

Федеральное государственное образовательное бюджетное
учреждение высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Финансовый университет)
Колледж информатики и программирования

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по
учебной работе


« 19 » мая 2025г. Н.Ю. Долгова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**ОП. 08 ОРГАНИЗАЦИОННОЕ И ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

10.02.04 Обеспечение информационной безопасности
телекоммуникационных систем

Москва 2025 г.

Рабочая программа дисциплины разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по специальности 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем

Разработчики:

Панюкова Екатерина Викторовна, методист высшей квалификационной категории Колледжа информатики программирования

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании предметной (цикловой) комиссии обеспечения информационной безопасности автоматизированных систем

Протокол от «15» мая 2025 г. №9

Председатель предметной
(цикловой) комиссии

 /Маринич А.Н./

1. Общая характеристика рабочей программы дисциплины

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы

Дисциплина «ОП. 08 Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности» является обязательной частью общепрофессионального цикла основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы дисциплины студентами осваиваются умения и знания

Код общих и профессиональных компетенций	Умения	Знания
ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 06. ОК 09. ПК 1.4 ПК 2.1 ПК 2.4 ПК 3.2 ПК 3.5	-осуществлять организационное обеспечение информационной безопасности автоматизированных (информационных) систем в рамках должностных обязанностей техника по защите информации; -применять нормативные правовые акты и нормативные методические документы в области защиты информации; -контролировать соблюдение персоналом требований по защите информации при ее обработке с использованием средств вычислительной техники; -оформлять документацию по регламентации мероприятий и оказанию услуг в области защиты информации; -защищать свои права в соответствии с трудовым законодательством	основные нормативные правовые акты в области информационной безопасности и защиты информации, а также нормативные методические документы Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю в данной области; правовые основы организации защиты информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну и информации конфиденциального характера, задачи органов защиты государственной тайны; нормативные документы в области обеспечения защиты информации ограниченного доступа; организацию ремонтного обслуживания аппаратуры и средств защиты информации; принципы и методы организационной защиты информации, организационное обеспечение информационной безопасности в организации; правовое положение субъектов правоотношений в сфере

Код общих и профессиональных компетенций	Умения	Знания
		профессиональной деятельности (включая предпринимательскую деятельность); нормативные методические документы, регламентирующие порядок выполнения мероприятий по защите информации, обрабатываемой в автоматизированной (информационной) системе; законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие трудовые правоотношения.

2. Структура и содержание дисциплины

2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	120
Объем работы студентов во взаимодействии с преподавателем	115
в том числе:	
теоретическое обучение	75
практические занятия	38
лабораторные занятия	-
Контрольные работы	-
самостоятельная работа	5
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	2

2.2. Тематический план и содержание дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности студентов	Объем в часах	Коды компетенций формированию которых способствует элемент программы
1	2	3	4
Введение	Содержание учебного материала	2	ОК 02. ОК 03. ОК 06.
	Основные правовые понятия. Источники права. Основы государственного устройства РФ.	2	
	В том числе практических и лабораторных занятий	-	
	Самостоятельная работа студентов	-	
Раздел 1. Правовое обеспечение информационной безопасности		53	
Тема 1.1 Введение в правовое обеспечение информационной безопасности	Содержание учебного материала	11	ОК 02. ОК 03. ОК 06. ОК 09.
	Информационная безопасность государства. Нормативные правовые акты Российской Федерации в области информации, информационных технологий и защиты информации. Конституционные права граждан на информацию и возможности их ограничения. <i>Документы и приказы ФСТЭК по защите информации*</i>	9	
	В том числе практических занятий	2	
	1.Практическое занятие «Работа с шаблонами документов по защите информации в целом и по защите персональных данных в частности» *	2	
	Самостоятельная работа	-	
Тема 1.2 Государственная система защиты информации в Российской Федерации, ее организационная структура и функции	Содержание учебного материала	6	ОК 02. ОК 03. ОК 06.
	Государственная система защиты информации в Российской Федерации, ее организационная структура и функции. Федеральная служба безопасности Российской Федерации, ее задачи и функции в области защиты информации и информационной безопасности. Федеральная служба по техническому и экспортному контролю, ее задачи, полномочия и права в области защиты информации	6	

