

**АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**  
**Б1.В.ДВ.07.01. «ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ**  
**СОБСТВЕННОСТИ»**

**Направление подготовки бакалавриата**  
**09.03.02 «Информационные системы и технологии»**

**Направленность (профиль подготовки)**  
**«Информационные системы и технологии»**

1.	<b>Цель изучения дисциплины</b> Целью освоения дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» является обучение студентов основам оформления документов для защиты интеллектуальной собственности и приобретение студентами знаний о нормах права интеллектуальной собственности.		
2.	<b>Место дисциплины в структуре ОПОП ВО бакалавриата</b> Дисциплина относится к дисциплинам по выбору вариативной части блока Б1 ОПОП бакалавриата по направлению подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии». Программа дисциплины «Защита интеллектуальной собственности» составлена в соответствии с требованиями к обязательному минимуму содержания и уровню подготовки бакалавра согласно ФГОС. Для освоения дисциплины необходимо владеть основами информационных технологий. Программа дисциплины базируется на дисциплинах цикла Б1: «Правоведение». Дисциплина необходима для последующего изучения: «Администрирование информационных систем», «Интеллектуальные системы и технологии».		
3.	<b>Результаты освоения дисциплины (модуля) Б1.В.ДВ.07.01. «ЗАЩИТА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ»</b>		
	Код и наименование компетенции	Индикаторы	Дескрипторы
	<b>УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению</b>	<b>УК-10.1</b> Анализирует правовые последствия коррупционной деятельности, в том числе собственных действий или бездействий.  <b>УК-10.2</b> Выбирает правомерные формы взаимодействия с гражданами, структурами гражданского общества и органами государственной власти в типовых ситуациях	Знать: Классификацию и последствия коррупционной деятельности, в том числе собственных действий или бездействий  Уметь: поддерживать формы взаимодействия с гражданами, структурами гражданского общества и органами государственной власти в типовых ситуациях  Владеть: методами, навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций. навыками анализа возможностей реализации требований к программному обеспечению;
	<b>Общепрофессиональные компетенции (ОПК)</b>		

<p><b>ОПК-4. Способен участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью с использованием стандартов, норм и правил</b></p>	<p><b>ОПК-4.1.</b> Знать: основные стандарты оформления технической документации на различных стадиях жизненного цикла информационной системы.</p> <p><b>ОПК-4.2.</b> Уметь: применять стандарты оформления технической документации на различных стадиях жизненного цикла информационной системы.</p> <p><b>ОПК-4.3.</b> Иметь навыки: составления технической документации на различных этапах жизненного цикла информационной системы.</p>	<p>Знать: теоретические основы инсталляции и настройки программных и технических средств</p> <p>Уметь: организовывать ввод информационных систем в опытную и промышленную эксплуатацию</p> <p>Владеть: способностью к инсталляции, отладке программных и настройке технических средств для ввода информационных систем в опытную и промышленную эксплуатацию</p>
<p align="center"><b>Профессиональные компетенции (ПК)</b></p>		
<p><b>ПК-7. Способен выполнять работы по обслуживанию программно-аппаратными средствами сетей и инфокоммуникаций</b></p>	<p><b>ПК-7.1.</b> Знать: регламенты профилактических работ на администрируемой СКС; специализированное программное обеспечение для работы с аппаратными средствами администрирования СКС; стандарты администрирования телекоммуникационной инфраструктуры в служебных и производственных зданиях; составляющие волоконно-оптических линий передачи; типы коннекторов телекоммуникационных кабелей; подсистемы и элементы СКС; ПК-7.2.</p> <p>Уметь: применять специализированные контрольно-измерительные приборы и оборудование; работать со специализированными коммутационными кабелями - патчкордами вести нормативно-</p>	<p><b>Знать:</b> процесс согласования и утверждения требований к типовой ИС; основы инженернотехнической поддержки подготовки коммерческого предложения заказчику на создание (модификацию) и ввод в эксплуатацию типовой ИС на этапе предконтрактных работ; модульное тестирование ИС (верификация); процесс интеграции ИС с существующими ИС заказчика;</p> <p><b>Уметь:</b> определить первоначальные требования заказчика к ИС и возможности их реализации в типовой ИС на этапе предконтрактных работ; исправлять дефекты и несоответствий в коде ИС и документации к ИС;</p> <p><b>Владеть: Иметь навыки:</b></p> <p>интеграционного тестирования ИС; настройки оборудования, необходимого для работы ИС; адаптации бизнеспроцессов заказчика к возможностям типовой ИС;</p>

	<p>техническую документацию;</p> <p><b>ПК-7.3.</b></p> <p><b>Иметь навыки: установки системы управления СКС; контроля правильности работы СКС; локализации неисправностей в работе СКС;</b></p> <p><b>устранения выявленных неисправностей в работе СКС; документирования изменений в администрируемой СКС</b></p>	
--	--	--

