МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА"

СОГЛАСОВАНО Зав. выпускающей кафедры УТВЕРЖДАЮ Проректор по УР

А.В. Корячко

Спецдисциплина 3

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Информационной безопасности

Учебный план 10.05.03_23_00.plx

10.05.03 ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ

Квалификация СИСТЕМ специалист по защите информации

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 4 ЗЕТ

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		И	того	
Недель	_	<u> </u>		ı	
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РΠ	
Лекции	48	48	48	48	
Практические	32	32	32	32	
Иная контактная работа	0,35	0,35	0,35	0,35	
Консультирование перед экзаменом и практикой	2	2	2	2	
Итого ауд.	82,35	82,35	82,35	82,35	
Контактная работа	82,35	82,35	82,35	82,35	
Сам. работа	17	17	17	17	
Часы на контроль	44,65	44,65	44,65	44,65	
Итого	144	144	144	144	

г. Рязань

Программу составил(и):

к.т.н., зав. каф., Пржегорлинский Виктор Николаевич

Рабочая программа дисциплины

Спецдисциплина 3

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - специалитет по специальности 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем (приказ Минобрнауки России от 26.11.2020 г. № 1457)

составлена на основании учебного плана:

10.05.03 ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ утвержденного учёным советом вуза от 28.04.2023 протокол № 11.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Информационной безопасности

Протокол от 29.06.2022 г. № 12 Срок действия программы: 2023-2029 уч.г. Зав. кафедрой Пржегорлинский Виктор Николаевич УП: 10.05.03 23 00.plx стр. 4

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры Информационной безопасности Протокол от _____2024 г. № ___ Зав. кафедрой Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры Информационной безопасности Протокол от ______2025 г. № ___ Зав. кафедрой Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры Информационной безопасности Протокол от _____ 2026 г. № ___ Зав. кафедрой _____ Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для

исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры

Информационной безопасности

Протокол от	2027 г. №	
n 1 v		
Зав. кафедрой		

	1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
1.1	Целью изучения дисциплины является освоение обучающимися основ правового и организационного обеспечения информационной безопасности — информации как объекта, правового регулирования, государственной системы защиты информации в Российской Федерации, режимов защиты государственной тайны и конфиденциальной информации, лицензирования, сертификации и аттестации в области защиты информации.
1.2	Задачами изучения дисциплины являются:
1.3	- получение обучающимися теоретических знаний организационного и правового обеспечений информационной безопасности: основных нормативных правовых актов в области обеспечения информационной безопасности и нормативных методических документов ФСБ России и ФСТЭК России в части защиты информации компьютерных систем, режимов защиты государственной тайны и конфиденциальной информации, задач, функций и полномочий органов, уполномоченных в области защиты информации и информационной безопасности, подразделений по защите информации в государственных органах и органах местного самоуправления, на предприятиях, в учреждениях и организациях;
1.4	- приобретение обучающимися умений поиска и использования нормативных правовых актов и нормативных методических документов в области обеспечения информационной безопасности, умений взаимодействовать с органами, уполномоченными в области защиты информации и информационной безопасности, приобретение умений понимать структуру, назначение и основные положения нормативных правовых актов и нормативных методических документов.

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ					
П	икл (раздел) ОП: Б1.О					
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:					
2.1.1	Государственные стандарты по защите информации					
2.1.2	Управление информационной безопасностью					
2.1.3	Правовое регулирование в сфере информационно-коммуникационных технологий					
2.1.4	Информатика					
2.1.5	Введение в профессиональную деятельность					
2.1.6	Правовое регулирование в сфере информационно-коммуникационных технологий					
2.1.7	Основы информационной безопасности					
2.1.8	Нормативное обеспечение информационной безопасности компьютерных систем					
2.1.9	Нормативное обеспечение информационной безопасности компьютерных систем					
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:					
2.2.1	Информационная безопасность компьютерных систем объектов информатизации					
2.2.2	Проектирование защищенных компьютерных сетей					
2.2.3	Защита государственной тайны в Российской Федерации					
2.2.4	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности					
2.2.5	Производственная практика					
2.2.6	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы					
2.2.7	Преддипломная практика					

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-5: Способен применять нормативные правовые акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации;

ОПК-5.4. Применяет нормативные правовые акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации

Знать

основные нормативные правовые акты, методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации. VMCTL

осуществлять поиск необходимых для профессиональной деятельности нор-мативных правовых актов, методических документов, регламентирующих деятельность по защите информации, в справочных системах.