	В том числе практических занятий	-	
	Самостоятельная работа студентов	-	
Тема 1.3 Информация как объект правового регулирования	Содержание учебного материала	10	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 06. ОК 09. ПК 2.4
	Информация как объект правовых отношений. Субъекты и объекты правовых отношений в информационной сфере. Виды информации по законодательству Российской Федерации. Нормы законодательства Российской Федерации, определяющие защиту информации	4	
	В том числе практических занятий	6	
	Практическое занятие «Работа с нормативными документами»	2	
	Практическое занятие «Защита информации, содержащейся в информационных системах общего пользования»	4	
	Самостоятельная работа	-	
Тема 1.4 Правовой режим защиты государственно й тайны	Содержание учебного материала	8	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 06.
	Государственная тайна как особый вид защищаемой информации. Законодательство Российской Федерации в области защиты государственной тайны. Основные понятия, используемые в Законе Российской Федерации «О государственной тайне», и их определения. Степени секретности сведений, составляющих государственную тайну. Отнесение сведений к государственной тайне. Засекречивание и рассекречивание. Документирование сведений, составляющих государственную тайну. Реквизиты носителей сведений, составляющих государственную тайну. Допуск к государственной тайне и доступ к сведениям, составляющим государственную тайну. Органы защиты государственной тайны в Российской Федерации. Ответственность за нарушения правового режима защиты государственной тайны	8	
	В том числе практических занятий	-	
	Самостоятельная работа студентов	-	
Тема 1.5 Правовые	Содержание учебного материала	18	ОК 01. ОК 02.
	Законодательство Российской Федерации	6	

режимы защиты конфиденциальной информации	в области защиты конфиденциальной информации. Виды конфиденциальной информации по законодательству Российской Федерации. Отнесение сведений к конфиденциальной информации. Нормативно-правовое содержание Федерального закона «О персональных данных». Документирование сведений конфиденциального характера. Защита конфиденциальной информации. Ответственность за нарушение режима защиты конфиденциальной информации.		ОК 03. ОК 06. ОК 09. ПК 2.4
	В том числе практических занятий	12	
	1.Практическое занятие «Разработка базового блока документов для обеспечения информационной безопасности ИСПДн: Составление перечня ПДн»	4	
	2.Практическое занятие «Разработка базового блока документов для обеспечения информационной безопасности ИСПДн: Составление перечня защищаемых ресурсов ПДн»	4	
	3.Практическое занятие «Разработка базового блока документов для обеспечения информационной безопасности ИСПДн: Классификация ИСПДн.»	4	
	Самостоятельная работа	-	
Раздел 2. Лицензирование и сертификация в области защиты информации		24	
Тема 2.1 Лицензирование деятельности в области защиты информации	Содержание учебного материала	12	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 09. ПК 2.4 ПК 3.2 ПК 3.5
	Основные понятия в области лицензирования и их определения. Нормативные правовые акты, регламентирующие лицензирование деятельности в области защиты информации. Виды деятельности в области защиты информации, подлежащие лицензированию. Участники лицензионных отношений в области защиты информации. Порядок получения лицензий на деятельность в области защиты информации.	6	
	В том числе практических занятий	6	

	1.Практическое занятие «Подготовка документов к получению лицензии»	6	
	Самостоятельная работа студентов	-	
Тема 2.2 Сертификация и аттестация по требованиям безопасности информации	Содержание учебного материала	12	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 09. ПК 2.4 ПК 3.2 ПК 3.5
	Аттестация объектов информатизации по требованиям безопасности информации. Основные понятия в области аттестации по требованиям безопасности информации и их определения. Системы сертификации средств защиты информации по требованиям безопасности информации	6	
	В том числе практических занятий	6	
	1.Практическое занятие «Подготовка документов к сертификации»	2	
	2.Практическое занятие «Подготовка документов к аттестации объектов информатизации»	4	
	Самостоятельная работа студентов	-	
Раздел 3. Организационное обеспечение информационной безопасности		16	
Тема 3.1 Допуск лиц и сотрудников к сведениям, составляющим государственную тайну и конфиденциальную информацию	Содержание учебного материала	4	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 06. ПК 2.4
	Особенности подбора персонала на должности, связанные с работой с конфиденциальной информацией. Должности, составляющие с точки зрения защиты информации «группы риска». Понятие «допуск». Формы допусков, их назначение и классификация. Номенклатура должностей работников, подлежащих оформлению на допуск и порядок ее составления, утверждения. Работа по обучению персонала, допускаемому к конфиденциальной информации	4	
	В том числе практических занятий	-	
	Самостоятельная работа студентов	-	
Тема 3.2 Организация пропускного и внутриобъектового режимов	Содержание учебного материала	8	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 06. ПК 2.4 ПК 3.5
	Понятие «охрана». Организация охраны территории, зданий, помещений и персонала. Цели и задачи охраны. Объекты охраны. Виды и способы охраны. Понятие пропускного режима. Цели и задачи пропускного режима. Организация пропускного режима. Основные положения инструкции об организации пропускного режима и работе бюро пропусков. Понятие пропуска. Понятие внутриобъектового режима. Общие требования	8	

