

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горбунов Алексей Александрович

Должность: Заместитель ректора ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России»

Дата подписания: 12.07.2024 12:04:44

Уникальный программный ключ:

286e49ee1471d400cc1f45539d51ed7bbf0e9cc7

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ОСНОВЫ ТЕОРИИ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

**Специалитет по специальности**

**10.05.03 – Информационная безопасность автоматизированных систем**

**Специализация «Анализ безопасности информационных систем»**

## 1. Цели и задачи дисциплины

### Цель освоения дисциплины:

формирование у обучающихся мышления, основанного на использовании информационных и информационно-телекоммуникационных технологий, которые активно способствуют развитию экономики, политики, государства на основе становления информационного общества и принципах современного информационного права России; а также представления об информационных отношениях; субъектах информационно-правовых отношений; о правовом режиме получения, передачи, хранения и использования информации; о юридических аспектах информационного обмена, ответственности в информационной сфере.

### Перечень компетенций, формируемых в процессе изучения дисциплины

Компетенции	Содержание
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

### Задачи дисциплины:

- получение знаний правовых и нормативных актов в сфере профессиональной деятельности;
- определение теоретических, концептуальных, методологических и организационных основ обеспечения безопасности информации;
- классификация и характеристики составляющих информационной безопасности и защиты информации, установление взаимосвязи и логической организации входящих в них компонентов.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
<b>Тип задачи профессиональной деятельности: эксплуатационно-технологический</b>	
УК-10.1. Понимает основы национальной стратегии противодействия коррупции, основные законодательные и нормативно-правовые акты, регламентирующие ответственность за коррупционные правонарушения; особенности и основные категории профессиональной этики: долг, честь, совесть и справедливость, моральный выбор и моральную ответственность сотрудника (работника)	<b>Знает</b> основы нормативных правовых актов в сфере информации и нормативно-правовые акты, регламентирующие ответственность за нарушения информационного законодательства, в том числе посредством коррупционных действий.
УК-10.2. Идентифицирует действия коррупционной направленности при	<b>Умеет</b> Идентифицировать действия коррупционной направленности при выполнении служебных обязанностей, направленных на обеспечение

выполнении служебных обязанностей УК-10.3. Обладает навыками антикоррупционной агитации как информационного средства противодействия коррупции	информационной безопасности. Владеет навыками антикоррупционной агитации как информационного средства противодействия коррупции
--	---

### 3. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Основы теории национальной безопасности относится к обязательной части, образовательной программы специалитета по специальности 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем, специализация «Анализ безопасности информационных систем».

### 4. Структура и содержание

Дисциплина Основы теории национальной безопасности реализуется: Для очной формы обучения в рамках обязательной части образовательной программы в объеме 180 академических часов (5 зачетных единиц).

#### 4.1 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам для очной формы обучения

Вид учебной работы	Трудоемкость		
	з.е.	час.	по семестрам
			2
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>
Контактная работа, в том числе:		<b>74</b>	<b>74</b>
<b>Аудиторные занятия</b>		<b>74</b>	<b>74</b>
Лекции (Л)		32	32
Практические занятия (ПЗ)		40	40
Консультация		2	2
<b>Самостоятельная работа (СРС)</b>		<b>70</b>	<b>70</b>
<b>Экзамен</b>		36	36

**4.2. Тематический план, структурированный по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий для очной формы обучения**

Наименование разделов и тем	Всего часов	Количество часов по видам занятий				Самостоятельная работа
		Лекции	Практические занятия	Консультации и	Контроль	
<b>2 семестр</b>						
Тема 1. Информационное право как отрасль российского права	18	4	4			10
Тема 2. Правовое регулирование электронного документооборота	20	4	6			10
Тема 3. Правовое регулирование отношений по защите информации с ограниченным доступом	20	4	6			10
Тема 4. Правовое регулирование отношений в области библиотечного и архивного дела	20	4	6			10
Тема 5. Правовое регулирование информационных отношений в области обработки персональных данных	20	4	6			10
Тема 6. Правовое регулирование информационной безопасности	22	6	6			10
Тема 7. Юридическая ответственность за нарушения информационного законодательства	22	6	6			10
Консультация	2			2		
Экзамен	36				36	
<b>Всего за 4 семестр</b>	<b>180</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>36</b>	<b>70</b>

**4.3 Содержание дисциплины для очной формы обучения**

**Тема 1. Информационное право как отрасль российского права**

**Лекции**

Информационное общество и право. Роль информации в развитии общества. История развития общественных отношений и законодательства в сфере информации и информационного оборота. Государственная политика в области информации: цели, задачи, мероприятия. Понятие и виды информации. Информация как объект правового регулирования. Предмет и метод информационного права. Конституционная основа осуществления права на поиск, получение и передачу информации. Право каждого на доступ и получение информации о себе.

