

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Филиал Казанского (Приволжского) федерального университета
в городе Джизаке Республика Узбекистан



УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала КФУ
в городе Джизак Республики Узбекистан
Галимов А.М.

15 мая 2025 г.

Программа дисциплины

Вопросы интеллектуальной собственности и лицензирования программных средств

Направление подготовки: 09.04.02 - Информационные системы и технологии

Профиль подготовки: Технологии разработки информационных систем

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2026

Содержание

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО
2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
 - 4.1. Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)
 - 4.2. Содержание дисциплины (модуля)
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)
6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)
7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)
11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)
12. Средства адаптации преподавания дисциплины (модуля) к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
13. Приложение №1. Фонд оценочных средств
14. Приложение №2. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
15. Приложение №3. Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программу дисциплины разработал(а)(и): доцент, к.н. Медведева О.А. (Кафедра информационных систем, отделение фундаментальной информатики и информационных технологий), OAMedvedeva@kpfu.ru

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль), должен обладать следующими компетенциями:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ОПК-6	Способен использовать методы и средства системной инженерии в области получения, передачи, хранения, переработки и представления информации посредством информационных технологий

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль):

Должен знать:

- понятие права интеллектуальной собственности, систему его источников и принципов;
- основные категории права интеллектуальной собственности;
- условия возникновения и основные принципы охраны прав авторов творческих произведений.

Должен уметь:

- ориентироваться в современных источниках права интеллектуальной собственности, уметь определять их взаимосвязь;
- оперировать юридическими понятиями и категориями;
- анализировать юридические факты и возникающие в связи с ними правовые отношения.

Должен владеть:

- теоретическими знаниями об особенностях использования объектов интеллектуальной деятельности в гражданском обороте;
- юридической терминологией в области интеллектуальной собственности;
- навыками анализа и решения основных юридических проблем, в том числе юридических конфликтов, в области охраны результатов интеллектуальной деятельности.

Должен демонстрировать способность и готовность:

- применять полученные знания в учебной и профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина (модуль) включена в раздел "ФТД.N.2 Факультативные дисциплины" основной профессиональной образовательной программы 09.04.02 "Информационные системы и технологии (Технологии разработки информационных систем)" и относится к факультативным дисциплинам.

Осваивается на 1 курсе в 2 семестре.

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зачетных(ые) единиц(ы) на 36 часа(ов).

Контактная работа - 18 часа(ов), в том числе лекции - 18 часа(ов), практические занятия - 0 часа(ов), лабораторные работы - 0 часа(ов), контроль самостоятельной работы - 0 часа(ов).

Самостоятельная работа - 18 часа(ов).

Контроль (зачёт / экзамен) - 0 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины: зачет во 2 семестре.

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)

N	Разделы дисциплины / модуля	Семестр	Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах)						Самостоятельная работа
			Лекции, всего	в т.ч. лекции в эл.форме	Практические занятия, всего	в т.ч. практические в эл.форме	Лабораторные работы, всего	в т.ч. лабораторные в эл.форме	
1.	Тема 1. Основные положения и источники права интеллектуальной собственности	2	2	0	0	0	0	0	2
2.	Тема 2. Авторское право	2	2	0	0	0	0	0	2
3.	Тема 3. Смежные права	2	2	0	0	0	0	0	2
4.	Тема 4. Патентное право	2	2	0	0	0	0	0	2
5.	Тема 5. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных	2	2	0	0	0	0	0	2
6.	Тема 6. Права на иные объекты интеллектуальной собственности	2	2	0	0	0	0	0	2
7.	Тема 7. Лицензирование программного обеспечения	2	2	0	0	0	0	0	2
8.	Тема 8. Передача прав на произведение авторского права	2	2	0	0	0	0	0	2
9.	Тема 9. Ответственность за нарушение права интеллектуальной собственности	2	2	0	0	0	0	0	2
	Итого		18	0	0	0	0	0	18

4.2 Содержание дисциплины (модуля)

Тема 1. Основные положения и источники права интеллектуальной собственности

История становления права интеллектуальной собственности. Международные стандарты в сфере интеллектуальных прав. Государственная поддержка в области правовой охраны объектов интеллектуальной собственности. Объекты права интеллектуальной собственности. Понятие интеллектуального права и его структура. Исключительное право: понятие, содержание и защита. Личные неимущественные и иные интеллектуальные права.

Тема 2. Авторское право

Понятие авторского права. Объекты авторского права. Правовое положение субъектов авторского права. Свободное использование объектов авторского права. Гражданско-правовые способы защиты авторских прав. Договор авторского заказа. Ответственность по договорам, заключаемым автором произведения. Отчуждение оригинала произведения и исключительное право на произведение.

