МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
СТАРООСКОЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. А.А. УГАРОВА
(филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»
СТИ НИТУ «МИСИС»

Рабочая программа утверждена
решением Ученого совета
СТИ НИТУ «МИСИС»
от «23» июня 2026 г.
протокол № 38

Рабочая программа дисциплины
Правовые аспекты защиты информации

Закрепленная кафедра: **Кафедра автоматизированных и информационных систем управления им. Ю.И. Еременко**

Направление подготовки: *13.03.02. Электроэнергетика и электротехника*,
Профиль: *Электропривод и автоматика*

Квалификация: **Бакалавр**

Форма обучения: **Очная**

Общая трудоемкость: **2 ЗЕТ**

Часов по учебному плану: 72
в том числе:
аудиторные занятия: 34
самостоятельная работа: 38
часов на контроль:

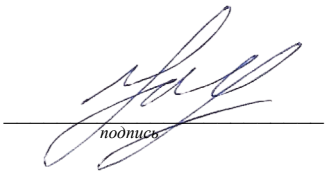
Формы контроля в семестрах:
зачет
1

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	1		Итого	
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	17	17	17	17
Семинарские	17	17	17	17
Контактная работа	34	34	34	34
Сам. работа	38	38	38	38
Итого:	72	72	72	72

Год набора 2026 г.

Программу составил:
доцент каф. АИСУ им. Ю.И. Еременко, кандидат педагогических наук, доцент
Уварова Ирина Викторовна
Должность,уч.ст., уч.зв ФИО полностью


подпись

Рабочая программа дисциплины
Правовые аспекты защиты информации
наименование

Разработана в соответствии с ОС ВО НИТУ «МИСиС»:
Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника *(*приказ от 05.03.2020 г. № 95 о.в.)

Составлена на основании учебного плана 2026 года набора:
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника,
Профиль: Электропривод и автоматика, утвержденного Ученым советом СТИ НИТУ «МИСИС» 23.06.2026 г., протокол № 38.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры
Автоматизированных и информационных систем управления им. Ю.И. Еременко
наименование кафедры

Протокол от «22» июня 2026 г. № 06.

и.о. зав. кафедрой АИСУ им. Ю.И. Еременко — Д.А. Полещенко
аббревиатура наименования кафедры *подпись* *И.О. Фамилия*

«22» июня 2026г.

Руководитель ОПОП ВО
и.о. зав. кафедрой АИСУ им. Ю.И. Еременко, кандидат технических наук, доцент — Д.А. Полещенко
должность уч.ст., уч.зв. *подпись* *И.О. Фамилия*

«22» июня 2026 г.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ
Цель дисциплины – изучение основных этапов и закономерностей исторического развития законодательства об интеллектуальной собственности, основ информационного права и содержания аспектов информационного законодательства в части правовых вопросов защиты информации как правового обеспечения становления социального государства. Задачи дисциплины: 1. Состав информационного законодательства, содержание основных нормативных актов, связанных с охраной информации. 2. Научить обучающихся находить и применять в практической деятельности нормативные и правовые акты, отдельные информационные нормы в части конфиденциальных сведений при работе с информационными ресурсами и использовании информационно-коммуникационных технологий.

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		
Цикл (раздел) ОП :		Б1.О
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающихся**	
2.1.1	Знания, умения и навыки, полученные при изучении образовательной программы среднего общего образования или среднего профессионального образования	
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:**	
2.2.1	Современные информационные технологии	
2.2.2	Защита информации	
2.2.3	Учебная практика (ознакомительная)	
2.2.4	Производственная практика (эксплуатационная)	
2.2.5	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

3. ИНДИКАТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, СОВМЕЩЕННЫЕ С РЕЗУЛЬТАТАМИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	
УК-3 Способен эффективно обмениваться информацией, идеями, проблемами и решениями с инженерным сообществом и обществом в целом, осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	
Знать:	*УК-3- З1 знать основные законы в сфере информации и нормативные документы, связанные с охраной информации;* *УК-3- З2 знать основные международные нормы в сфере защиты информации и интеллектуальной собственности;* *УК-3- З3 знать международные классификации изобретений и промышленных образцов (МКПО и МПК)*
Уметь:	*УК-3-У1* уметь *находить и применять в практической деятельности нормативные и правовые акты и отдельные информационные нормы;* *УК-3-У2 уметь устанавливать и поддерживать атмосферу взаимного доверия в межличностном общении;* *УК-3-У3 уметь работать в команде и взаимодействовать с разными категориями лиц*
Владеть:	*УК-3-В1 владеть поиском информации в информационно-правовых системах и использования полученных знаний в вопросах правовой защиты информации;* *УК-3-В2 владеть поиском патентной информации.* *УК-3-В3 владеть способность устанавливать контакт с аудиторией, делать выводы по ключевым аспектам*
УК-11 Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества; проявлять нетерпимое отношение к экстремизму, терроризму, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	
Знать:	*УК-11-З1 знать этапы развитие международного информационного права;* *УК-11-З2 знать организацию в стране информационно-правового обеспечения охраны государственной власти, юридических и физических лиц, систему защиты законных прав и правил, регулирующих информационные отношения субъектов информационного права*
Уметь:	*УК-11-У1 уметь анализировать нормативные и правовые международные акты в сфере защиты информации* *УК-11-У2 уметь аргументировано приводить убедительные факты, наглядные примеры. Воспринимать получаемую информацию (устную или письменную)*
Владеть:	*УК-11-В1 владеть информационно-правовым сопровождением деятельности по охране информации; методами работы с информацией в глобальных компьютерных сетях;*