Влалеть

навыками поиска необходимых для профессиональной деятельности нормативных правовых актов, методических документов, регламентирующих деятельность по защите информации, в справочных правовых системах.

ОПК-5.6. Использует знание видов информации в организации защиты информации и обеспечении информационной безопасности

УП: 10.05.03 23 00.рlх стр.

Знать

виды информации в зависимости от категории доступа к ней, установленные законодательством Российской Федерации и режимы защиты информации.

VMOTE

определять виды информации в зависимости от категории доступа к ней и выбирать режимы защиты информации в зависимости от вида.

Владеть

ОПК-6: Способен при решении профессиональных задач организовывать защиту информации ограниченного доступа в автоматизированных системах в соответствии с нормативными правовыми актами, нормативными и методическими документами Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю;

ОПК-6.1. Организует защиту информации, в том числе ограниченного доступа, на объектах информатизации в соответствии с нормативными правовыми актами, нормативными и методическими документами ФСБ России, ФСТЭК России

Знать

порядок и организацию защиты информации, в том числе ограниченного доступа, установленные нор-мативными правовыми актами, в том числе ФСБ России и ФСТЭК России, для информационных систем объектов информатизации.

Уметь

определить для конкретного вида информации на основании нормативных правовых, нормативных и методических документов, в том числе ФСБ России и ФСТЭК России требования к порядку и организации защиты информации, в том числе ограниченного доступа.

Владеть

ОПК-6.2. Применяет нормативные и методические документы ФСБ России, ФСТЭК России при решении профессиональных задач

Знать

нормативные и методические документы ФСБ России и ФСТЭК России не-обходимые для решения профессиональных задач, в различных видах профессиональной деятельности по защите информации.

Уметь

Определять необходимые нормативные и методические документы ФСБ России и ФСТЭК России для решения конкретных профессиональных задач.

Влалеть

ОПК-6.3. Готовит документы, необходимые для получения лицензий на деятельность в области защиты информации

Знать

виды лицензируемой деятельности в области защиты информации в Российской Федерации;

В области системы лицензирования защиты информации в Российской Федерации;

Порядок получения лицензий на деятельность по защите информации в различных системах лицензирования.

Уметь

определять перечень лицензий, необходимых юридическому лицу или индивидуальному предпринимателю для осуществления необходимой их деятельности.

Владеть

навыками оформления документов на получение лицензий на деятельность по защите информации.

ОПК-6.4. Использует знание функций и задач регуляторов в области информационной безопасности и защиты информации

Знать

регуляторов в области информационной безопасности, и технической защиты информации, и функции и задачи.

организовать взаимодействие с территориальными органами регуляторов в области информационной безопасности и технической защиты информации.

Владеть

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	основные нормативные правовые акты, методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации;
3.1.2	виды информации в зависимости от категории доступа к ней, установленные законодательством Российской Федерации и режимы защиты информации;
3.1.3	порядок и организацию защиты информации, в том числе ограниченного доступа, установленные нор-мативными правовыми актами, в том числе ФСБ России и ФСТЭК России, для информационных систем объектов информатизации;
3.1.4	нормативные и методические документы ФСБ России и ФСТЭК России не-обходимые для решения профессиональных задач, в различных видах профессиональной деятельности по защите информации;

