяется ли авторское право на программу Y на территории России?*
- *Распространяется ли авторское право на программу Z на территории Франции?*
- *Распространяется ли авторское право на программу Y на территории Франции?*

---

### *Решение*

Авторское право на программы Z и Y распространяется на территории России на основании ст. 1256 п.1 ГК РФ. В данной статье говорится, что авторское право распространяется на произведения, обнародованные за пределами территории РФ или необнародованные, но находящиеся в какой-либо объективной форме за пределами территории РФ, и признается за авторами, являющимися гражданами Российской Федерации (их правопреемниками).

Авторское право на программу Z гарантируется Торшину В. во Франции на основании ст.5 п.1 и п.2 Бернской конвенции .

Авторское право на программу Y гарантируется Торшину В. во Франции на основании ст.5 п.3 Бернской конвенции - охрана в стране происхождения регулируется внутренним законодательством. Так как в силу настоящей Конвенции, если автор не является гражданином страны происхождения произведения, в отношении которого ему предоставляется охрана, он пользуется в этой стране такими же правами, как и авторы – граждане этой страны.

### Задача 9

Фирма «АВС» заключила с индивидуальным предпринимателем Крюковым Н. лицензионный договор о предоставлении права использования базы данных «ProfAT», автором которой он является. Без согласия Крюкова Н. фирма «АВС» продала копию БД «ProfAT» компании М.

- *Правомерны ли действия фирмы «АВС»?*
  - *Какая ответственность установлена за данное деяние?*
- 

#### *Решение*

Нет. Эти действия на основании ст. 1301 ГК РФ («Ответственность за нарушение исключительного права на произведение») являются нарушением авторских, в данном случае исключительных, прав Крюкова Н.

За подобные деяния предусмотрена административная ответственность, которая определена в п. 1 ст. 7.12 Кодекса РФ об административных правонарушениях. В соответствии с данной статьей нарушение авторских и смежных прав в целях извлечения дохода влечет наложение на юридических лиц административного штрафа в размере от 30000 до 40000 рублей.

#### *Задача 10*

Программист Аникин М. по собственной инициативе разработал вирусную программу, но не использовал и не распространял данную программу.

- *Правомерны ли действия программиста Аникина М.?*
  - *Какая ответственность установлена за данное деяние?*
- 

#### *Решение*

Нет, не правомерны. Данные действия попадают под статью 273 Уголовного кодекса РФ – Создание, использование и распространение вредоносных программ для ЭВМ.

Согласно ст. 273 ч.1 УК РФ, «создание программ для ЭВМ или внесение изменений в существующие программы, заведомо приводящих к несанкционированному уни-

чтожению, блокированию, модификации либо копированию информации, нарушению работы ЭВМ, системы ЭВМ или их сети, а равно использование либо распространение таких программ или машинных носителей с такими программами, наказываются лишением свободы на срок до трех лет со штрафом в размере до двухсот тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до восемнадцати месяцев».

### Задача 11

С 21 января по 19 апреля 2009 года профессиональный программист Ершов А. незаконным путем добыл логины и пароли для доступа в сеть Интернет нескольких пользователей, провайдером которых является ОАО «ЦентрТелеком». Информация о логинах и паролях законных пользователей Интернет является коммерческой тайной ОАО «ЦентрТелеком». Получить пароли Ершову А. удалось с помощью системного администратора ОАО «ЦентрТелеком» Петрова Д., пользуясь его доверием. Ершов часто помогал профессиональными советами Петрову Д. и несколько раз оставался один за компьютером Петрова. Ершов А. с помощью добытого кода по ночам заходил в сеть Интернет, а на счета потерпевших списывались денежные суммы за пользование сетью Интернет в указанное время. За указанный период законные пользователи понесли убытки в сумме более 14 000 рублей.

- *Чьи права в данном случае нарушены?*
- *Какие права нарушены?*
- *Какая ответственность и за какие нарушения возникает?*

---

### *Решение*

В данном случае нарушены права юридического лица ОАО «ЦентрТелеком» и законных пользователей, заключивших договор с ОАО «ЦентрТелеком» на пользование сетью Интернет.

Нарушено право ОАО «ЦентрТелеком» конфиденциальности информации (ст. 4 ФЗ «О коммерческой тайне»).

Незаконное получение сведений, составляющих коммерческую тайну, совершенное путем неправомерного доступа к компьютерной информации, а также получение де-

нежных средств путем обмана следует квалифицировать по совокупности преступлений, предусмотренных ст. 183 ч.1, ст. 272 ч.1 и ст. 159 УК РФ.

Статья 183 УК РФ «Незаконное получение и разглашение сведений, составляющих коммерческую, налоговую или банковскую тайну» предусматривает наказание штрафом в размере до восьмидесяти тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от одного до шести месяцев либо лишением свободы на срок до двух лет.