	УК-11-В2 владеть навыком применения правовых знаний в профессиональной деятельности от компьютерного терроризма; *УК-11-В3 владеть способностью поиска, хранения, использования и передачи информации с учетом основных требований информационной безопасности в профессиональной деятельности.*

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ						
Код занятия	**Наименование разделов и тем /вид занятия/**	**Семестр**	**Количество часов**	**Компетенции**	**Литература и электронные ресурсы**	**Примечание**
	Раздел 1. Вводный					
1.1	Базовые понятия объектов информационного права и информационных отношений субъектов права. Влияние информационных технологий, информационного пространства, общества и государства на безопасность информации. Государственная политика в информационной сфере (Лек)	*1*	*1*	*УК-11-З1* *УК-3-З1*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.1 Л 3.2	
1.2	Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. (Ср)	*1*	*2*	*УК-11-В3* *УК-3-У1*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.4	
	Раздел 2. Информационная сфера как объект правового регулирования					
2.1	Предметные области информационной сферы. Документированная информация, ресурсы, системы, сети, технология и технические средства как объекты правового регулирования. Общественные отношения в информационной сфере и их правовое регулирование (Лек)	*1*	1	*УК-3-З1* *УК-11-З2*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.1 Л 3.2	
2.2	Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Выполнение и защита домашнего задания. (Ср)	*1*	2	*УК-11-В3* *УК-3-У1* *УК-11-У2* *УК-11-В2*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.4	
	Раздел 3. Информация с ограниченным					

	доступом					
3.1	Классификация информации, структура, признаки. Виды информации ограниченного доступа. Определение степени конфиденциальности информации. Нормативно-правовые акты, регулирующие информационную деятельность с конфиденциальной информацией (Лек)	*1*	2	*УК-11-З1* *УК-11-З2*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.1 Л 3.2	
3.2	Исследование законодательства РФ в сфере информации. Информация с ограниченным доступом (Сем)	*1*	1	*УК-11-У2* *УК-3-У1* *УК-3-У2* *УК-3-У3* *УК-11-В3* *УК-3-В3*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.3	
3.3	Проработка лекционного материала. Подготовка реферата. Выполнение и защита домашнего задания. (Ср)	*1*	6	*УК-11-В3* *УК-3-У2* *УК-3-В1* *УК-3-В3*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.4	
	Раздел 4. Обеспечение информационной безопасности					
4.1	Структура и иерархия законодательства и безопасности. Базовые информационные законы, включающие отдельные информационно-правовые нормы. Государственная концепция национальной безопасности и государственная доктрина национальной безопасности (Лек)	1	2	*УК-11-З2* *УК-3-З1* *УК-3-З2*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.1 Л 3.2	
4.2	Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Выполнение и защита домашнего задания. (Ср)	*1*	6	*УК-11-В3* *УК-3-У1* *УК-11-В1* *УК-11-У1* *УК-3-В1*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.4	
	Раздел 5. Законодательство об информационной безопасности. Защита государственной тайны					
5.1	Информационные нормы конституции РФ, Федеральные законы об информационной безопасности и Указы Президента РФ (Лек)	*1*	2	*УК-3-З1* *УК-11-З2*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.1 Л 3.2	
5.2	Охрана информации,	*1*	2	*УК-11-У1*	*Л 1.2* *Л 1.3*	