3.1.5	виды лицензируемой деятельности в области защиты информации в Российской Федерации;
3.1.6	В области системы лицензирования защиты информации в Российской Федерации;
3.1.7	Порядок получения лицензий на деятельность по защите информации в различных системах лицензирования;
3.1.8	регуляторов в области информационной безопасности, и технической защиты информации, и функции и задачи;
3.2	Уметь:
3.2.1	осуществлять поиск необходимых для профессиональной деятельности нор-мативных правовых актов, методических документов, регламентирующих деятельность по защите информации, в справочных системах;
3.2.2	определять виды информации в зависимости от категории доступа к ней и выбирать режимы защиты информации в зависимости от вида;
3.2.3	определить для конкретного вида информации на основании нормативных правовых, нормативных и методических документов, в том числе ФСБ России и ФСТЭК России требования к порядку и организации защиты информации, в том числе ограниченного доступа;
3.2.4	Определять необходимые нормативные и методические документы ФСБ России и ФСТЭК России для решения конкретных профессиональных задач;
3.2.5	определять перечень лицензий, необходимых юридическому лицу или индивидуальному предпринимателю для осуществления необходимой их деятельности;
3.2.6	организовать взаимодействие с территориальными органами регуляторов в области информационной безопасности и технической защиты информации.
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками поиска необходимых для профессиональной деятельности нормативных правовых актов, методических документов, регламентирующих деятельность по защите информации, в справочных правовых системах;
3.3.2	навыками оформления документов на получение лицензий на деятельность по защите информации;

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература	Форма контроля	
	Раздел 1. ВВЕДЕНИЕ В ДИСЦИПЛИНУ.					-	
1.1	ВВЕДЕНИЕ В ДИСЦИПЛИНУ. /Тема/	7	0				
1.2	Цель изучения, задачи и место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы подготовки специалиста по защите информации. Планируемые результаты обучения по дисциплине. Виды и объем учебной работы и содержание дисциплины. /Лек/	7	2	ОПК-5.4-3 ОПК-5.4-У ОПК-6.4-В ОПК-6.4-У ОПК-6.3-В ОПК-6.3-У ОПК-6.3-3 ОПК-6.2-В ОПК-6.2-У ОПК-6.2-3 ОПК-6.1-В ОПК-6.1-3 ОПК-6.1-3 ОПК-5.6-В ОПК-5.6-У	Л1.1 Л1.4 Л1.3 Л1.2Л2.2 Л2.3 Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Конспект лекций.	

1.4	Поиск нормативных правовых актов и методических документов в справочноправовой системе Консультант Плюс /Пр/	7	1	ОПК-5.4-3 ОПК-5.4-У ОПК-6.2-У ОПК-6.2-В ОПК-6.3-3 ОПК-6.3-В ОПК-6.3-В ОПК-6.4-В ОПК-6.4-В ОПК-6.1-В ОПК-6.1-3 ОПК-6.1-3 ОПК-5.6-В ОПК-5.6-У ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-5.4-В ОПК-6.1-З ОПК-6.1-З ОПК-6.1-З ОПК-6.1-В ОПК-6.1-В ОПК-6.2-В ОПК-6.3-З ОПК-6.3-В ОПК-6.3-В ОПК-6.3-В	Л1.1 Л1.4 Л1.3 Л1.2Л2.2 Л2.3 Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6 Л1.1 Л1.4 Л1.3 Л1.2Л2.2 Л2.3 Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Устный опрос по теме. Решение задач. Проверка домашнего задания. подготовка конспекта по вопросам темы. Краткий опрос по теме на консультации к экзамену.
	Раздел 2. ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ			ОПК-6.4-3 ОПК-6.4-У ОПК-6.4-В		
2.1	ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	7	0			
2.1	ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ /Тема/	,	U			