Тема 3. Смежные права

Понятие прав, смежных с авторскими. Объекты смежных прав. Правовое положение субъектов смежных прав. Гражданско-правовые способы защиты смежных прав. Переход исключительных прав на объекты смежных прав по наследству. Технические средства защиты смежных прав. Ответственность за нарушение исключительного права на объект смежных прав.

Тема 4. Патентное право

Понятие и объекты патентного права. Принципы патентного права. Содержание патентных прав. Процедура оформления патентных прав. Институт патентных поверенных. Правовые механизмы защиты патентных прав. Условия патентоспособности промышленного образца. Государственная регистрация изобретений, полезных моделей и промышленных образцов.

Тема 5. Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных

Объект правовой охраны. Условия признания авторского права. Авторское право на базу данных. Срок действия авторского права. Принадлежность исключительного права на программу для ЭВМ или базу данных.

Использование программы для ЭВМ или базы данных по договору с правообладателем. Защита прав на программу для ЭВМ и базу данных. Иные формы ответственности.

Тема 6. Права на иные объекты интеллектуальной собственности

Понятие и характерные черты секрета производства. Исключительное право на секрет производства. Защита интеллектуального права на секрет производства. Действие исключительного права на селекционные достижения на территории Российской Федерации. Права на топологию интегральной микросхемы. Государственная регистрация топологии интегральной микросхемы.

Тема 7. Лицензирование программного обеспечения

Лицензионные договоры: понятие, содержание. Виды лицензионных договоров. Сублицензионные договоры: понятие, содержание. Принудительная лицензия. Использование результата интеллектуальной деятельности в составе сложного объекта. Переход исключительного права к другим лицам без договора. Исполнение организациями по управлению правами на коллективной основе договоров с правообладателями.

Тема 8. Передача прав на произведение авторского права

Договорные формы распоряжения исключительными правами на объекты интеллектуальной собственности. Договор об отчуждении исключительного права. Договор коммерческой концессии. Договор авторского заказа. Свободное использование произведения в информационных, научных, учебных или культурных целях. Переход произведения в общественное достояние.

Тема 9. Ответственность за нарушение права интеллектуальной собственности

Понятие нарушения прав на охраняемые законом результаты интеллектуальной деятельности. Особенности гражданско-правовой защиты нарушенных интеллектуальных прав. Защита исключительных прав. Защита личных неимущественных прав. Административная ответственность за нарушение интеллектуальных прав. Уголовная ответственность за нарушение интеллектуальных прав.

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа обучающихся выполняется по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. Самостоятельная работа подразделяется на самостоятельную работу на аудиторных занятиях и на внеаудиторную самостоятельную работу. Самостоятельная работа обучающихся включает как полностью самостоятельное освоение отдельных тем (разделов) дисциплины, так и проработку тем (разделов), осваиваемых во время аудиторной работы. Во время самостоятельной работы обучающиеся читают и конспектируют учебную, научную и справочную литературу, выполняют задания, направленные на закрепление знаний и отработку умений и навыков, готовятся к текущему и промежуточному контролю по дисциплине.

Организация самостоятельной работы обучающихся регламентируется нормативными документами, учебно-методической литературой и электронными образовательными ресурсами, включая:

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры (утвержден приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 6 апреля 2021 года №245)

Письмо Министерства образования Российской Федерации №14-55-996ин/15 от 27 ноября 2002 г. "Об активизации самостоятельной работы студентов высших учебных заведений"

Устав федерального государственного автономного образовательного учреждения "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Правила внутреннего распорядка федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"

Локальные нормативные акты Казанского (Приволжского) федерального университета

6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) включает оценочные материалы, направленные на проверку освоения компетенций, в том числе знаний, умений и навыков. Фонд оценочных средств включает оценочные средства текущего контроля и оценочные средства промежуточной аттестации.

В фонде оценочных средств содержится следующая информация:

- соответствие компетенций планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю);
- критерии оценивания сформированности компетенций;
- механизм формирования оценки по дисциплине (модулю);
- описание порядка применения и процедуры оценивания для каждого оценочного средства;

- критерии оценивания для каждого оценочного средства;
- содержание оценочных средств, включая требования, предъявляемые к действиям обучающихся, демонстрируемым результатам, задания различных типов.

Фонд оценочных средств по дисциплине находится в Приложении 1 к программе дисциплины (модуля).

7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Освоение дисциплины (модуля) предполагает изучение основной и дополнительной учебной литературы. Литература может быть доступна обучающимся в одном из двух вариантов (либо в обоих из них):

- в электронном виде - через электронные библиотечные системы на основании заключенных КФУ договоров с правообладателями;
- в печатном виде - в Научной библиотеке им. Н.И. Лобачевского. Обучающиеся получают учебную литературу на абонементе по читательским билетам в соответствии с правилами пользования Научной библиотекой.