	составляющей государственную тайну, и ответственность за ее разглашение (Сем)			*УК-11-В2* *УК-3-У1* *УК-3-У2* *УК-3-В1* *УК-11-У2*	*Л 2.2* Л 3.3	
5.3	Проработка лекционного материала. Подготовка реферата. Выполнение и защита домашнего задания. (Ср)	*1*	6	*УК-11-В3* *УК-3-У3* *УК-11-У1* *УК-11-У2* *УК-3-В3*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.4	
	Раздел 6. Защита права как интеллектуальной собственности					
6.1	Законодательство об охране интеллектуальной собственности. Патентное законодательство (Лек)	*1*	2	*УК-3-З2* *УК-3- З3*	Л 1.1 Л 2.1 Л 3.1 Л 3.2 Э1	
6.2	Разработка задания на патентный поиск (Сем)	*1*	2	*УК-11-В2* *УК-3-У1* *УК-3-У2* *УК-3-В1* *УК-11-У2* *УК-3-В2*	Л 1.1 Л 2.1 Л 3.3 Э1	
6.3	Правовое регулирование интеллектуальной собственности (Сем)	*1*	2	*УК-11-В2* *УК-3-У1* *УК-3-У2* *УК-3-В1* *УК-11-У2*	Л 1.1 Л 2.1 Э1	
6.4	Интеллектуальная собственность. Правовая охрана и защита интеллектуальной собственности и авторских прав (Лек)	*1*	2	*УК-3-З2* *УК-3-З1*	Л 1.1 Л 2.1 Л 3.1 Л 3.2 Э1	
6.5	Классификация изобретений, промышленных образцов и товарных знаков (Сем)	*1*	2	*УК-3-У3* *УК-3-У2* *УК-3-В1* *УК-11-У2* *УК-3-В3*	Л 1.1 Л 2.1 Л 3.3 Э1	
6.6	Интеллектуальная собственность в Интернет (Сем)	*1*	2	*УК-3-В1* *УК-3-У1* *УК-3-У2* *УК-3-В3* *УК-11-У2*	Л 1.1 Л 2.1 Л 3.3 Э1	
6.7	Проработка лекционного материала. Подготовка реферата. Выполнение и защита домашнего задания. (Ср)	*1*	4	*УК-11-В3* *УК-3-У3* *УК-11-У2* *УК-3-В3*	Л 1.1 Л 2.1 Л 3.4 Э 1	
	Раздел 7. Охрана конфиденциальной информации					
7.1	Законодательство о коммерческой тайне. Федеральные Законы, Постановления РФ. Законодательство о персональных данных.	*1*	2	*УК-3-З1* *УК-11-З2*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.1* *Л 2.2* Л 3.1 Л 3.2	

	Служебная и профессиональная тайна. Федеральные Законы, Указы Президента РФ (Лек)					
7.2	Охрана конфиденциальности информации, составляющей коммерческую тайну, и ответственность за ее разглашение (Сем)	*1*	2	*УК-11-В3 УК-11-В1 УК-3-У1 УК-3-У2 УК-3-В3 УК-11-У2*	*Л 1.2 Л 1.3 Л 2.1 Л 2.2* Л 3.3	
7.3	Правовые основы установления режима коммерческой тайны (Сем)	*1*	2	*УК-11-В3 УК-11-В1 УК-3-У3 УК-3-У2 УК-3-В1 УК-11-У2*	*Л 1.2 Л 1.3 Л 2.1 Л 2.2* Л 3.3	
7.4	Проработка лекционного материала. Подготовка реферата. Выполнение и защита домашнего задания. (Ср)	*1*	4	*УК-11-В3 УК-3-У1 УК-11-У3*	*Л 1.2 Л 1.3 Л 2.1 Л 2.2* Л 3.4	
	Раздел 8. Правовая защита от компьютерного терроризма					
8.1	Политика безопасности. ФСТЭК. Кодификатор ИНТЕРПОЛА (Лек)	*1*	1	*УК-3-32 УК-11-31 УК-11-32*	*Л 1.2 Л 1.3 Л 2.2 Л 2.3*	
8.2	Проработка лекционного материала. Подготовка реферата. Выполнение и защита домашнего задания. (Ср)	*1*	4	*УК-11-В3 УК-3-У1 УК-11-У3*	*Л 1.2 Л 1.3 Л 2.2 Л 2.3* Л 3.4	
	Раздел 9. Лицензирование и сертификация в области защиты информации					
9.1	Государственная система защиты информации. Лицензирование деятельности пол защите гос.тайны (Лек)	*1*	1	*УК-11-32*	*Л 1.2 Л 1.3 Л 2.2*	
9.2	Проработка лекционного материала. Подготовка реферата. Выполнение и защита домашнего задания. (Ср)	*1*	2	*УК-11-В3 УК-3-У1 УК-11-У1 УК-3-В3*	*Л 1.2 Л 1.3 Л 2.2* Л 3.4	
	Раздел 10. Информационно-правовое сопровождение деятельности по охране информации					
10.1	Системы информационно-правового	*1*	1	*УК-11-32 УК-3-31*	*Л 1.2 Л 1.3 Л 2.2*	

	сопровождения деятельности органов государственной власти и местного самоуправления. Справочно-информационное обслуживание юридических и физических лиц, общественных организаций (Лек)				Л 3.1 Л 3.2	
10.2	Справочные информационно-правовые системы РФ (Сем)	*1*	2	*УК-11-В3* *УК-3-В1* *УК-3-У1* *УК-3-У2* *УК-11-У2*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2*	
10.3	Проработка лекционного материала. Подготовка реферата. Выполнение и защита домашнего задания. (Ср)	*1*	2	*УК-11-В3* *УК-3-У1* *УК-11-У1* *УК-3-В3*	*Л 1.2* *Л 1.3* *Л 2.2* Л 3.4	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

5.1. Вопросы для самостоятельной подготовки к экзамену

экзамен не предусмотрен

5.2. Перечень работ, выполняемых в процессе изучения дисциплины

5.2.1. Комплект вопросов для проведения устного опроса обучающихся

Раздел 1. Вводный (*УК-11-31; УК-3-31; УК-11-У2)*

Что является головным органом по политике информатизации в России?