	la -					
2.2	Введение в правовое обеспечение	7	20	ОПК-5.4-3	Л1.1 Л1.4	Конспект
	информационной безопасности.			ОПК-5.4-У	Л1.3	лекций.
	Основы российской правовой системы и			ОПК-5.4-В	Л1.2Л2.2	
	системы российского законодательства.			ОПК-5.6-3	Л2.3 Л2.1	
	Правовой статус личности, организации и			ОПК-5.6-У	91 92 93 94	
	деятельности органов государственной власти в			ОПК-5.6-В	Э5 Э6	
	Российской Федерации. Основное отрасли			ОПК-6.1-3		
	права, применяемые в профессиональной			ОПК-6.1-У		
	деятельности по обеспечению			ОПК-6.1-В		
	информационной безопасности. Нормативные			ОПК-6.2-3		
	правовые акты Российской Федерации в			ОПК-6.2-У		
	области информации, информационных и			ОПК-6.2-В		
	коммуникационных технологий и			ОПК-6.3-3		
	информационной безопасности.			ОПК-6.3-У		
	Конституционные права граждан на			ОПК-6.3-В		
	информацию, их реализация и возможности их			ОПК-6.4-3		
	ограничения.			ОПК-6.4-У		
	Информация как объект правового			ОПК-6.4-В		
	регулирования.					
	Информация как объект правовых отношений.					
	Субъекты и объекты отношений в					
	информационной сфере. Виды информации по					
	законодательству Российской Федерации.					
	Нормы законодательства Российской					
	Федерации, определяющие защиту					
	информации.					
	Правовой режим защиты государственной					
	тайны.					
	Государственная тайна как особый вид					
	защищаемой информации ограниченного					
	доступа. Законодательство Российской					
	Федерации в области защиты информации,					
	составляющей государственную тайну.					
	Основные понятия, используемые в Законе					
	Российской Федерации «О государственной					
	тайне», и их определения. Степени секретности					
	сведений, составляющих государственную					
	тайну. Отнесение сведений к государственной					
	тайне. Их засекречивание и рассекречивание.					
	Документирование сведений, составляю-щих					
	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 нарушение					
	правового режима защиты государственной					
	тайны.					
	Правовые режимы защиты конфиденциальной					
	информации.					
	Законодательство Российской Федерации в					
	области защиты конфиденциальной					
	информации. Виды конфиденциальной					
	информации. Биды конфиденциальной информации по законодательству Российской					
	Федерации. Отнесение сведений к					
	конфиденциальной информации.					
	Документирование сведений					
	конфиденциального характера. Защита					
	конфиденциальной информации. Защита					
	персональных данных. Правовые основы					
	охраны результатов интеллектуальной					
	деятельности. Ответственность за нарушение					
	режимов защиты конфиденциальной					
	информации.					
	/Лек/					
L	1			1		

2.3	Поиск нормативных правовых актов и методических документов, необходимых для решения конкретной задачи профессиональной	7	2	ОПК-5.4-3 ОПК-5.4-У ОПК-5.4-В	Л1.1 Л1.4 Л1.3 Л1.2Л2.2	Устный опрос по теме. Решение
	деятельности /Пр/			ОПК-5.6-3 ОПК-5.6-У ОПК-5.6-В ОПК-6.1-3 ОПК-6.1-У ОПК-6.1-В ОПК-6.2-3 ОПК-6.2-У ОПК-6.2-В ОПК-6.3-3 ОПК-6.3-У ОПК-6.3-В ОПК-6.4-3 ОПК-6.4-У	Л2.3 Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	задач. Проверка домашнего задания.
2.4	Категорирование и определение вида информации /Пр/	7	4	ОПК-5.4-3 ОПК-5.4-У ОПК-5.6-3 ОПК-5.6-У ОПК-5.6-В ОПК-6.1-У ОПК-6.1-В ОПК-6.2-У ОПК-6.2-В ОПК-6.2-В ОПК-6.3-3 ОПК-6.3-У ОПК-6.3-В ОПК-6.3-В ОПК-6.4-З	Л1.1 Л1.4 Л1.3 Л1.2Л2.2 Л2.3 Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Устный опрос по теме. Решение задач. Проверка домашнего задания.
2.5	Изучение нормативных правовых актов и методических документов и определение из применимости к решению конкретной задачи профессиональной дея-тельности /Пр/	7	4	ОПК-5.4-3 ОПК-5.4-У ОПК-5.6-3 ОПК-5.6-У ОПК-5.6-В ОПК-6.1-3 ОПК-6.1-В ОПК-6.1-В ОПК-6.2-3 ОПК-6.2-У ОПК-6.3-3 ОПК-6.3-3 ОПК-6.3-У ОПК-6.3-В ОПК-6.4-У ОПК-6.4-В	Л1.1 Л1.4 Л1.3 Л1.2Л2.2 Л2.3 Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Устный опрос по теме. Решение задач. Проверка домашнего задания.