**Практические занятия**

Понятие и виды информации. Документированная и недokumentированная информация. Предмет информационно-правового регулирования. Международный характер информационного права. Комплексный характер информационного права. Особенности формирования информационного права. Соотношение информационного права со смежными отраслями права. Правовое регулирование информационных отношений за рубежом.

#### **Самостоятельная работа**

Понятие информации. Роль информации в жизни личности, общества, государства. Понятие, признаки информационного общества. Цели и задачи государственной информационной политики.

#### **Рекомендуемая литература:**

основная [1, 2];

дополнительная [1,2,3]

### **Тема 2. Правовое регулирование электронного документооборота**

#### **Лекции**

Общая характеристика законодательства в сфере электронного документооборота. Понятия электронного документа и электронной подписи. Виды электронной подписи. Понятие и правовой статус удостоверяющего центра. Полномочия федеральных органов исполнительной власти в сфере использования электронной подписи.

#### **Практические занятия**

Статус электронного документа. Особенности применения систем электронного документооборота. Понятие и правовое регулирование электронной подписи. Легитимизация электронной подписи.

#### **Самостоятельная работа**

Понятие и структура информационного правоотношения. Юридические факты как основания возникновения, изменения и прекращения информационных правоотношений. Субъекты, объекты и содержание информационного правоотношения. Классификация информационных правоотношений. Права и обязанности субъектов информационных правоотношений. Информационно-правовая норма: понятие, признаки, структура.

#### **Рекомендуемая литература:**

основная: [1,2];

дополнительная: [1,2,3]

### **Тема 3. Правовое регулирование отношений по защите информации с ограниченным доступом**

#### **Лекции**

Государственная тайна: особенности правоотношений, возникающих при производстве, передаче и потреблении информации; субъекты, объекты,

перечни сведений, засекречивание и рассекречивание сведений и носителей, распоряжение, защита, контроль и надзор. Конфиденциальная информация. Коммерческая тайна. Интеллектуальная собственность. Защита персональных данных, права и обязанности держателя (обладателя) по работе с массивами персональных данных; государственное регулирование работы с персональными данными. Лицензирование и сертификация в информационной сфере. Профессиональная и служебная тайна. Банковская тайна.

#### **Практические занятия**

Понятие государственной тайны. Перечень сведений, не подлежащих засекречиванию. Сведения, составляющие государственную тайну. Принципы отнесения сведений к государственной тайне. Процедура засекречивания. Гриф секретности. Степени секретности. Доступ к сведениям, составляющим государственную тайну. Основания рассекречивания сведений, составляющих государственную тайну. Проблемы разграничения служебной и профессиональной тайн. Понятие и объекты коммерческой тайны.

#### **Самостоятельная работа**

Понятие информационного ресурса, правового режима информационных ресурсов. Категории информационных ресурсов по критерию доступа к ним. Общедоступные ресурсы и ресурсы с ограниченным доступом. Понятие государственной тайны. Конфиденциальность информации.

#### **Рекомендуемая литература:**

основная: [1,2];

дополнительная: [1,2,3]

### **Тема 4. Правовое регулирование отношений в области библиотечного и архивного дела**

#### **Лекции**

Особенности информационных правоотношений, возникающих при формировании архивов, распространении и потреблении архивной информации. Правовой режим архивов. Государственное управление архивным делом в Российской Федерации. Хранение, комплектование и учет архивных фондов. Порядок доступа к архивным фондам и использованию архивных документов.

#### **Практические занятия**

Правовое регулирование общественных отношений в области библиотечного дела. Правовое регулирование отношений в области формирования обязательного экземпляра документа. Правовое регулирование общественных отношений в области архивного дела и архивов.

#### **Самостоятельная работа**

Основные подходы к определению Интернета. Правовое регулирование интернет — отношений. Проблема идентификации субъектов интернет — отношений. Понятие средства массовой информации. Признаки средства массовой информации. Специфика Интернет-СМИ. Понятие сетевого издания. Понятие Интернет-диффамации.