Что является на законодательном уровне головным комитетом?

Информация как правовая категория имеет ряд следующих особенностей, отличающих информацию от других товаров, перечислите их.

Какой закон формирует обязанности государства в сфере информации и информатизации?

Дайте определение информации согласно Федерального закона «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

Что представляет собой информационное право?

Раздел 2. Информационная сфера как объект правового регулирования *(УК-3-31; УК-11-32; УК-11-У2)*

Что понимается под двуединством информации?

Где формируются и используются стационарные информационные ресурсы?

На какие основные предметные области подразделяется информационная сфера?

Где формируются и используются передвижные информационные ресурсы?

На какие виды может подразделяться созданная исходная и производная информация с учетом особенностей ее правового режима?

Что понимается под информационным законодательством и что является предметом правового регулирования в информационной сфере?

Применение к информационным ресурсам двух институтов собственности хорошо иллюстрируется при оценке их стоимости, что важно для включения их в экономический оборот. Из каких составляющих должна складываться стоимость информационных ресурсов?

Дайте определение информационной сфере и назовите закон, в котором оно дано?

На какие два класса по способам формирования информационных массивов и распространения информации из них информационные ресурсы могут быть отнесены?

Что включает понятие информационные отношения?

Как можно классифицировать информационные ресурсы исходя из особенностей их правового режима?

Что понимается под информацией с точки зрения кибернетики?

Раздел 3. Информация с ограниченным доступом *(УК-11-31; УК-11-32; УК-11-У2)*

На какие виды подразделяется документированная информация с ограниченным доступом по условиям ее правового режима

Назовите две группы производимой информации?

Какие информационные ресурсы запрещается относить к информации с ограниченным доступом?

Что относится к открытой информации?

Что относится к информации ограниченного доступа?
Что является целями защиты информации?
Раздел 4. Обеспечение информационной безопасности *(УК-11-32; УК-3-31; УК-3-32; УК-11-У1, У2)*
Что входит в понятие «упущения» в области информационной безопасности?
Дайте определение *безопасности в* соответствии с Законом РФ «О безопасности» принятым 28 декабря 2010 г. № 390.
Что относится к нарушениям в области информационной безопасности?
Что понимают под правонарушениями в области информационной сферы?
Что относится к жизненно важным интересам личности, общества, государства?
Что относят к угрозам в области информационной безопасности?
На какие три группы можно разделить основные угрозы жизненно важным интересам личности, общества, государства в информационной сфере?
Раздел 5. Законодательство об информационной безопасности. Защита государственной тайны (*УК-3-31; УК-11-32; УК-11-У1,У2)*
Дайте определение государственной тайны
Какие сведения относятся к государственной тайне?
Какие сведения не подлежат засекречиванию?
Кто попадает под требования законодательства о государственной тайне?
Раздел 6. Защита права как интеллектуальной собственности (*УК-3-32; УК-3-33; УК-11-У2)*
Что вправе использовать обладатель исключительных авторских прав для оповещения о своих правах?
В случае опубликования произведения анонимно (или под псевдонимом) или при соавторстве кому принадлежит авторское право?
Срок действия авторского права?
Дайте определение интеллектуальной собственности согласно статье 138 ГК.
Что используется для охраны смежных прав?
На какие законодательства подразделяется законодательство об интеллектуальной собственности?
Что используется правообладателем для оповещения о своих правах на программы или базы данных?
Что понимают под авторским правом и смежным правом?
Что входит в понятие топология и как она защищается?
Что относится к полезным моделям и промышленным образцам?
Что не является объектами авторского права?
Как охраняется законом патентное право?
Какие изобретения не признаются патентоспособными?
Что понимается под товарным знаком и знаком обслуживания? И как осуществляется правовая защита ТЗ?
Раздел 7. Охрана конфиденциальной информации (*УК-3-31; УК-11-32; УК-11-У2)*
Понятие коммерческой тайны
Перечень сведений, составляющих коммерческую тайну (КТ),
Перечислите наиболее вероятные источники утечки коммерческой информации
В чем отличие конкурентной разведки и промышленного шпионажа?
Дайте определение конкурентной разведки и перечислите четыре различных направления сбора информации
Конкурентная разведка через Интернет. Назовите три режима такой разведки
Дайте определение промышленному шпионажу
Какое разграничение информации по грифу конфиденциальности применяется?
Перечислите обозначения степени важности коммерческой информации для предприятия
Какие объекты включает в себя конфиденциальная информация?
Дайте определение профессиональной тайне
Какие сведения относятся к персональным данным работника?
Что относится к «Ноу-хау»?
Раздел 8. Правовая защита от компьютерного терроризма (*УК-3-32; УК-11-31; УК-11-32; УК-11-У2)*
Назовите коды компьютерных преступлений
Дайте краткую характеристику ФСТЕК
Перечислите правила «Политики безопасности»
Раздел 9. Лицензирование и сертификация в области защиты информации (*УК-11-32; УК-11-У2)*
Что включает Государственная система защиты информации (ГСЗИ),
Дайте определение лицензированию и лицензии
Дайте определение сертификации и сертификату
Назовите общие нормы, устанавливающие порядок лицензирования деятельности по защите государственной тайны?
Назовите органы, уполномоченные на ведение лицензионной деятельности по защите государственной тайны?
Кем осуществляется экспертиза?
На каких основных принципах построена система лицензирования в области ЗИ?
На каких принципах основан порядок проведения сертификации?
Раздел 10. Информационно-правовое сопровождение деятельности по охране информации (*УК-11-32;*