2.6		_		0777.7.4.2	71171	
2.6	Оформление документов на получение допуска	7	4	ОПК-5.4-3	Л1.1 Л1.4	Устный опрос
	к государственной тайне для должностного			ОПК-5.4-У	Л1.3	по теме.
	лица /Пр/			ОПК-5.4-В	Л1.2Л2.2	Решение
				ОПК-5.6-3	Л2.3 Л2.1	задач.
				ОПК-5.6-У	91 92 93 94	Проверка
				ОПК-5.6-В	Э5 Э6	домашнего
				ОПК-6.1-3		задания.
				ОПК-6.1-У		311/2111111
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-В		
				ОПК-6.3-3		
				ОПК-6.3-У		
				ОПК-6.3-В		
				ОПК-6.4-3		
				ОПК-6.4-У		
				ОПК-6.4-В		
2.7	Оформление документов на получение	7	4	ОПК-5.4-3	Л1.1 Л1.4	Устный опрос
	лицензии юридическим лицом на деятельность			ОПК-5.4-У	Л1.3	по теме.
	в области защиты информации, содержащей			ОПК-5.4-В	Л1.2Л2.2	Решение
	сведения, составляющие государственную			ОПК-5.6-3	Л2.3 Л2.1	задач.
	тайну /Пр/			ОПК-5.6-У	91 92 93 94	Проверка
	тайну /ттр/			ОПК-5.6-В	95 96	домашнего
				ОПК-6.1-3	33 30	' '
						задания.
				ОПК-6.1-У		
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-В		
				ОПК-6.3-3		
				ОПК-6.3-У		
				ОПК-6.3-В		
				ОПК-6.4-3		
				ОПК-6.4-У		
				ОПК-6.4-В		
2.8	Изучение конспекта лекций. /Ср/	7	6	ОПК-5.4-3	Л1.1 Л1.4	подготовка
2.0	ттуу тепис копенекти лекции. / ср/	,		ОПК-5.4-У	Л1.3	конспекта по
				ОПК-5.4-В	Л1.2Л2.2	
				ОПК-5.4-В	Л2.3 Л2.1	вопросам
				ОПК-5.6-У	91 92 93 94	темы. Краткий
						опрос по теме
				ОПК-5.6-В	95 96	на
				ОПК-6.1-3		консультации
				ОПК-6.1-У		к экзамену.
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-В		
				ОПК-6.3-3		
				ОПК-6.3-У		
				ОПК-6.3-В		
				ОПК-6.4-3		
				ОПК-6.4-У		
				ОПК-6.4-В		
	Розпол 3 ЛИПЕЦЗИРОРАЦИЕ И		-	5111C-0.4-B		
	Раздел 3. ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ И					
	СЕРТИФИКАЦИЯ В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ					
	ИНФОРМАЦИИ.		1	1		
3.1	ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ И СЕРТИФИКАЦИЯ В	7	0			
	ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ ИНФОРМА-ЦИИ. /Тема/					