Электронные издания доступны дистанционно из любой точки при введении обучающимся своего логина и пароля от личного кабинета в системе "Электронный университет". При использовании печатных изданий библиотечный фонд должен быть укомплектован ими из расчета не менее 0,5 экземпляра (для обучающихся по ФГОС 3++ - не менее 0,25 экземпляра) каждого из изданий основной литературы и не менее 0,25 экземпляра дополнительной литературы на каждого обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих данную дисциплину.

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля), находится в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины. Он подлежит обновлению при изменении условий договоров КФУ с правообладателями электронных изданий и при изменении комплектования фондов Научной библиотеки КФУ.

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Научная электронная библиотека - <http://elibrary.ru>

Сайт нормативных документов, предоставляемых компанией "Консультант плюс" - www.consultant.ru

Университетская библиотека онлайн - <http://www.biblioclub.ru>

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Вид работ	Методические рекомендации
лекции	Лекция является основной формой обучения в высшем учебном заведении. В ходе лекционного курса дается целостное представление о курсе. Записи лекций в конспектах должны быть избирательными, полностью следует записывать только определения. В конспекте рекомендуется применять сокращение слов, что ускоряет запись. Вопросы, возникающие в ходе лекции, рекомендуется записывать на полях и после окончания лекции обратиться за разъяснением к преподавателю. Необходимо активно работать с конспектом лекции: после окончания лекции рекомендуется перечитать свои записи, внести поправки и дополнения на полях. Конспекты лекций следует использовать при подготовке к семинарам, при подготовке к экзамену, при выполнении самостоятельных заданий и домашних работ.
самостоятельная работа	Самостоятельная работа проводится с целью углубления знаний по дисциплине и предусматривает: чтение студентами рекомендованной литературы и усвоение теоретического материала дисциплины; подготовку к практическим занятиям, работу с Интернет-источниками; подготовку к сдаче экзамена и сдаче зачета. Планирование времени на самостоятельную работу, необходимого на изучение настоящей дисциплины, студентам лучше всего осуществлять на весь семестр, предусматривая при этом регулярное повторение пройденного материала. Материал, законспектированный на лекциях, необходимо регулярно дополнять сведениями из литературных источников, представленных в рабочей программе дисциплины. По каждой из тем для самостоятельного изучения, приведенных в рабочей программе дисциплины следует сначала прочитать рекомендованную литературу и при необходимости составить краткий конспект основных положений, терминов, сведений, требующих запоминания и являющихся основополагающими в этой теме и для освоения последующих разделов курса. Для расширения

Вид работ	Методические рекомендации
	знаний по дисциплине рекомендуется использовать Интернет- ресурсы: проводить поиск в различных системах, сайтов и обучающих программ, рекомендованных преподавателем на лекционных занятиях.
зачет	<p>В период подготовки к зачету обучающиеся вновь обращаются к пройденному учебному материалу. При этом они не только закрепляют полученные знания, но и получают новые. Подготовка обучающегося к зачету включает в себя три этапа:</p> <ul style="list-style-type: none"> - самостоятельная работа в течение процесса обучения; - непосредственная подготовка в дни, предшествующие зачету по темам курса; - подготовка к ответу на вопросы, содержащиеся в билетах. <p>Литература для подготовки к зачету рекомендуется преподавателем. Зачет в письменной форме проводится по билетам, охватывающим весь пройденный по данной теме материал. По окончании ответа преподаватель может задать обучающемуся дополнительные и уточняющие вопросы. На подготовку к ответу по вопросам билета обучающемуся дается 30 минут с момента получения им билета.</p>

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, представлен в Приложении 3 к рабочей программе дисциплины (модуля).

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса по дисциплине (модулю) включает в себя следующие компоненты:

Помещения для самостоятельной работы обучающихся, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья) и оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду КФУ.

Учебные аудитории для контактной работы с преподавателем, укомплектованные специализированной мебелью (столы и стулья).

Компьютер и принтер для распечатки раздаточных материалов.

Мультимедийная аудитория.

Компьютерный класс.

12. Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья:

- создание текстовой версии любого нетекстового контента для его возможного преобразования в альтернативные формы, удобные для различных пользователей;

- создание контента, который можно представить в различных видах без потери данных или структуры, предусмотреть возможность масштабирования текста и изображений без потери качества, предусмотреть доступность управления контентом с клавиатуры;

- создание возможностей для обучающихся воспринимать одну и ту же информацию из разных источников - например, так, чтобы лица с нарушениями слуха получали информацию визуально, с нарушениями зрения - аудиально;

- применение программных средств, обеспечивающих возможность освоения навыков и умений, формируемых дисциплиной, за счёт альтернативных способов, в том числе виртуальных лабораторий и симуляционных технологий;

- применение дистанционных образовательных технологий для передачи информации, организации различных форм интерактивной контактной работы обучающегося с преподавателем, в том числе вебинаров,

которые могут быть использованы для проведения виртуальных лекций с возможностью взаимодействия всех участников дистанционного обучения, проведения семинаров, выступления с докладами и защиты выполненных работ, проведения тренингов, организации коллективной работы;

- применение дистанционных образовательных технологий для организации форм текущего и промежуточного контроля;

- увеличение продолжительности сдачи обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи:

- продолжительности сдачи зачёта или экзамена, проводимого в письменной форме, - не более чем на 90 минут;

- продолжительности подготовки обучающегося к ответу на зачёте или экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут;

- продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы - не более чем на 15 минут.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебным планом по направлению 09.04.02 "Информационные системы и технологии" и магистерской программе "Технологии разработки информационных систем".