### **Рекомендуемая литература:**

основная: [1,2];

дополнительная: [1,2,3]

## **Тема 5. Правовое регулирование информационных отношений в области обработки персональных данных**

### **Лекции**

Становление законодательства о персональных данных. Основные понятия. Условия обработки персональных данных. Специальные категории персональных данных. Конфиденциальность персональных данных. Персональные данные работника. Права субъекта персональных данных. Обязанности оператора.

### **Практические занятия**

Особенности обработки персональных данных. Конфиденциальность персональных данных. Персональные данные работника. Правовое регулирование информационных отношений в области персональных данных.

### **Самостоятельная работа**

Понятие электронного государства. Электронное правительство. Предоставление государственных и муниципальных услуг в электронном виде. Электронный парламент. Создание единой системы электронной демократии. Основные элементы электронного правосудия.

### **Рекомендуемая литература:**

основная: [1,2];

дополнительная: [1,2,3]

## **Тема 6. Правовое регулирование информационной безопасности**

### **Лекции**

Информационная безопасность: понятие, правовая основа, основные характеристики. Информационная безопасность личности, общества, государства. Правовая защита информации, информационных ресурсов и информационных систем от угроз несанкционированного и неправомерного воздействия посторонних лиц. Защита прав и свобод в информационной сфере в условиях информатизации. Основные направления обеспечения информационной безопасности. Информационная война, информационное оружие.

### **Практические занятия**

Информационная безопасность: понятие, правовая основа, основные характеристики. Национальные интересы Российской Федерации в информационной сфере и их обеспечение. Угрозы информационной безопасности. Информационная безопасность личности, общества, государства. Государственная политика в сфере информационной безопасности.

### **Самостоятельная работа**

Электронный парламент. Создание единой системы электронной демократии. Основные элементы электронного правосудия.

**Рекомендуемая литература:**

основная: [1,2];

дополнительная: [1,2,3]

**Тема 7. Юридическая ответственность за нарушения информационного законодательства**

**Лекции**

Нормы об ответственности за правонарушения в информационной сфере. Ответственность в информационной сфере. Ответственность за нарушение законодательства об архивном фонде Российской Федерации и архивах. Преступления в сфере компьютерной информации.

**Практические занятия**

Понятие и виды ответственности в информационной сфере. Правовое регулирование дисциплинарной ответственности в информационной сфере. Правовое регулирование административной ответственности в информационной сфере. Правовое регулирование уголовной ответственности в информационной сфере. Правовое регулирование материальной ответственности в информационной сфере.

**Самостоятельная работа**

Дисциплинарная ответственность, административная ответственность, уголовная ответственность, материальная ответственность в информационной сфере.

**Рекомендуемая литература:**

основная: [1,2];

дополнительная: [1,2,3]

**5. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины «Основы теории национальной безопасности»**

При реализации программы дисциплины используются такие виды занятий: лекция и практическое занятие.

Общими целями занятий являются:

- обобщение, систематизация, углубление, закрепление теоретических знаний по конкретным темам дисциплины;
- формирование умений применять полученные знания на практике, реализация единства интеллектуальной и практической деятельности;
- выработка при решении поставленных задач профессионально значимых качеств: самостоятельности, ответственности, точности, творческой инициативы.

Целями лекции являются:



- дать систематизированные научные знания по дисциплине, акцентировав внимание на наиболее сложных вопросах;
- стимулировать активную познавательную деятельность обучающихся, способствовать формированию их творческого мышления.

В ходе практического занятия обеспечивается процесс активного взаимодействия обучающихся с преподавателем; приобретаются практические навыки и умения. Цель практического занятия: углубить и закрепить знания, полученные на лекции, формирование навыков использования знаний в форме опроса, докладов, тестирования..

Самостоятельная работа обучающихся направлена на углубление и закрепление знаний, полученных на лекциях и других занятиях, выработку навыков самостоятельного активного приобретения новых, дополнительных знаний, подготовку к предстоящим занятиям.

**Консультация** перед экзаменом проводится в учебной группе и направлена на разъяснение вопросов, возникших при подготовке к экзамену.

## **6. Оценочные материалы по дисциплине «Основы теории национальной безопасности»**

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплины, проводится в соответствии с содержанием дисциплины по видам занятий в форме опроса, докладов, реферата.

Промежуточная аттестация обеспечивает оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, проводится в форме экзамена.