3.2	Лицензирование деятельности в области	7	14	ОПК-5.4-3 ОПК-5.4-У	Л1.1 Л1.4	Конспект
	защиты информации.			ОПК-5.4-У	Л1.3 Л1.2Л2.2	лекций.
	Основные понятия в области лицензирования и					
	их определения. Нормативные правовые акты,			ОПК-5.6-3	Л2.3 Л2.1	
	регламентирующие лицензирование			ОПК-5.6-У	91 92 93 94	
	деятельности в области защиты информации.			ОПК-5.6-В	95 96	
	Виды деятельности в области защиты			ОПК-6.1-3		
	информации, подлежащие лицензированию.			ОПК-6.1-У		
	Участники лицензированных отношений в			ОПК-6.1-В		
	области защиты информации. Получение			ОПК-6.2-3		
	лицензий на деятельность в области защиты			ОПК-6.2-У		
	информации. Порядок получения лицензий на			ОПК-6.2-В		
	виды деятельности, связанные с защитой			ОПК-6.3-3		
	государственной тайны. Порядок получения			ОПК-6.3-У		
	лицензий на деятельность по технической			ОПК-6.3-В		
	защите конфиденциальной информации.			ОПК-6.4-3		
	Порядок получения лицензий на деятельность			ОПК-6.4-У		
	по разработке и производству средств за-щиты			ОПК-6.4-В		
	конфиденциальной информации. Порядок					
	получения лицензий на деятельность по					
	криптографической защите информации.					
	Порядок получения лицензий на деятельность					
	по выявлению закладочных устройств.					
	Государственная пошлина за предоставление,					
	переоформление лицензии, выдачу дубликата					
	лицензии.					
	Сертификация и аттестация по требованиям					
	безопасности информации.					
	Основные понятия в области сертификации и					
	аттестации по требованиям безопасности					
	информации и их определения. Системы					
	сертификации средств защиты информации по					
	требованиям безопасности информации.					
	Сертификация средств защиты информации по					
	требования безопасности информации.					
	Аттестация объектов информатизации по					
	требованиям безопасности информации.					
	/Лек/					
3.3	Оформление документов на получение	7	4	ОПК-5.4-3	Л1.1 Л1.4	Устный опрос
	лицензии юридическим лицом или			ОПК-5.4-У	Л1.3	по теме.
	индивидуальным предпринимателем на			ОПК-5.4-В	Л1.2Л2.2	Решение
	деятельность в области защиты			ОПК-5.6-3	Л2.3 Л2.1	задач.
	конфиденциальной информации /Пр/			ОПК-5.6-У	91 92 93 94	Проверка
				ОПК-5.6-В	95 96	домашнего
				ОПК-6.1-3		задания.
				ОПК-6.1-У		эмдинил.
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-В		
				ОПК-6.3-У		
				ОПК-6.3-У		
				ОПК-6.3-В		
				ОПК-6.4-У		
				ОПК-6.4-В		

3.4	Изучение конспекта лекций. /Ср/	7	6	ОПК-5.4-3 ОПК-5.4-У ОПК-5.4-В ОПК-5.6-3 ОПК-5.6-У ОПК-6.1-3 ОПК-6.1-Р ОПК-6.1-В ОПК-6.2-3 ОПК-6.2-У ОПК-6.3-3 ОПК-6.3-У ОПК-6.3-У ОПК-6.3-В ОПК-6.4-В	Л1.1 Л1.4 Л1.3 Л1.2Л2.2 Л2.3 Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	подготовка конспекта по вопросам темы. Краткий опрос по теме на консультации к экзамену.
	Раздел 4. ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.					
4.1	ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ. /Тема/	7	0			
4.2	Государственная система защиты информации в Российской Федерации, ее организационная структура и функции. Элементы государственной системы защиты информации в Российской Феде-рации. Элементы государственной системы защиты информации уровня организации, учреждения, предприятия. Служба защиты информации в организации, учреждении, на предприятии. Документы, регламентирующие защиту информации в организации, учреждении, на предприятии. Основные требования по обеспечению информационной безопасности при эксплуатации компьютерных систем объектов информатизации. Система организации ограниченного доступа в организации, учреждении, на предприятии. Организации и пропускного режима в организации учреждении, на предприятии. Организации учреждении, на предприятии. Организации и пропускного режима в организации, учреждении, на предприятии. Организации разграничения и контроля доступа работников и посетителей организации, учреждения, предприятия к информации ограниченного доступа. Основные элементы государственной системы защиты информации уровня субъекта Российской Федерации. Основные элементы государственной системы защиты информации федерального уровня. 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. /Лек/	7	12	ОПК-5.4-3 ОПК-5.4-У ОПК-5.4-В ОПК-5.6-3 ОПК-5.6-В ОПК-6.1-У ОПК-6.1-В ОПК-6.2-В ОПК-6.2-В ОПК-6.3-3 ОПК-6.3-У ОПК-6.3-В ОПК-6.4-3 ОПК-6.4-В	Л1.1 Л1.4 Л1.3 Л1.2Л2.2 Л2.3 Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5 Э6	Конспект лекций.