	внутриобъектового режима Требования к помещениям, в которых ведутся работы с конфиденциальной информацией, конфиденциальные переговоры.		
	В том числе практических занятий	-	
	Самостоятельная работа студентов	-	
Тема 3.3 Организация ремонтного обслуживания аппаратуры и средств защиты	Содержание учебного материала	4	ОК 01. ОК 02. ОК 03. ПК 1.3 ПК 2.4 ПК 3.2
	Изъятие компьютерной техники и носителей информации. Инструкция изъятия компьютерной техники. Исследование компьютерной техники и носителей информации. Оформление результатов исследования	4	
	В том числе практических занятий	-	
	Самостоятельная работа	-	
Раздел 4. Основы трудового права		23	
Тема 4.1 Законодательн ые и нормативные правовые акты, регламентирую щие трудовые правоотношени я	Содержание учебного материала	23	ОК 02. ОК 03. ОК 04. ОК 06. ОК 09.
	Законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие трудовые правоотношения. Понятие, стороны и содержание трудового договора. Виды трудовых договоров. Заключения трудового договора. Испытательный срок. Правовые гарантии в области оплаты труда.	12	
	В том числе практических занятий	6	
	1.Практическое занятие «Составление трудового договора сотрудника службы информационной безопасности»	6	
	Самостоятельная работа студентов. <i>Подготовка докладов</i>	5	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		2	
Всего:		120	

*вариативная часть

3. Условия реализации дисциплины

3.1. Материально-техническое обеспечение

Для реализации программы дисциплины должны быть предусмотрены специальные помещения: кабинет нормативного правового обеспечения информационной безопасности

Оборудование:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- доска меловая;
- место хранения раздаточного и дидактического материала;
- наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, исторических карт, плакатов, портретов выдающихся исторических личностей, атласов и др.);
- учебно-методические комплекты (УМК) (в т.ч. мультимедийные).

Технические средства обучения:

- персональный компьютер с лицензионным программным обеспечением, подключенный к локальной сети и выходом в интернет (процессор Core i5, оперативная память объемом 16 Гб);
- проектор с экраном.
- пакеты приложений для работы с текстовыми документами, таблицами, базами данных и графическими изображениями;
- интернет-браузеры.

Помещение для самостоятельной работы (Библиотека, читальный зал с выходом в сеть интернет)

-автоматизированные рабочие места обучающихся с выходом в Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации (процессор Core i5, оперативная память объемом 16 Гб).

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Основные печатные и электронные издания

1.Хабибулин, А. Г. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник / А. Г. Хабибулин, К. Р. Мурсалимов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 364 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0874-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1150310>

Дополнительные источники:

1.Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности : учебник для среднего профессионального образования /

Т. А. Полякова, А. А. Стрельцов, С. Г. Чубукова, В. А. Ниесов ;
ответственные редакторы Т. А. Полякова, А. А. Стрельцов. — 2-е изд.,
перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 357 с. —
(Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19107-3. — Текст :
электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:
<https://urait.ru/bcode/555949>

Электронные источники

1. Электронная юстиция http://pravoinfo.su/magistratura_chapter2.html
2. Сайт Совета Безопасности РФ <http://www.scrf.gov.ru/>
3. Федеральная служба по техническому и экспортному контролю (ФСТЭК России) www.fstec.ru
4. Образовательные порталы по различным направлениям образования и тематике <http://depobr.gov35.ru/>
5. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» www.consultant.ru
6. Справочно-правовая система «Гарант» » www.garant.ru
7. Федеральный портал «Российское образование www.edu.ru
8. Федеральный правовой портал «Юридическая Россия» <http://www.law.edu.ru/>
9. Российский биометрический портал www.biometrics.ru
10. Федеральный портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании» <http://www.ict.edu.ru>
11. Сайт Научной электронной библиотеки www.elibrary.ru

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения студентами индивидуальных заданий, проектов, исследований.

1.

обеспечения защиты информации ограниченного доступа; организацию ремонтного обслуживания аппаратуры и средств защиты информации; принципы и методы организационной защиты информации, организационное обеспечение информационной безопасности в организации; правовое положение субъектов правоотношений в сфере профессиональной деятельности (включая предпринимательскую деятельность); нормативные методические документы, регламентирующие порядок выполнения мероприятий по защите информации, обрабатываемой в автоматизированной (информационной) системе; законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие трудовые правоотношения.	выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.	
---	--	--