Приложение 1
к рабочей программе дисциплины (модуля)

ФТД.02 Вопросы интеллектуальной собственности и лицензирования программных средств

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский (Приволжский) федеральный университет» Филиал Казанского (Приволжского)
федерального университета
в городе Джизаке Республика Узбекистан

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)
ФТД.02 Вопросы интеллектуальной собственности и лицензирования программных средств

Направление подготовки/специальность: 09.04.02 - Информационные системы и технологии
Направленность (профиль) подготовки: Технологии разработки информационных систем
Квалификация выпускника: магистр
Форма обучения: очное
Язык обучения: русский
Год начала обучения по образовательной программе: 2026

СОДЕРЖАНИЕ

1. СООТВЕТСТВИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ПЛАНИРУЕМЫМ РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ).....	12
2. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ	13
3. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОЦЕНОК ЗА ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНУЮ АТТЕСТАЦИЮ	15
4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА, ПОРЯДОК ИХ ПРИМЕНЕНИЯ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ	16
4.1. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ.....	16
4.1.1. Тестирование.....	16
4.1.1.1. Порядок проведения	16
4.1.1.2. Критерии оценивания.....	16
4.1.1.3. Содержание оценочного средства.....	17
4.2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ.....	18
4.2.1. Зачет.....	18
4.2.1.1. Порядок проведения	18
4.2.1.2. Критерии оценивания.....	18
4.2.1.3. Оценочные средства.....	19

1. Соответствие компетенций планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю)

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации
<p>ОПК-6: Способен использовать методы и средства системной инженерии в области получения, передачи, хранения, переработки и представления информации посредством информационных технологий</p>	<p>Знать: - понятие права интеллектуальной собственности, систему его источников и принципов; - основные категории права интеллектуальной собственности; - условия возникновения и основные принципы охраны прав авторов творческих произведений, в том числе программных средств. Уметь: - ориентироваться в современных источниках права интеллектуальной собственности, уметь определять их взаимосвязь; - оперировать юридическими понятиями и категориями; - анализировать юридические факты и возникающие в связи с ними правовые отношения. Владеть: - теоретическими знаниями об особенностях использования объектов интеллектуальной деятельности в гражданском обороте; - юридической терминологией в области интеллектуальной собственности; - навыками анализа и решения основных юридических проблем, в том числе юридических конфликтов, в области охраны результатов интеллектуальной деятельности.</p>	<p>Текущий контроль: Тестирование Промежуточная аттестация: Зачет</p>

2. Критерии оценивания сформированности компетенций

Компетенция	Зачте			Не зачтено
	Высокий уровень (отлично) (86-100 баллов)	Средний уровень (хорошо) (71-85 баллов)	Низкий уровень (удовлетворительно) (56-70 баллов)	Ниже порогового уровня (неудовлетворительно) (0-55 баллов)
ОПК-6	<p><u>Знает:</u> Дает корректное определение базовым понятиям и категориям интеллектуальной собственности, корректно описывает их характеристики, определяет систему его источников и принципов; Подробно описывает условия возникновения и основные принципы охраны прав авторов творческих произведений, в том числе программных средств, перечисляет основные задачи, сроки, алгоритмы корректного оформления прав интеллектуальной собственности.</p>	<p><u>Знает:</u> Определяет базовые понятия и категории интеллектуальной собственности, перечисляет их существенные характеристики, определяет систему его источников и принципов; Описывает основные условия возникновения и основные принципы охраны прав авторов творческих произведений, в том числе программных средств. Формулирует алгоритм корректного оформления прав интеллектуальной собственности. Описания могут содержать некоторые неточности и ошибки, которые устраняются студентом самостоятельно в ходе ответов на вопросы.</p>	<p><u>Знает:</u> Перечисляет наиболее важные понятия и категории интеллектуальной собственности. Формально описывает систему его источников и принципов; Перечисляет условия возникновения и основные принципы охраны прав авторов творческих произведений, в том числе программных средств. Описание характеристик, сравнение и другая оценочная деятельность вызывает у студента затруднения. Алгоритм оформления прав интеллектуальной собственности формулирует с ошибками.</p>	<p><u>Не знает:</u> Не знает понятий права интеллектуальной собственности, систему его источников и принципов, основных категорий права интеллектуальной собственности, условий возникновения и основные принципы охраны прав авторов творческих произведений, в том числе программных средств.</p>
	<p><u>Умеет:</u> Для широкого круга профессиональных задач находит правовые акты в области защиты интеллектуальной собственности, обосновывает их применение и проводит прогноз и анализ результатов их применения.</p>	<p><u>Умеет:</u> Для основных профессиональных задач находит правовые акты в области защиты интеллектуальной собственности, обосновывает их применение и проводит прогноз и анализ результатов их применения. Прогнозирование и анализ осуществляются на основе стандартных процедур и рекомендаций. Анализ нестандартных ситуаций вызывает затруднения.</p>	<p><u>Умеет:</u> Для основных профессиональных задач находит правовые акты в области защиты интеллектуальной собственности, обосновывает их применение. Анализ результатов применения вызывает существенные затруднения и содержит серьезные ошибки.</p>	<p><u>Не умеет:</u> Для самых простых профессиональных задач не находит правовые акты в области защиты интеллектуальной собственности, не может обосновать их применение.</p>