### **6.1. Примерные оценочные материалы:**

#### **6.1.1. Текущего контроля**

- дайте определение основным терминам в сфере информационной безопасности и защиты информации (угроза, уязвимость, конфиденциальность, целостность, доступность);
- назовите основные стандарты в области информационной безопасности и защиты информации;
- назовите регуляторов в сфере защиты информации и их основные нормативно-правовые акты;
- перечислите элементы структуры системы защиты государственной тайны;
- назовите регуляторов в сфере защиты государственной тайны и зоны их ответственности;
- перечислите порядок допуска должностных лиц и граждан к государственной тайне;
- назовите закон, регулирующий отношения в области защиты государственной тайны, и его основные новации;

- назовите виды ответственности за нарушения в сфере информационной безопасности и защиты информации;
- перечислите статьи Уголовного кодекса РФ в части ответственности за преступления в сфере компьютерной информации;
- назовите статью Уголовного кодекса РФ, регламентирующую ответственность за незаконный оборот специальных технических средств, предназначенных для негласного получения информации.
- приведите права регуляторов в части наложения административных взысканий за нарушения в сфере информационной безопасности и защиты информации.

#### **Типовые темы для докладов:**

1. Ограничения доступа к информации на основе закона. Ограничение распространения информации, представляющей угрозу интересам личности, общества, государства.
2. Формы правового регулирования отношений в области производства документированной информации, формирования и использования информационных ресурсов.
3. Правовой режим документированной информации.
4. Электронный документ, электронный документооборот, электронная цифровая подпись в гражданском и публичном оборотах.
5. Государственная политика в области формирования и использования информационных ресурсов.

#### **6.1.2. Промежуточной аттестации**

#### **Примерный перечень вопросов, выносимых на экзамен**

1. Роль информации в жизни личности, общества, государства. Информационное общество. Стадии становления.
2. Государственная политика в области формирования информационного общества.
3. Проблемы правового регулирования отношений в условиях информационного общества.
4. Определение понятия «информация». Информация как основной объект информационной сферы и правовой системы.
5. Юридические особенности и свойства информации. Классификация информации.
6. Понятие информационного права. История становления информационного права.
7. Основные субъекты информационного права – производители информации, обладатели информации, потребители информации, собственники и владельцы информационных объектов.
8. Методы информационного права. Особенности применения методов правовой информатики и правовой кибернетики.

9. Принципы информационного права.
10. Информационное правоотношение. Понятие, содержание, структура. Классификация информационных правоотношений.
11. Информационное законодательство. Структура и состав информационного законодательства.
12. Информационно-правовые нормы международно-правовых актов.
13. Информационно-правовые нормы Конституции РФ.
14. Информационно-правовые акты отрасли информационного законодательства.
15. Конституционная основа осуществления права на поиск, получение и передачу информации. Субъективные права.
16. Правовые гарантии поиска и получения информации. Свобода доступа к информации. Правовой режим доступа к открытой информации.
17. Ограничения доступа к информации на основе закона. Ограничение распространения информации, представляющей угрозу интересам личности, общества, государства.
18. Формы правового регулирования отношений в области производства документированной информации, формирования и использования информационных ресурсов.
19. Правовой режим документированной информации.
20. Электронный документ, электронный документооборот, электронная цифровая подпись в гражданском и публичном оборотах.
21. Государственная политика в области формирования и использования информационных ресурсов.
22. Государственная политика в области информационной безопасности.
23. Доктрина информационной безопасности.
24. Интернет и право. Виртуальная среда обращения информации и информационных отношений.
25. Особенности реализации информационных правоотношений в Интернет.
26. Информационная безопасность в глобальных сетях.
27. Перечни сведений, составляющих государственную тайну. Сведения, которые не могут относиться к государственной тайне.
28. Государственно-правовая защита государственной тайны.
29. Правовой режим коммерческой тайны.
30. Правовые основания работы с персональными данными.

### **Темы рефератов**

1. Значимость информации как ресурса в современном обществе.
2. Основные этапы исторического развития информационного права.
3. Современные тенденции развития информационных отношений.
4. Особенности предмета и метода информационного права.
5. Проблемы обеспечения безопасного доступа граждан к информационным ресурсам в сети Интернет.