УК-3-31; УК-11-У2)
Дайте определение справочной информационно-правовой системе
Перечислите широко известные Российские ИПС
Какого характера информация размещается в справочных ИПС?
Периодичность обновления информации в справочных ИПС?

5.2.2. Примеры тестов для текущего контроля успеваемости обучающихся

УК-3-32; УК-3-33; УК-11-У2
1. Отношения, связанные с интеллектуальной собственностью, регламентируются в РФ:
а) первой частью гражданского кодекса РФ;
б) второй частью гражданского кодекса РФ;
в) третьей частью гражданского кодекса РФ;
г) четвертой частью гражданского кодекса РФ.
2. Совокупность правовых норм, регулирующих отношения при создании и использовании произведений называется:
а) авторское право;
б) патентное право;
в) гражданский кодекс;
г) смежное право;
д) уголовное право.
3. Авторское право на произведения литературы, науки и искусства возникает:
1) в силу факта создания этого произведения;
2)после официального опубликования этого произведения;
3)после регистрации произведения, специально уполномоченным на это органом.
4. Знак, состоящий из латинской буквы "С" в окружности, имени (наименования) обладателя исключительных прав, года первого опубликования произведения, служит для оповещения:
А) об охране авторского права;
Б) об охране смежных прав;
В) об охране производителей фонограмм и прав исполнителей;
Г) об охране средств индивидуализации участников гражданского оборота.
5.Не являются объектами авторского права:
- официальные документы (законы, судебные решения и т.п.);
- государственные символы и знаки (флаги, гербы, ордена и т.п.);
- произведения народного творчества;
- сообщения о событиях и фактах, имеющие информационный характер;
- все перечисленное

6. Знак, состоящий из латинской буквы «Р» в окружности, имени (наименования) обладателя исключительных прав, года первого опубликования служит для оповещения третьих лиц об:
а) охране смежных прав;
б) охране прав патентообладателя;
в) охране авторского права;
г) охране прав на селекционные достижения.
7. Сроки действия авторского права определены периодом жизни автора и дополнительно:
● 25-летним периодом после его смерти;
● 50-летним периодом после его смерти;
● 70-летним периодом после его смерти;
● 100-летним периодом после его смерти.
8. Условия правовой защиты программы для ЭВМ.
а) не должна содержать вирусов;
б) должна содержать возможность защиты занесенных в неё данных;
в) должна иметь возможность изменения и дополнения содержания;
г) должна носить творческий характер и оно должна быть выражена в объективной форме.
9. Знак в виде прописной буквы Т ("Т", [Т], Т*), даты начала срока действия исключительного права на использование, позволяющий идентифицировать правообладателя, служит для оповещения третьих лиц об охране:
● служебной и коммерческой тайны;
● топологии интегральных микросхем;
● «ноу-хау»;
● промышленный образец.
10. …– новое, имеющее изобретательский уровень и промышленно применимое охраняемое техническое решение в любой области, относящееся к продукту или способу:
а) изобретение;
б) полезная модель;

