

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич  
Должность: врио ректора  
Дата подписания: 16.10.2023 21:45:03  
Уникальный программный ключ:  
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»

Утверждаю:  
Руководитель ООП  
Н.А. Семькина  
*Семькина*  
«4» 05  
МАТЕМАТИЧЕСКИЙ  
ФАКУЛЬТЕТ  
УНИВЕРСИТЕТ

Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)  
**Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности**

Специальность  
**10.05.01 Компьютерная безопасность**

Специализация  
**Математические методы защиты информации**

Для студентов очной формы обучения

Составитель: *Кратович* к.т.н. П.В. Кратович

**Тверь 2023**

## **I. Аннотация**

### **1. Наименование дисциплины (или модуля) в соответствии с учебным планом**

Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности

### **2. Цель и задачи дисциплины (или модуля)**

Учебная дисциплина «Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности» («ОПО ИБ») является важной составляющей общей профессиональной подготовки специалистов в области обеспечения информационной безопасности. Она призвана обеспечить освоение слушателями практических навыков работы с нормативно-правовой базой деятельности в области обеспечения информационной безопасности автоматизированных систем.

### **3. Место дисциплины (или модуля) в структуре ООП**

Дисциплина входит в базовую часть дисциплин. Для усвоения дисциплины необходимо, чтобы студент владел знаниями, умениями и навыками, сформированными в процессе изучения дисциплины «Основы информационной безопасности».

### **4. Объем дисциплины (или модуля):**

3 зачетных единиц, 108 академических часов, в том числе

**контактная работа:** лекции 36 часов, **самостоятельная работа:** 72 часа.

### **5. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (или модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

<b>Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине (или модулю)</b>
--	---

<p><b>ОПК-5</b> – способностью использовать нормативные правовые акты в своей профессиональной деятельности</p>	<p><b>Владеть:</b> основными методами организационного обеспечения процесса разработки документов и способами обеспечения информационной безопасности</p> <p><b>Уметь:</b> разрабатывать проекты нормативных, организационно-распорядительных и методических документов, регламентирующих функционирование систем защиты информации.</p> <p><b>Знать:</b> нормативные правовые акты в области защиты информации, организационные меры по защите информации, руководящие и методические документы уполномоченных федеральных органов исполнительной власти по защите информации.</p>
<p><b>ПК-14.</b> способностью организовывать работы по выполнению режима защиты информации, в том числе ограниченного доступа</p>	<p><b>Владеть:</b> навыками формирования целей, приоритетов, обязанностей и полномочий персонала, обслуживающего средства и системы защиты от НСД.</p> <p><b>Уметь:</b> производить постановку задач персоналу по обеспечению защиты информации и организовывать их выполнение, организовывать перераспределение обязанностей и полномочий персонала.</p> <p><b>Знать:</b> цели и задачи управления персоналом по обеспечению защиты сетей, руководящие и методические документы уполномоченных федеральных органов исполнительной власти по защите информации.</p>
<p><b>ПК-15.</b> способностью разрабатывать предложения по совершенствованию системы управления информационной безопасностью компьютерной системы</p>	<p><b>Владеть:</b> навыками планирования мероприятий по обеспечению защиты информации, навыками разработки отчетных документов и разделов технических заданий.</p> <p><b>Уметь:</b> проводить сбор и анализ исходных данных для проектирования и разработки предложений по совершенствованию системы защиты, разрабатывать проекты, планы и графики проведения работ по защите от НСД.</p> <p><b>Знать:</b> нормативные правовые акты в области связи, информатизации и защиты информации, организационные меры по защите информации.</p>
<p><b>ПК-16.</b> способностью разрабатывать проекты нормативных правовых актов и методические материалы,</p>	<p><b>Владеть:</b> навыками разработки нормативных и методических документов.</p> <p><b>Уметь:</b> разрабатывать проекты организационно-распорядительных документов, регламентирующих функционирование системы защиты информации.</p> <p><b>Знать:</b> основные методы организационно обеспечения информационной безопасности.</p>

регламентирующие работу по обеспечению информационной безопасности компьютерных систем	
--	--

**6. Форма промежуточной аттестации**

зачет.

**7. Язык преподавания русский.**