	<u>Владеет:</u> Проводит многогранный анализ и предлагает решение основных юридических проблем, в том числе юридических конфликтов, в области охраны результатов интеллектуальной деятельности. Может предложить решение и для нестандартных ситуаций.	<u>Владеет:</u> Проводит анализ и предлагает решение основных юридических проблем, в том числе юридических конфликтов, в области охраны результатов интеллектуальной деятельности на основе стандартных рекомендаций и процедур.	<u>Владеет:</u> Перечисляет отдельные наиболее важные методы решения основных юридических проблем, в том числе юридических конфликтов, в области охраны результатов интеллектуальной деятельности. Охарактеризовать особенности применения не может.	<u>Не владеет:</u> Не может провести анализ и предложить решение основных юридических проблем, в том числе юридических конфликтов, в области охраны результатов интеллектуальной деятельности.
--	---	---	--	---

3. Распределение оценок за формы текущего контроля и промежуточную аттестацию

2 семестр

Текущий контроль:

Тестирование: Максимальное количество баллов по БРС за оценочное средство 50.

Итого: 50 баллов

Промежуточная аттестация:

Зачет проводится в устной форме по билетам. Билет состоит из двух вопросов. Обучающемуся даётся на подготовку 30 минут. Максимальное количество баллов по БРС за оценочное средство 50.

Итого: 50 баллов

Общее количество баллов по дисциплине за текущий контроль и промежуточную аттестацию: $50 + 50 = 100$ баллов.

Соответствие баллов и оценок:

Для зачета:

56-100 – зачтено

0-55 – не зачтено

4. Оценочные средства, порядок их применения и критерии оценивания

4.1. Оценочные средства текущего контроля

4.1.1. Тестирование

4.1.1.1. Порядок проведения

Время тестирования варьируется так, чтобы на ответ на один вопрос отводилось 1-3 минуты. Обычно количество попыток регламентируется преподавателем.

4.1.1.2. Критерии оценивания

Для обучающихся очной формы обучения.

Баллы в интервале 86-100% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- ответил правильно на 86%-100% вопросов;

Баллы в интервале 71-85% от максимальных ставятся, если обучающийся: – ответил правильно на 71-85% вопросов;

Баллы в интервале 56-70% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- ответил правильно на 56-70% вопросов;

Баллы в интервале 0-55% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- ответил правильно на 0- 55% вопросов.

4.1.1.3. Содержание оценочного средства

1. Охраняемые законом результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий относятся к:

- а. народному достоянию страны
- б. личному имуществу человека
- в. интеллектуальной собственности

2. Юридический термин, используемый для описания прав, которыми обладают авторы на свои литературные и художественные произведения называется:

- a. Смежным правом
- b. Авторским правом
- c. Патентным правом

3. К источникам права интеллектуальной собственности в Российской Федерации можно отнести:

- a. Гражданский кодекс Российской Федерации - часть четвертая
- b. Уголовный кодекс Российской Федерации
- c. Налоговый кодекс Российской Федерации - часть вторая

4. К объектам интеллектуальной собственности относятся:

- a. секреты производства (ноу-хау)
- b. базы данных
- c. программы для ЭВМ

5. К объектам авторского права относятся:

- a. товарные знаки
- b. музыкальные произведения
- c. литературное произведение

6. Публичное исполнение, передача в эфир или по кабелю фонограммы, опубликованной в коммерческих целях, допускается:

- a. без согласия производителя фонограммы и исполнителя, но с выплатой вознаграждения
- b. с согласия производителя фонограммы
- c. с согласия исполнителя фонограммы

7. Патентообладателем может быть:

- a. только автор
- b. автор, работодатель, их правопреемники
- c. только юридические лица

8. Какие из предложенных Федеральных законов регулируют нормы права интеллектуальной собственности?