в) промышленный образец;
г) открытие.
11. Патент на изобретение действует до истечения … лет с даты подачи заявки в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности:
а) 20;
б) 15;
в) 10;
г) 5;
д) 3.
12. Знак, состоящий из латинской буквы «R» в окружности, имени обладателя исключительных прав, года возникновения, служит для оповещения третьих лиц об:
а) охране смежных прав;
б) охране авторского права;
в) охране патентных прав;
г) охране средств индивидуализации участников гражданского оборота.
13. Японская фирма подала заявку на регистрацию в качестве товарного знака, предназначенного для маркировки обуви, обозначение, включающее государственный флаг Мавритании. Зарегистрировало ли Патентное ведомство это обозначение в качестве товарного знака:
а) да;
б) нет.
14.…– художественно-конструкторское решение изделия промышленного или кустарно-ремесленного производства, определяющее его внешний вид:
а) открытие;
б) изобретение;
в) полезная модель;
г) промышленный образец.
15 …– это документ, удостоверяющий приоритет, авторство изобретения, полезной модели или промышленного образца и исключительное право на изобретение, полезную модель или промышленный образец:
а) авторское свидетельство;
б) патент;
в) лицензия;
г) заявка на изобретение.
УК-3-31; УК-11-31, 32; УК-11-У2
16. Если информация, составляющая служебную или коммерческую тайну, получена заинтересованным лицом законным путем, но без санкции её обладателя, то:
а) он нарушителем не считается;
б) он считается нарушителем.
17. Работодатель вправе потребовать возмещения причиненных убытков лицам, прекратившим с ним трудовые отношения, в случае, если это лицо виновно в разглашении информации, составляющей коммерческую тайну, доступ к которой это лицо получило в связи с исполнением им трудовых обязанностей, если провозглашение такой информации последовало в течение:
а) 1 года;
б) 2 лет;
в) 3 лет;
г) 4 лет.
18. Что относится к открытой информации?
а) информация, создаваемая в процессе творчества (произведения науки и культуры, открытые патенты и авторские свидетельства);
б) обязательно представляемая документированная информация;
в) официальные документы;
г) массовая информация, распространяемая СМИ;
д) персональные данные;
е) другая информация неограниченного доступа**.**
19. Назовите виды информации ограниченного доступа по условиям ее правового режима.
а) государственная тайна;
б) конфиденциальная информация;
в) свободно распространяемая.
20. Какие сведения не подлежат засекречиванию, ранее относившиеся к ГТ:

- состояние преступности в стране;
- привилегии и льготы гражданам, должностным лицам, предприятиям;
- размер золотого запаса страны;
- состояние здоровья высших должностных лиц

- документы, содержащие информацию о чрезвычайных ситуациях, экологическую, метеорологическую, демографическую, санитарно-эпидемиологическую и другую информацию

21. Дайте определение информации в соответствии с Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».
а) сведения (сообщения, данные) независимо от формы их представления;
б) сведения об окружающем мире и протекающих в нем процессах;
в) сообщения, осведомляющие о положении дел, о состоянии чего-либо.
22. Укажите год принятия ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».
а) 1995
б) 2006
в) 2013
г) 2020.
23. В чем отличие конкурентной разведки от промышленного шпионажа
а) сбор и обработка информации законными способами;
б) незаконный сбор сведений, составляющих коммерческую тайну, незаконное использование секретной информации лицом или предприятием, не уполномоченным на то ее владельцем;
в) строгое соблюдение закона;
г) нарушение уголовного, авторского или любого другого права.
24. Назовите перечень сведений «конфиденциального характера», утвержденный Указом Президента РФ.
25. Верно ли определение: профессиональная тайна – защищаемая по закону информация, доверенная или ставшая известной лицу исключительно в силу исполнения им своих профессиональных обязанностей, не связанных с государственной и муниципальной службой, распространение которой может нанести ущерб правам и законным интересам другого лица, доверившего эти сведения (доверителя), и не являющаяся государственной или коммерческой тайной
а) да
б) нет
26. Верно ли определение: служебная тайна — защищаемая законом конфиденциальная информация, ставшая известной в государственных органах или органах местного самоуправления на законных основаниях, в силу исполнения ими служебных обязанностей, а также служебная информация о деятельности самого органа.
а) да
б) нет
27. Дата принятия закона «О персональных данных»:
а) 2006;
б) 1992;
в) 2013;
г) 2000.
28. Укажите дату принятия закона «О внесении изменений в законодательные акты Российской Федерации по вопросам защиты интеллектуальных прав в информационно-телекоммуникационных сетях» («антипиратский закон»).
а) 2006;
б) 1992;
в) 2013;
г) 2000.
29. Документ, дающий право на осуществление указанного вида деятельности в течение определенного времени
а) лицензия;
б) сертификат
30. Срок действия лицензии:
а) пять лет;
б) десять лет;
в) бессрочно
31. ФСТЭК — это
а) федеральная служба по техническому и экспортному контролю;
б) федеральная система технического и электронного контроля;
в) федеральная служба технико-экономического контроля.
32.Верно ли определение: коммерческая тайна - являющиеся государственными секретами сведения, связанные с производством, технологической информацией, управлением, финансами и другой деятельностью предприятия, разглашение (передача, утечка) которых может нанести ущерб его интересам
а) да;
б) нет
33. Назовите срок засекречивания сведений, относящихся к ГТ.
а) 15 лет;
б) 25 лет;

в) 30 лет.