4.	Структура и содержание дисциплины					
	4.1. Структура дисциплины					
	Вид учебной работы	Всего	Порядковый номер семестра			
			7			
	Общая трудоемкость дисциплины всего (в з.е.), в том числе:	3				
	Курсовой проект (работа)	-				
	Аудиторные занятия всего (в акад. часах), в том числе:	68				
	Лекции	32				
	Практические занятия, семинары	-				
	Лабораторные работы	36				
	Самостоятельная работа всего (в акад. часах), в том числе:	74				
	КСР					
	Экзамен					
Общая трудоемкость дисциплины	144ч.					
4.2. Содержание дисциплины						
Тема 1. Понятие и виды интеллектуальных прав.						
Гражданско-правовое регулирование отношений в сфере интеллектуальной деятельности. История развития правового регулирования интеллектуальных прав. Интеллектуальные права и интеллектуальная собственность. Понятие интеллектуальных прав. Понятие исключительного права. Объекты интеллектуальных прав. Субъекты интеллектуальных прав. Понятие автора. Понятие соавторства.						
Тема 2. Способы защиты и меры ответственности в случае нарушения интеллектуальных прав.						
Условия гражданско-правовой ответственности за нарушение интеллектуальных прав. Понятие и состав гражданского правонарушения. Понятие и содержание вреда (убытков). Требование о взыскании компенсации. Основания освобождения от гражданско-правовой ответственности. Понятие и значение риска в гражданском праве. Пределы гражданско-правовой ответственности в случае нарушения интеллектуальных прав. Принцип полноты гражданско-правовой ответственности. Границы гражданско-правовой ответственности.						

данско-правовой ответственности. Границы гражданско-правовой ответственности. Соотношение убытков и неустойки. Основания снижения размера гражданско-правовой ответственности. Учет вины субъектов правоотношения при определении размера гражданско-правовой ответственности. Особенности ответственности в случае нарушения личных неимущественных прав автора. Особенности ответственности в случае нарушения исключительных прав автора.

### **Тема 3. Авторское право.**

Понятие и принципы авторского права. Законодательство об авторских правах. Международная охрана авторских прав. Объекты авторского права, их признаки и основные разновидности. Оригинальные и производные произведения. Научно-технический прогресс и гражданско-правовая охрана новых результатов творчества (программ для ЭВМ, топологий интегральных микросхем и др.) Субъекты авторского права. Авторы и соавторы. Правопреемники. Авторские права юридических лиц и государства. Субъективное авторское право. Личные неимущественные и имущественные права авторов, их взаимосвязь. Пределы авторского права и сроки его действия, использование произведений автора другими лицами. Правовой режим служебных произведений. Гражданско-правовая защита авторских прав. Особенности защиты личных неимущественных прав авторов

### **Тема 4. Права, смежные с авторскими.**

Понятие и принципы правового регулирования прав, смежных с авторскими. Законодательство о правах, смежных с авторскими, их международно-правовая охрана. Объекты прав, смежных с авторскими, их признаки и основные разновидности. Исполнение. Вещание в эфир. Понятие публикации. Научно-технический прогресс и гражданско-правовая охрана новых результатов прав, смежных с авторскими (защита при использовании в сети Интернет и др.) Субъекты прав, смежных с авторскими. Права юридических лиц и государства. Личные неимущественные и исключительные права, их взаимосвязь. Пределы прав, смежных с авторскими и сроки их действия, ограничение этих прав. Правовой режим служебного исполнения. Гражданско-правовая защита прав, смежных с авторскими. Особенности защиты личных неимущественных прав исполнителей.

### **Тема 5. Патентное право на изобретение, полезную модель и промышленный образец.**

Законодательство об изобретательстве. Международное патентно-правовое сотрудничество. Объекты патентного права. Патентное право на изобретение. Понятие и признаки изобретения. Патентоспособность изобретения. Объекты и виды изобретений. Патентоспособность полезной модели. Патентоспособность промышленного образца. Субъекты патентного права. Авторы, соавторы, правопреемники и другие лица как субъекты патентного права. Оформление права на изобретение, порядок составления, подачи рассмотрения заявки на изобретение и выдачи патента. Состав заявки. Формула изобретения. Охрана российских изобретений за границей. Понятие патентной чистоты изобретения. Права патентообладателя и их гражданско-правовая защита. Патентные права на полезную модель и промышленный образец. Правовая охрана полезных моделей и промышленных образцов. Понятие права на промышленный образец. Субъекты права на промышленный образец. Оформление права на промышленный образец. Права автора промышленного образца и их гражданско-

правовая защита. Охрана промышленных образцов за границей

**Тема 6. Право на фирменное наименование и коммерческое обозначение.** Функции фирменного наименования. Особенности исключительного права на фирменное наименование. Возникновение и прекращение исключительного права на фирменное наименование. Особенности способов защиты права на фирменное наименование.