1.2	D			OFFIC 5 4 D	H1 1 H1 4	X Y U
4.3	Разработка документов, регламентирующих	7	8	ОПК-5.4-3	Л1.1 Л1.4	Устный опрос
	защиту информации в организации /Пр/			ОПК-5.4-У	Л1.3	по теме.
				ОПК-5.4-В	Л1.2Л2.2	Решение
				ОПК-5.6-3	Л2.3 Л2.1	задач.
				ОПК-5.6-У	91 92 93 94	Проверка
				ОПК-5.6-В	Э5 Э6	домашнего
				ОПК-6.1-3		задания.
				ОПК-6.1-У		
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-В		
				ОПК-6.3-3		
				ОПК-6.3-У		
				ОПК-6.3-В		
				ОПК-6.4-3		
				ОПК-6.4-У		
				ОПК-6.4-В		
	Y /G /				П1 1 П1 4	
4.4	Изучение конспекта лекций /Ср/	7	4	ОПК-5.4-3	Л1.1 Л1.4	подготовка
				ОПК-5.4-У	Л1.3	конспекта по
				ОПК-5.4-В	Л1.2Л2.2	вопросам
				ОПК-5.6-3	Л2.3 Л2.1	темы. Краткий
				ОПК-5.6-У	91 92 93 94	опрос по теме
				ОПК-5.6-В	Э5 Э6	на
				ОПК-6.1-3		консультации
				ОПК-6.1-У		к экзамену.
				ОПК-6.1-В		·
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-В		
				ОПК-6.3-3		
				ОПК-6.3-У		
				ОПК-6.3-В		
				ОПК-6.4-3		
				ОПК-6.4-У		
				ОПК-6.4-В		
	Раздел 5. Иная контактная работа			OHK-0.4-B		
5.1	Иная контактная работа /Тема/	7	0			
5.2	Приём экзамена /ИКР/	7	0,35	ОПК-5.4-3	Л1.1 Л1.4	Ответы на
				ОПК-5.4-У	Л1.3	Контрольные
				ОПК-5.4-В	Л1.2Л2.2	вопросы
				ОПК-5.6-3	Л2.3 Л2.1	Ответы на
				ОПК-5.6-У	91 92 93 94	дополнительн
				ОПК-5.6-В	95 96	ые вопросы.
				ОПК-5.0-В		Bic Bonpoen.
				ОПК-6.1-У		
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-В		
				ОПК-6.3-3		
				ОПК-6.3-У		
				ОПК-6.3-В		
				ОПК-6.4-3		
				ОПК-6.4-У		
				ОПК-6.4-В		
	Раздел 6. Контроль					
6.1	Экзамен /Тема/	7	0			
				1	i	1

		_				
6.2	Подготовка к экзамену /Экзамен/	7	44,65	ОПК-5.4-3	Л1.1 Л1.4	
				ОПК-5.4-У	Л1.3	
				ОПК-5.4-В	Л1.2Л2.2	
				ОПК-5.6-3	Л2.3 Л2.1	
				ОПК-5.6-У	91 92 93 94	
				ОПК-5.6-В	95 96	
				ОПК-6.1-3		
				ОПК-6.1-У		
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-В		
				ОПК-6.3-3		
				ОПК-6.3-У		
				ОПК-6.3-В		
				ОПК-6.4-3		
				ОПК-6.4-У		
				ОПК-6.4-В		
	Раздел 7. Консультации					
	zuogen witchegenzungen					
7.1	Консультирование перед экзаменом /Тема/	7	0			
7.2	Консультирование перед экзаменом /Кнс/	7	2	ОПК-5.4-3	Л1.1 Л1.4	Вопросы к
				ОПК-5.4-У	Л1.3	экзамену.
				ОПК-5.4-В	Л1.2Л2.2	Решение
				ОПК-5.6-3	Л2.3 Л2.1	типовых задач.
				ОПК-5.6-У	91 92 93 94	Ответы на
				ОПК-5.6-В	Э5 Э6	вопросы.
				ОПК-6.1-3		1
				ОПК-6.1-У		
				ОПК-6.1-В		
				ОПК-6.2-3		
				ОПК-6.2-У		
				ОПК-6.2-В		
				ОПК-6.3-3		
				ОПК-6.3-У		
				ОПК-6.3-В		
				ОПК-6.4-3		
				ОПК-6.4-У		
				ОПК-6.4-В		
1		1	I	- 1111 U B		

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины "Спецдисциплина 3" (см. документ "ОМ Спецдисциплина 3")