5.2.3. Темы рефератов

1. Структура и иерархия законодательства об информационной безопасности. Базовые информационные законы, включающие отдельные информационно-правовые нормы. Государственная стратегия национальной безопасности и государственная доктрина информационной безопасности. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
2. Документированная информация, ресурсы, система, сети, технология и технические средства как объекты правового регулирования. Общественные отношения в информационной сфере и их правовое регулирование. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
3. Классификация информации, структура, признаки. Виды информации ограниченного доступа. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
4. Определение степени конфиденциальности информации. Нормативно-правовые акты, регулирующие информационную деятельность с конфиденциальной информацией. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
5. Интеллектуальная собственность. Правовая охрана и защита интеллектуальной собственности. Законодательство об охране интеллектуальной собственности. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
6. Авторское право и смежные права. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
7. Защита товарных знаков, знаков обслуживания и мест происхождения товаров (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
8. Патентное законодательство. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
9. Законодательство и режим защиты ноу-хау и ноу-ноу. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
10. Разрешение споров в области интеллектуальной собственности и авторского права. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
11. Законодательство о государственной тайне. Федеральные Законы и Указы Президента РФ. Лицензирование и сертификация в области защиты государственной тайны. ФСТЭК России. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
12. Законодательство о коммерческой тайне. Федеральные Законы, Постановления РФ (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
13. Законодательство о персональных данных. Федеральные Законы, Указы Президента РФ. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
14. Понятие профессиональной и служебной тайн. Правовое обеспечение защиты профессиональной и служебной тайны. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
15. Системы информационно-правового сопровождения деятельности органов государственной власти и местного самоуправления. Справочно-информационное обслуживание юридических и физических лиц, общественных организаций. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
16. Защита информации в среде Интернет. Антипиратский закон (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
17. Компьютерные преступления. Правовая защита от компьютерного терроризма (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
18. Правовой статус и полномочия избирательных комиссий в Российской Федерации (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
19. Проблемы безопасности информации в избирательном процессе, правовое регулирование и практика. (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
20. Правовой режим и особенности обработки персональных данных граждан в избирательной системе (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)
21. Соблюдение законодательства об интеллектуальной собственности в информационном обеспечении выборов: законодательство и практика (УК-3-У1; УК-3-З1; УК-3-З2; УК-11-З1; УК-11-З2)

Подготовка и защита реферата направлена на формирование и закрепление компетенций:
УК-3-З3; УК-3-У2; УК-3-У3; УК-3-В1; УК-3-В2; УК-3-В3; УК-11-У1; УК-11-У2; УК-11-В1; УК-11-В2; УК-11-В3.

5.2.4. Домашние задания в форме рабочей тетради по разделам

Домашнее задание №1 (выполняется в виде письменных ответов на вопросы разделов):
Разделы для заполнения:

1- Информационная сфера как объект правового регулирования; (УК-3-З1, З2; УК-11-З2)
2- Информация с ограниченным доступом; (УК-3-З2)
3- Обеспечение информационной безопасности; (УК-3-З1, З2; УК-11-З1, З2)
4- Законодательство об информационной безопасности. Защита государственной тайны. (УК-3-З1, З2; УК-11-З1, З2)

Домашнее задание №2 (выполняется в виде письменных ответов на вопросы разделов):
Разделы для заполнения:

5- Защита как интеллектуальной собственности; (УК-3-31, 32,33;УК-11-31,32)
6- Правовое обеспечение защиты коммерческой тайны; (УК-3-31, 32, 33; УК-11-31,32)
7- Правовое обеспечение защиты профессиональной, служебной и личной тайн; (УК-3-31; УК-11-31, 32)
8- Правовая защита от компьютерного терроризма; (УК-3-31; УК-11-31, 32)
9- Лицензирование и сертификация в области защиты информации; (УК-3-31; УК-11-31, 32)
10 - Информационно-правовое сопровождение деятельности по охране информации. (УК-3-31; УК-11-31,32)

5.3. Оценочные материалы, используемые для экзамена (описание билетов, тестов и т.п.)

экзамен не предусмотрен

5.4. Методика оценки освоения дисциплины

№ п/п	Форма контроля	Критерий	Оценка
1.	Реферат	Студент показывает глубокие, исчерпывающие знания в объеме предложенной темы, уверенно применяет полученные знания на примерах, грамотно и логически стройно излагает материал при докладе, умеет формулировать выводы из изложенного материала, использует дополнительно рекомендованную литературу	зачет
		Студент не разобрался в материале, допускает грубые ошибки в докладе, не понимает сущности излагаемого вопроса, не приводит примеры по теме, дает неполные ответы на дополнительные и наводящие вопросы	незачет
2.	Устный опрос	Студент показывает глубокие, исчерпывающие знания в объеме пройденной программы, уверенно применяет полученные знания на практике, грамотно и логически излагает материал в ответах.	зачет
		Студент допускает грубые ошибки в ответах, не понимает сути поставленного вопроса, не умеет применять знания на практике и приводить примеры.	незачет
3.	Домашнее задание	разделы заполнены, ответы на поставленные вопросы грамотны и исчерпывающи	зачет
		часть разделов тетради не заполнена, ответы не верны	незачет
4.	Зачет	Ответ студента свидетельствует: О знании состава информационного законодательства, содержание основных нормативных актов, связанных с охраной информации, организацию в стране информационно-правового обеспечения защиты государственной тайны, юридических и физических лиц, систему защиты законных прав и правил, регулирующих информационные отношения субъектов информационного права. Об умении находить и применять в практической деятельности нормативные и правовые акты и отдельные информационные нормы в части конфиденциальных сведений при работе с информационными ресурсами и использовании информационно-коммуникационных технологий.	зачет

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1 Основная литература

Обозначение	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л 1.1	Бирюков П.Н.	Право интеллектуальной собственности	ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/569750 (дата обращения: 04.09.2025).	Москва: Издательство Юрайт, 2025.
Л 1.2	Рассолов И.М.	Информационное право	ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559788 (дата обращения: 04.09.2025).	Москва: Издательство Юрайт, 2025.
Л 1.3	Бачило И.Л.	Информационное право	ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559602 (дата обращения: 04.09.2025).	Москва: Издательство Юрайт, 2025.