- a. Федеральный закон от 29 июля 2004 г. № 98ФЗ "О коммерческой тайне"
- b. Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации"
- c. Закон РФ от 23 сентября 1992 г. № 35261 "О правовой охране топологий интегральных микросхем"

9. К международным документам в области интеллектуальной собственности относятся:

- a. Всемирная конвенция об авторском праве (Женева)
- b. Евразийская патентная конвенция
- c. Бернская конвенция об охране литературных и художественных произведений

10. Международной организацией, которая занимается администрированием ряда ключевых международных конвенций в области интеллектуальной собственности, в первую очередь Бернской Конвенции об охране литературных и художественных произведений и Парижской Конвенции об охране промышленной собственности является:

- a. Американская транснациональная корпорация Google, в составе холдинга Alphabet
- b. Международная компания ImmuniWeb
- c. Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС, *World Intellectual Property Organization, WIPO*)

11. Федеральной службой по интеллектуальной собственности в Российской Федерации является:

- a. Роспатент
- b. Рособнадзор
- c. Роспотребнадзор

12. Какая организация проводит экспертизу заявок на выдачу патента на изобретение, в том числе

секретное, полезную модель, промышленный образец, заявок на государственную регистрацию товарного знака, знака обслуживания, проверку заявок на государственную регистрацию программ для ЭВМ, баз данных, топологий интегральных микросхем и по их результатам подготавливает проекты решений учредителя:

- a. Федеральный институт промышленной собственности
- b. Федеральная налоговая служба
- c. Федеральная служба по аккредитации

13. Интеллектуальные права на изобретения, полезные модели и промышленные образцы являются:

- a. патентными правами
- b. авторским правом
- c. смежными правами

14. Режим коммерческой тайны не может быть установлен лицами, осуществляющими предпринимательскую деятельность, в отношении следующих сведений:

- a. содержащихся в учредительных документах юридического лица, документах, подтверждающих факт внесения записей о юридических лицах и об индивидуальных предпринимателях в соответствующие государственные реестры
- b. содержащихся в документах, дающих право на осуществление предпринимательской деятельности
- c. об условиях конкурсов или аукционов по приватизации объектов государственной или муниципальной собственности

15. Владелец информации, составляющей коммерческую тайну, имеет право:

- a. использовать информацию, составляющую коммерческую тайну, для собственных нужд в порядке, не противоречащем законодательству Российской Федерации
- b. требовать от лиц, получивших доступ к информации, составляющей коммерческую тайну, в результате действий, совершенных случайно или по ошибке, охраны конфиденциальности этой информации
- c. разрешать или запрещать доступ к информации, составляющей коммерческую тайну, определять порядок и условия доступа к этой информации

4.2. Оценочные средства промежуточной аттестации

4.2.1. Зачет

4.2.1.1. Порядок проведения

Зачет нацелен на комплексную проверку освоения дисциплины. Зачет проводится в устной или письменной форме по билетам, в которых содержатся вопросы по всем темам курса. Билет содержит два вопроса. Обучающемуся дается время на подготовку. Оценивается владение материалом, его системное освоение, способность применять нужные знания, навыки и умения при анализе проблемных ситуаций и решении практических заданий.

4.2.1.2. Критерии оценивания

Баллы в интервале 86-100% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- Знает понятие права интеллектуальной собственности, систему его источников и принципов, основные категории права интеллектуальной собственности, условия возникновения и основные принципы охраны прав авторов творческих произведений, в том числе программных средств.
- Умеет ориентироваться в современных источниках права интеллектуальной собственности, определять их взаимосвязь, оперировать юридическими понятиями и категориями, анализировать юридические факты и возникающие в связи с ними правовые отношения.
- Владеет теоретическими знаниями об особенностях использования объектов интеллектуальной деятельности в гражданском обороте, юридической терминологией в области интеллектуальной собственности, навыками анализа и решения основных юридических проблем, в том числе юридических конфликтов, в области охраны результатов интеллектуальной деятельности.
- Не совершает существенных ошибок при ответе на вопросы билета.
- Отвечает на все дополнительные вопросы без существенных ошибок.

Баллы в интервале 71-85% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- Знает понятие права интеллектуальной собственности, систему его источников и принципов, основные категории права интеллектуальной собственности, условия возникновения и основные принципы охраны прав авторов творческих произведений, в том числе программных средств.
- Умеет ориентироваться в современных источниках права интеллектуальной собственности, определять их взаимосвязь, оперировать юридическими понятиями и категориями, анализировать юридические факты и возникающие в связи с ними правовые отношения.
- Владеет теоретическими знаниями об особенностях использования объектов интеллектуальной деятельности в гражданском обороте, юридической терминологией в области интеллектуальной собственности, навыками анализа и решения основных юридических проблем, в том числе юридических

конфликтов, в области охраны результатов интеллектуальной деятельности.