6. Основные требования, предъявляемые к основным государственным информационным ресурсам.
7. Информационное право как комплексная отрасль российского права.
8. Роль информации в сфере государственного управления.
9. Краткая характеристика основных нормативных правовых актов, регламентирующих использование информационных технологий в государственном управлении.
10. Роль правовой нормы в системе источников информационного права.
11. Основные проблемы при разработке правовых актов информационного законодательства.
12. Единое информационное пространство. Основные причины его формирования.
13. Проблемы создания и функционирования электронного правительства.
14. Сущность информационных войн и конфликтов.
15. Государственные информационные системы: понятие, назначение принципы построения.
16. Задачи и принципы использования информационных технологий в государственном управлении.
17. Проблемы защиты персональных данных в ходе использования информационных систем.
18. Информационные функции государства в сети Интернет.
19. Информация, распространение которой в сети Интернет запрещено: понятие, виды, основные способы противодействия.
20. Проблемы обеспечения доступности правовой информации в сети Интернет.
21. Специфика правонарушений в сети Интернет
22. Понятие и главные особенности электронных СМИ.
23. Роль СМИ в формировании информационной среды общества.
24. Определение понятия информационная безопасность.
25. Основные направления регулирования информационной безопасности.
26. Основные направления совершенствования законодательства в области информационной безопасности.
27. Основные направления совершенствования правовой защиты персональных данных.
28. Определение понятия информационное правонарушение.
29. Специфика правонарушений в информационной сфере.
30. Признаки и состав информационных преступлений.

## 6.2. Шкала оценивания результатов промежуточной аттестации и критерии выставления оценок

Система оценивания включает:

Форма контроля	Показатели оценивания	Критерии выставления оценок	Шкала оценивания
экзамен	правильность и полнота ответа	дан правильный, полный ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний по дисциплине, доказательно раскрыты основные положения вопросов; могут быть допущены недочеты, исправленные самостоятельно в процессе ответа.	отлично
		дан правильный, недостаточно полный ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи; могут быть допущены недочеты, исправленные с помощью преподавателя.	хорошо
		дан недостаточно правильный и полный ответ; логика и последовательность изложения имеют нарушения; в ответе отсутствуют выводы.	удовлетворительно
		ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопросу; присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения; дополнительные и уточняющие вопросы не приводят к коррекции ответа на вопрос.	неудовлетворительно

## 7. Ресурсное обеспечение дисциплины

### 7.1. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения:

- МойОфис Образование [ПО-41В-124] - Полный комплект редакторов текстовых документов и электронных таблиц, а также инструментарий для работы с графическими презентациями [Свободно распространяемое. Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4557]

- Astra Linux Common Edition релиз Орел [ПО-25В-603] - Операционная система общего назначения "Astra Linux Common Edition" [Коммерческая (Full Package Product). Номер в Едином реестре российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных - 4433]

### 7.2. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Информационная справочная система – Сервер органов государственной власти Российской Федерации <http://россия.рф/> (свободный доступ); профессиональные базы данных – Портал открытых данных Российской Федерации <https://data.gov.ru/> (свободный доступ); федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru> (свободный доступ); система официального опубликования правовых актов в электронном виде <http://publication.pravo.gov.ru/> (свободный доступ); справочная правовая система «КонсультантПлюс: Студент» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://student.consultant.ru/>, (свободный доступ).

### 7.3. Литература

#### Основная литература:

1. Леонтьев, А. Н. Информационное право : учебное пособие / А. Н. Леонтьев. — Волгоград : ВолГТУ, 2019. — 76 с. - ISBN 978-5-9948-3293-6. URL: <https://e.lanbook.com/book/157203>.

2. Информационное право: учебное пособие в 2-х частях. Ч. 1 [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О.В. Ахрамеева [и др.]. — Электрон. дан. — Ставрополь : СтГАУ, 2019. — 41 с. <https://e.lanbook.com/book/82215>

3. Информационное право: учебное пособие в 2-х частях. Ч. 2 [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О.В. Ахрамеева [и др.]. — Электрон. дан. — Ставрополь : СтГАУ, 2019. — 58 с. <https://e.lanbook.com/book/82216>

#### Дополнительная литература:

1. Котова, К. А. Правовое регулирование права интеллектуальной собственности : учебное пособие / К. А. Котова. — 2-е перераб. и доп. — Иваново : ИГЭУ, 2019. — 112 с. URL: <https://e.lanbook.com/book/154530>

2. Борисов, М. А. Основы организационно-правовой защиты информации [Текст] : учебное пособие / М. А. Борисов, О. А. Романов. - стер. изд. - М. : Ленанд, 2016. - 248 с.

3. Становление информационного общества в России и за рубежом: Учебное пособие / Г.В.Осипов и др.; Под общ. ред. В.А.Садовниченко - М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2014 - 304 с.

### 7.4. Материально-техническое обеспечение

Для проведения и обеспечения занятий используются помещения, которые представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: автоматизированное рабочее место преподавателя, мультимедийный проектор, посадочные места обучающихся.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и

обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде университета.

Авторы: к.ю.н., доцент Шешин В.М.