6.1.2 Дополнительная литература				
Обозначение	**Авторы, составители**	**Заглавие**	**Библиотека**	**Издательство, год**
Л 2.1	под ред. Л.А. Новоселовой	Право интеллектуальной собственности	ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/560554 (дата обращения: 04.09.2025).	Москва: Издательство Юрайт, 2025.
Л 2.2	Федотов М.А.	Информационное право	ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/580642 (дата обращения: 04.09.2025).	Москва: Издательство Юрайт, 2025.
Л 2.3	Штоляков, В. И.	Интеллектуальная собственность: принтмедиа и информационные технологии как объекты интеллектуальной собственности: учебное пособие для вузов / В. И. Штоляков, М. В. Яганова.	ЭЮС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/566926 (дата обращения: 04.09.2025).	Москва: Издательство Юрайт, 2025
6.1.3 Методические разработки				
Обозначение	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л 3.1	Уварова И.В.	Правовые аспекты защиты информации. Учебное пособие. Часть 2	*НТБ СТИ НИТУ МИСиС*	Старый Оскол. СТИ НИТУ МИСиС, 2019 г.
Л 3.2	Уварова И.В.	Правовые аспекты охраны информации. Учебное пособие. Часть 1.	*НТБ СТИ НИТУ МИСиС*	Старый Оскол. СТИ НИТУ МИСиС, 2022 г.
Л 3.3	Уварова И.В.	Правовые аспекты защиты информации. Методические указания для самостоятельной работы по выполнению семинарских работ	*НТБ СТИ НИТУ МИСиС*	Старый Оскол. СТИ НИТУ МИСиС, 2017 г.
Л 3.4	Уварова И.В.	Правовые аспекты защиты информации. Рабочая тетрадь к выполнению домашнего задания	*НТБ СТИ НИТУ «МИСИС»*	Старый Оскол. СТИ НИТУ МИСиС, 2025
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»				
Э 1	Открытое образование [Электронный ресурс]: https://openedu.ru/course/misis/INTPRP/			
6.3. Перечень программного обеспечения				
П 1	Microsoft Windows			
П 2	Microsoft Office			
П 3	Kaspersky Endpoint Security			
П 4	7- Zip (свободно распространяемое программное обеспечение).			
6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных				
И 1	*Справочная информационно-правовая система Консультант+ https://consultant.ru/*			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
7.1	**Аудитория №510** **«Лекционная мультимедийная»** Перечень основного оборудования, учебно-наглядных пособий:

	• комплект мебели для преподавателя; • кафедра для выступлений; • комплект мебели для обучающихся на 70 посадочных мест; • моноблок; • веб-камера; • экран; • проектор; • доска аудиторная.
7.2	**(Аудитория №416** **«Лаборатория искусственного интеллекта»** Перечень основного оборудования, учебно-наглядных пособий: • персональный компьютер - 9 шт.; • экран; • мультимедиа проектор; • комплект учебной мебели на 25 посадочных мест.
7.3	**Аудитория №306** **«Кабинет для самостоятельной работы»** Перечень основного оборудования, учебно-наглядных пособий: • проектор; • доска; • экран настенный; • компьютер – 6 шт.; • комплект учебной мебели на 20 человек. В помещении для самостоятельной работы обучающихся имеется подключение к сети «Интернет» и доступ в электронную информационно-образовательную среду организации.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Обучение проводится в один семестр и организуется в соответствии с настоящей программой. Промежуточная аттестация по дисциплине предусмотрена в виде зачета. Обучающемуся необходимо:
1. Посещать все виды занятий.
2. Своевременно зарегистрироваться на рекомендованные электронные ресурсы.
Текущий контроль успеваемости обучающихся по дисциплине проводится в форме:
- устный опрос на лекционных и семинарских занятиях;
- тесты по всем темам разделов изучаемой дисциплины;
- домашнее задание 1, выполняемое обучающимися самостоятельно;
- домашнее задание 2, выполняемое обучающимися самостоятельно;
– индивидуального опроса студентов при проведении лекционных занятий;
– сдачи домашних заданий;
- подготовки и защиты реферата.
Зачет проставляется при условии выполнения учебного плана дисциплины, по результатам сданных домашних заданий и реферата.
Система оценивания результатов освоения дисциплины
Порядок, определяющий процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций, определен в Положении «О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, текущем контроле посещения обучающимися аудиторных занятий в НИТУ «МИСиС» П 239.09-18, выпуск 2».