**Тема 7. Право на товарный знак.**

Понятие и виды товарного знака и знака обслуживания. Право на товарный знак (знак обслуживания) и его субъекты. Оформление и использование права на товарный знак. Условия правовой охраны товарного знака /знака обслуживания/. Международное сотрудничество в области охраны товарных знаков и знаков обслуживания. Гражданско-правовая защита прав владельцев товарных знаков и знаков обслуживания

**Тема 8. Право на наименование места происхождения товаров.**

Понятие и виды НМПТ. Право на НМПТ и его субъекты. Оформление и использование права на НМПТ. Условия правовой охраны НМПТ. Международное

**Тема 9. Обязательства по реализации результатов интеллектуальной деятельности.**

Особенности и основные виды договорных отношений в области реализации результатов творческой деятельности. Договоры на выполнение научно-исследовательских, опытно- конструкторских и технологических работ. Понятие авторского договора. Основные виды авторских договоров. Исполнение авторских договоров. Ответственность сторон за нарушение авторских договоров. Лицензионные договоры. Договор об уступке патента. Понятие и содержание договора об уступке патента. Вознаграждение за уступку патента. Лицензионные договоры о передаче исключительных прав на объекты промышленной собственности, их понятие и виды. Содержание лицензионного договора. Договоры о передаче прав на средства индивидуализации товаров и их производителей. Передача исключительных прав по договору продажи (аренды) предприятия. Понятие договора коммерческой концессии. Стороны, содержание, форма и регистрация договора коммерческой концессии. Коммерческая субконцессия. Вознаграждение по договору коммерческой концессии. Обязанности правообладателя. Обязанности пользователя. Ограничение прав сторон по договору коммерческой концессии. Ответственность правообладателя по требованиям, предъявляемым к пользователю. Право пользователя заключить договор коммерческой концессии на новый срок. Изменение и прекращение договора коммерческой концессии. Сохранение договора в силе при перемене сторон. Последствия изменения фирменного наименования или коммерческого обозначения правообладателя. Последствия прекращения исключительного права, пользование которым предоставлено по договору коммерческой концессии.

	<p>При осуществлении образовательного процесса по дисциплине используются следующие информационные технологии:</p> <p>1. Internet - технологии:</p> <p>WWW(англ.WorldWideWeb- Всемирная Паутина) - технология работы в сети с гипертекстами;</p> <p>FTP(англ. FileTransferProtocol- протокол передачи файлов) - технология передачи по сети файлов произвольного формата;</p> <p>IRC(англ.InternetRelayChat- поочередный разговор в сети, чат) - технология ведения переговоров в реальном масштабе времени, дающая возможность разговаривать с другими людьми по сети в режиме прямого диалога;</p> <p>ICQ(англ.Iseekyou- я ищу тебя, можно записать тремя указанными буквами) - технология ведения переговоров один на один в синхронном режиме.</p> <p>2. Дистанционное обучение с использованием ЭИОС на платформе Moodle.</p> <p>3. Технология мультимедиа в режиме диалога.</p> <p>4. Технология неконтактного информационного взаимодействия (виртуальные кабинеты, лаборатории).</p> <p>5. Гипертекстовая технология (электронные учебники, справочники, словари, энциклопедии) и т.д.</p>
6.	<p><b>Используемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Internet»; информационные технологии, программные средства и информационно-справочные системы</b></p> <p><b>Информационное обеспечение базы данных, информационно-справочные и поисковые системы</b></p> <p>1. <a href="http://education.vorstu.ru/departments_institute/fitcb/sapris/">http://education.vorstu.ru/departments_institute/fitcb/sapris/</a></p> <p>2. <a href="http://www.knigafund.ru/">http://www.knigafund.ru/</a> (ЭБС Книгафонд)</p> <p>3. <a href="http://www.book.ru/">http://www.book.ru/</a> (ЭБС BOOK.ru)</p> <p>4. <a href="http://ibooks.ru/">http://ibooks.ru/</a> (ЭБС Ibooks (Айбукс))</p> <p>5. <a href="http://www.specialist.ru">www.specialist.ru</a></p> <p>6. <a href="https://docs.microsoft.com">https://docs.microsoft.com</a></p> <p>7. <a href="http://www.biblio-oniine.ru">www.biblio-oniine.ru</a></p> <p>8. <a href="http://www.intuit.ru">www.intuit.ru</a></p>
7.	<p><b>Формы текущего контроля</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Коллоквиумы, тесты.</li> </ul>
8.	<p><b>Форма промежуточного контроля</b></p>
	<p>Зачёт</p>

**Разработчик:** старший преподаватель кафедры ИСиТ - Цуроев И. М.