	6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
	6.1. Рекомендуемая литература							
	6.1.1. Основная литература							
No	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС				
Л1.1	Чуянов А. Г., Симаков А. А.	Обеспечение информационной безопасности в компьютерных системах : учебное пособие	Омск: Омская академия МВД России, 2012, 204 с.	978-5-88651- 535-0, http://www.ip rbookshop.ru/ 36015.html				
Л1.2	Кармановский Н. С., Михайличенко О. В., Прохожев Н. Н.	Организационно-правовое и методическое обеспечение информационной безопасности: учебное пособие	Санкт- Петербург: Университет ИТМО, 2016, 169 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 67452.html				

№	Авторы, составители		Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС		
Л1.3	Жигулин Г. П.		низационное и правовое обеспечение информационной насности: учебное пособие		2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 67451.html		
Л1.4	Кубанков А. Н., Куняев Н. Н., Морозов А. В.		ечения информационной безопасности едерации: организационно-правовой аспект : не	Москва: Всероссийски й государственн ый университет юстиции (РПА Минюста России), 2014, 78 с.	978-5-89172- 850-9, http://www.ip rbookshop.ru/ 47262.html		
		6	1.2. Дополнительная литература				
No	Авторы, составители		Заглавие	Издательство, год	Количество/ название ЭБС		
Л2.1	Кремер А. С.	информационн сетей: учебное		Москва: Московский технический университет связи и информатики, 2007, 97 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 61745.html		
Л2.2	Артемов А. В.	Информацион	ная безопасность: курс лекций	Орел: Межрегиональ ная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2014, 256 с.	2227-8397, http://www.ip rbookshop.ru/ 33430.html		
Л2.3	Андрианов В. В., Зефиров С. Л., Голованов В. Б., Голдуев Н. А., Курило А. П.	Обеспечение и	нформационной безопасности бизнеса	Москва: ЦИПСи□, 2011, 373 с.	978-5-9614- 1364-9, http://www.ip rbookshop.ru/ 38525.html		
	-		формационно-телекоммуникационной сети	-	•		
Э1	Электронно-библиотеч (без пароля).	ная система «Ла	ань». – Режим доступа: доступ из корпоративно	ой сети РГРТУ – сво	ободный		
Э2	свободный (без пароля), доступ из сети	Rbooks». – Режим доступа: доступ из корпорат и Интернет – по паролю		_		
Э3	The second secon						
94	Научная электронная б						
Э5 Э6	Библиотека и форум по						
Э6	Национальный открыт		интуит ого обеспечения и информационных справоч	IIII IV OHOTOS			
			бодно распространяемого программного обе		ісле		
	Наименование		отечественного производства Описание				
Kaspers	sky Endpoint Security		Коммерческая лицензия				
Adobe Acrobat Reader			Коммерческая лицензия Свободное ПО				
Adobe							
			Свободное ПО				
LibreOt			Свободное ПО Свободное ПО				
LibreOf VMwar	ffice	vs					

6.3.2.1	Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (договор об информационной поддержке №1342/455-100 от 28.10.2011 г.)			
6.3.2.2	Система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru			
6.3.2.3	Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ http://www.garant.ru			

	7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
	1	270 учебно-административный корпус. учебная аудитория для проведения учебных занятий. Специализированная мебель (42 посадочных места), магнитно-маркерная доска. Мультимедиа проектор, 1 экран. Рабочее место (2 стола), 1 персональный компьютер, 1 ноутбук.					
264 учебно-административный корпус. учебная аудитория для проведения учебных занятий Специализирова мебель (16 посадочных мест), 5 рабочих мест (стол), магнитно-маркерная доска.							

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Методические указания дисциплины Спецдисциплина 3")

	Опера	тор ЭДО ООО "Компа	ания "Тензор" ———
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ		
ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ КАФЕДРЫ	ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Пржегорлинский Виктор Николаевич, Преподаватель	26.09.23 17:23 (MSK)	Простая подпись
ПОДПИСАНО ЗАВЕДУЮЩИМ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ	ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Пржегорлинский Виктор Николаевич, Преподаватель	26.09.23 17:23 (MSK)	Простая подпись
ПОДПИСАНО ПРОРЕКТОРОМ ПО УР	ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ, Корячко Алексей Вячеславович, Проректор по учебной работе	27.09.23 10:49 (MSK)	Простая подпись