Статья 272 УК РФ «Неправомерный доступ к компьютерной информации» предусматривает наказание штрафом в размере до двухсот тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до восемнадцати месяцев, либо исправительными работами на срок от шести месяцев до одного года, либо лишением свободы на срок до двух лет

Статья 159 УК РФ «Мошенничество» то есть хищение чужого имущества или приобретение права на чужое имущество путем обмана или злоупотребления доверием, наказывается штрафом в размере до ста двадцати тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до одного года, либо обязательными работами на срок до ста восьмидесяти часов, либо исправительными работами на срок от шести месяцев до одного года, либо арестом на срок от двух до четырех месяцев, либо лишением свободы на срок до двух лет.

### Задача 12

ЗАО ИНСИ (Челябинск) подало иск к ставропольскому ООО НПО АСК-5 о взыскании 1 млн руб. компенсации за нарушение авторских прав на содержимое (контент) сайта. Истец, владеющий сайтом insi.ru, обнаружил, что на сайте ask-5.ru, используемом ООО НПО АСК-5, размещены элементы контента insi.ru - фотографии, графические элементы, цветовое решение, расположение фрагментов относительно друг друга. Разработку своего сайта ИНСИ заказало в июне 2005 года, а разработка дизайна и программного обеспечения сайта ask-5.ru началась в ноябре 2005 года. Зафиксировать нарушения ИНСИ удалось с помощью нотариуса, который в апреле 2006 года оформил протокол осмотра сайта. В мае 2006 года НПО АСК-5, к которому обратилось ИНСИ, удалило со своего сайта всю информацию, взятую с insi.ru. ИНСИ, тем не менее, потребовало компенсации, но в 2007 году арбитражный суд Ставропольского края и Федеральный арбитражный суд Северо-Кавказского округа иск отклонили. Суды решили, что контент сайта не является объектом авторского

права, поскольку не доказана его уникальность, неповторимость и новизна. Сходство между сайтами, по мнению судей, "вытекает из единства информации и фактов, заложенных в содержании контента". ЗАО ИНСИ не согласилось с решением арбитражного суда Ставропольского края и Федерального арбитражного суда Северо-Кавказского округа и подало кассационную жалобу в Высший арбитражный суд (ВАС). ВАС решения вышеназванных судов отменил и направил дело на новое рассмотрение.

- *Почему ВАС отменил решения указанных судов?*

---

### *Решение*

В постановлении ВАС по данному делу говорится, что ошибка судов нижестоящих инстанций заключалась в том, *что они оценивали лишь один из элементов контента - тексты, не оценивая дизайн и графику сайта*. А судьи ВАС определили, что контент сайта является составным произведением, Согласно ст. 1334 п.2 ГК РФ изготовителю составного произведения (в данном случае БД) принадлежит авторское право на подбор или расположение материалов. Составное произведение, должно защищаться независимо от того, являются ли объектами авторского права его части, например информация.

### **Задачи по экономике защиты прав.**

1. Необходимо произвести оценку стоимости лицензии на производство продукции. Исследования рынка показали, что доля предприятия на рынке настоящей продукции существенно не изменится в течение ближайших 3 лет. Ежегодный объем продаж в текущих ценах составляет 12 000 тыс.руб. Ставка дисконтирования – 12%.
2. Какова будет стоимость прав на ОИС через 5 лет. Если известно, что ожидаемый ежегодный приток денежных средств от коммерческого использования ОИС составляет 2 500 тыс. руб., ставка дисконтирования – 15%.
3. Какова стоимость прав на использование ОИС, если предполагаемый приток денежных средств от применения ОИС в производстве составляет 15 000 тыс. руб., срок полезного использования 6 лет, ставка дисконтирования – 13%.

### **3. Критерии оценивания уровня сформированности компонентов и компетенций**

#### 3.1. Оценка уровня сформированности компонентов компетенций

При оценке уровня сформированности компетенций в рамках выборочного контроля при зачете считается, что полученная оценка за компонент проверяемой в билете компетенции обобщается на соответствующий компонент всех компетенций, формируемых в рамках данной учебной дисциплины. Общая оценка уровня сформированности всех компетенций проводится путем агрегирования оценок, полученных студентом за каждый компонент формируемых компетенций, с учетом результатов текущего и рубежного контроля в виде интегральной оценки по 4-х балльной шкале. Все результаты контроля заносятся в оценочный лист и заполняются преподавателем по итогам промежуточной аттестации. Форма оценочного листа и требования к его заполнению приведены в общей части ФОС образовательной программы. При формировании итоговой оценки промежуточной аттестации в виде зачета используются типовые критерии, приведенные в общей части ФОС образовательной программы.