- Показывает принципиальное понимание по теме билета, не совершает грубых ошибок.

- Отвечает на все дополнительные вопросы без существенных ошибок.

Баллы в интервале 56-70% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- Знает понятие права интеллектуальной собственности, систему его источников и принципов, основные категории права интеллектуальной собственности, условия возникновения и основные принципы охраны прав авторов творческих произведений, в том числе программных средств.

- Умеет ориентироваться в современных источниках права интеллектуальной собственности, определять их взаимосвязь, оперировать юридическими понятиями и категориями, анализировать юридические факты и возникающие в связи с ними правовые отношения.

- Владеет теоретическими знаниями об особенностях использования объектов интеллектуальной деятельности в гражданском обороте, юридической терминологией в области интеллектуальной собственности, навыками анализа и решения основных юридических проблем, в том числе юридических конфликтов, в области охраны результатов интеллектуальной деятельности.

- Показывает принципиальное понимание по теме билета, совершает 1-2 грубые ошибки.

- Отвечает на большинство дополнительных вопросов без существенных ошибок.

Баллы в интервале 0-55% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- Не знает понятий права интеллектуальной собственности, системы его источников и принципов, основные категории права интеллектуальной собственности, условий возникновения и основные принципы охраны прав авторов творческих произведений, в том числе программных средств.

- Не умеет ориентироваться в современных источниках права интеллектуальной собственности, определять их взаимосвязь, оперировать юридическими понятиями и категориями, анализировать юридические факты и возникающие в связи с ними правовые отношения.

- Не владеет теоретическими знаниями об особенностях использования объектов интеллектуальной деятельности в гражданском обороте, юридической терминологией в области интеллектуальной собственности, навыками анализа и решения основных юридических проблем, в том числе юридических конфликтов, в области охраны результатов интеллектуальной деятельности.

- Не показывает принципиального понимания по теме билета, совершает много грубых ошибок.

- Не отвечает на большинство дополнительных вопросов.

4.2.1.3. Оценочные средства. Примерные вопросы к зачету:

1. Понятие интеллектуальной собственности.
2. Становление и современное состояние правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности.
3. Основные международные соглашения в сфере охраны интеллектуальной собственности
4. Охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации: понятие, виды.
5. Интеллектуальные права, понятие, виды.
6. Личные права, понятие, виды, содержание.
7. Исключительное право на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации.
8. Объекты права интеллектуальной собственности.
9. Автор результата интеллектуальной деятельности. Соавторство.
10. Организации по управлению авторскими и смежными правами.
11. Договоры о распоряжении исключительными правами.
12. Договор об отчуждении исключительных прав.
13. Лицензионные договоры: понятие, содержание.
14. Виды лицензионных договоров.
15. Сублицензионные договоры: понятие, содержание.
16. Принудительная лицензия.
17. Авторские права: понятие, содержание.
18. Объекты авторского права.
19. Производные и составные произведения как объекты авторского права.
20. Произведения, не охраняемые авторским правом.
21. Правовая охрана проектов официальных документов, символов, знаков.
22. Общие положения авторского права.
23. Личные права авторов произведений науки, литературы и искусства.
24. Исключительные права авторов произведений науки, литературы и искусства.
25. Понятие использования произведения науки, литературы и искусства.
26. Распоряжение исключительными авторскими правами.
27. Правовой режим служебных произведений.
28. Свободное использование произведений науки, литературы и искусства.

29. Использование произведений в научных, учебных и информационных целях.
30. Наследование авторских прав.
31. Понятие интеллектуальных прав, смежных с авторскими.
32. Объекты смежных прав.
33. Общие положения об охране прав, смежных с авторскими.
34. Права исполнителей.
35. Права производителей фонограмм.
36. Права организаций эфирного и кабельного вещания.
37. Права изготовителя базы данных.
38. Права публикатора на произведения науки, литературы и искусства.
39. Распоряжение исключительными смежными правами.
40. Использование объектов смежных прав без согласия правообладателя и без выплаты вознаграждения.
41. Управление смежными правами на коллективной основе.
42. Основные положения патентного права.
43. Объекты патентных прав.
44. Понятие и признаки изобретения.
45. Понятие и признаки полезной модели.
46. Понятие и признаки промышленного образца.
47. Патент на изобретение, полезную модель и промышленный образец.
48. Права авторов и патентообладателей изобретений, полезных моделей и промышленных образцов.
49. Распоряжение исключительным правом на изобретение, полезную модель и промышленный образец.
50. Прекращение и восстановление действий патента.
51. Понятие и виды средств индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий.
52. Виды товарных знаков.
53. Обозначения, не признаваемые в качестве товарных знаков.
54. Право на фирменное наименование.
55. Право на товарный знак и знак обслуживания.
56. Регистрация товарного знака и знака обслуживания.
57. Содержание права на товарный знак, знак обслуживания.
58. Использование товарного знака.
59. Распоряжение исключительным правом на товарный знак.
60. Коммерческое обозначение.
61. Исключительное право на коммерческое обозначение.
62. Понятие нарушения прав на охраняемые законом результаты интеллектуальной деятельности.
63. Особенности гражданско-правовой защиты нарушенных интеллектуальных прав.
64. Защита исключительных прав.
65. Защита личных неимущественных прав.
66. Административная ответственность за нарушение интеллектуальных прав.
67. Уголовная ответственность за нарушение интеллектуальных прав.

Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Направление подготовки: 09.04.02 - Информационные системы и технологии

Профиль подготовки: Технологии разработки информационных систем

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2026

Основная литература:

1. Защита интеллектуальной собственности : учебник для бакалавров / под ред. проф. И. К. Ларионова, доц. М. А. Гуреевой, проф. В. В. Овчинникова. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательско-торговая корпорация 'Дашков и К-', 2020. - 256 с. - ISBN 978-5-394-03576-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1091498> (дата обращения: 22.01.2022). - Режим доступа: по подписке.

2. Гончаренко, Л. И. Актуальные проблемы права интеллектуальной собственности : учебник / Л.И. Гончаренко, И.А. Кулешова, О.В. Лосева [и др.] ; под ред. проф. Г.Ф. Ручкиной. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 320 с. - (Высшее образование: Магистратура). - DOI 10.12737/1063624. - ISBN 978-5-16-015861-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1846420> (дата обращения: 22.01.2022). - Режим доступа: по подписке.

3. Орехов, А. М. Интеллектуальная собственность: эскизы общей теории : монография / А.М. Орехов. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 160 с. - (Научная мысль). - DOI 10.12737/12211. - ISBN 978-5-16-010904-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1093097> (дата обращения: 22.01.2022). - Режим доступа: по подписке.

4. Новоселова, Л. А. Интеллектуальная собственность: некоторые аспекты правового регулирования: монография / Новоселова Л.А., Рожкова М.А. - Москва : Юр.Норма, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 128 с. ISBN 978-5-91768-468-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/520775> (дата обращения: 22.01.2022). - Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература:

1. Право интеллектуальной собственности : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 'Юриспруденция' / Ю. С. Харитонова, А. А. Яковлев, Т. А. Батрова [и др.] ; под ред. Н. М. Коршунова, Н. Д. Эриашвили. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА: Закон и право, 2017. - 271 с. - ISBN 978-5-238-02649-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1028541> (дата обращения: 22.01.2022). - Режим доступа: по подписке.

2. Литвиненко, А. М. Технологии разработки объектов интеллектуальной собственности : учебное пособие / А. М. Литвиненко, В. Л. Бурковский. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 184 с. - ISBN 978-5-8114-2513-6. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: <https://e.lanbook.com/book/212858> (дата обращения: 22.01.2022). - Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Интеллектуальная собственность: проблемы судебной защиты : научно-практическое пособие / М. М. Карелина, Е. А. Моргунова, Н. В. Бузова, Л. М. Чернова. - Москва : РГУП, 2019. - 296 с. - ISBN 978-5-93916-789-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1191408> (дата обращения: 22.01.2022). - Режим доступа: по подписке.

Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Направление подготовки: 09.04.02 - Информационные системы и технологии

Профиль подготовки: Технологии разработки информационных систем

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2026

Освоение дисциплины (модуля) предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

Операционная система Microsoft Windows 7 Профессиональная или Windows XP (Volume License)

Пакет офисного программного обеспечения Microsoft Office 365 или Microsoft Office Professional plus 2010

Браузер Mozilla Firefox

Браузер Google Chrome

Adobe Reader XI или Adobe Acrobat Reader DC

Kaspersky Endpoint Security для Windows

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен обучающимся. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, учебно-методические комплексы, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО) нового поколения.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе Издательства "Лань", доступ к которой предоставлен обучающимся. ЭБС Издательства "Лань" включает в себя электронные версии книг издательства "Лань" и других ведущих издательств учебной литературы, а также электронные версии периодических изданий по естественным, техническим и гуманитарным наукам. ЭБС Издательства "Лань" обеспечивает доступ к научной, учебной литературе и научным периодическим изданиям по максимальному количеству профильных направлений с соблюдением всех авторских и смежных прав.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "Консультант студента", доступ к которой предоставлен обучающимся. Многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, приобретенным на основании прямых договоров с правообладателями. Полностью соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования к комплектованию библиотек, в том числе электронных, в части формирования фондов основной и дополнительной литературы.