

# **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

Правовое обеспечение информационной безопасности

**Автор:** Мерзляков Сергей Энгельсович

**Код и наименование направления подготовки, профиля:** 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности, Уголовно-правовая специализация

**Квалификация (степень) выпускника:** юрист

**Форма обучения:** очная

## **Цель освоения дисциплины:**

Формирование компетенции в области применения знаний основных понятий, категорий, институтов, правовых статусов субъектов, правоотношений, и реализации норм материального права.

## **Содержание дисциплины:**

### **Тема 1. Информационная безопасность (ИБ) РФ и задачи по ее обеспечению.**

Понятие ИБ и информационного общества.

Цели, задачи и принципы обеспечения ИБ.

Угроза национальной безопасности и их виды.

Информационные войны и информационное оружие. Информационный терроризм.

Информационное общество в РФ и его характеристики. Информационная сфера и ее области.

Национальные интересы России в информационной сфере. Государственная политика РФ в сфере обеспечения ИБ и ее принципы.

### **Тема 2. Нормативно-правовая база обеспечения ИБ в России.**

Понятие правового обеспечения и правовой защиты.

История формирования законодательства РФ об информации и ее защите.

Система нормативно-правовых актов России, регулирующих отношения в сфере ИБ.

Международно-правовые нормы и стандарты в сфере ИБ. Место Окинавской Хартии глобального информационного общества в системе международно-правовых актов обеспечения ИБ.

Предмет и метод правового регулирования в сфере ИБ страны. Информационное право. Информационные отношения.

Виды ведомственных и корпоративных норм и их место в системе правового регулирования ИБ в РФ.

Правовое регулирование деятельности средств массовой информации.

Основные тенденции развития законодательства РФ в сфере ИБ. Особенности стандартизации нормативной базы в сфере ИБ в современном мире.

### **Тема 3. Информация как объект правового регулирования и защиты.**

Информация, ее виды и признаки.

Информация как объект юридической защиты. Информационная сфера общества и ее характеристики. Информационные ресурсы. Понятие и виды.

Виды и источники информации, подлежащие защите. Правовой режим защиты государственной тайны.

Способы обеспечения сохранности информации, составляющей государственную тайну и система контроля за состоянием ее защиты.

Основные принципы засекречивания информации.

Конфиденциальная информация и возможные каналы ее утечки.

Информационная инфраструктура и информационная среда. Их структура и характеристики.

Международный опыт деятельности по правовому обеспечению ИБ и основные направления его развития.

Государственная политика РФ в сфере правового обеспечения ИБ.

#### **Тема 4. Система субъектов обеспечения ИБ в России и их правовой статус.**

Понятие государственного управления в сфере обеспечения ИБ.

Система органов государственной власти, обеспечивающая ИБ и особенности их компетентности.

Правовой статус и система органов государственной власти, обеспечивающая право доступа к информации.

Особенности правового статуса и организация работы органов государственной власти, обеспечивающих защиту информации, обрабатываемой техническими средствами.

Служба Специальной связи и информации Федеральной службы охраны РФ, ее задачи и правовой статус.

#### **Тема 5. Преступность в информационной сфере и ее криминологическая и уголовно-правовая характеристика.**

Понятие и виды преступности в информационной сфере.

Основные этапы и тенденции развития компьютерной преступности в России.

Особенности детерминации преступлений, совершаемых в информационной сфере.

Криминологическая и криминалистическая характеристики основных способов мошенничества, совершаемых с помощью сети Интернет.

Понятие преступления в сфере компьютерной информации. Виды преступлений в сфере компьютерной информации.

Уголовно-правовая характеристика преступлений в сфере компьютерной информации.

Особенности объективных признаков компьютерных преступлений. Основные способы их совершения.

Субъективные признаки компьютерных преступлений. Характерные мотивы и цели их совершения.

Криминологическая и уголовно-правовая характеристика лиц, совершающих преступления в сфере компьютерной информации.

#### **Тема 6. Правовая защита личности в информационной сфере.**

Система и структура нормативных актов, обеспечивающих защиту прав личности в информационной сфере.

Конституционные гарантии правовой охраны прав личности в информационной сфере.

Правовые средства защиты права на доступ к информации и неприкосновенности частной жизни.

Правовой механизм защиты права на неприкосновенность частной жизни.

Врачебная тайна как институт защиты интересов личности.

Защита права на личную информацию с ограниченным доступом. Персональная тайна и ее виды. Обработка и правовая охрана персональных данных.

Правовая база обеспечения защиты личности от воздействия «вредной» информации. Российская и зарубежная модели обеспечения защиты личности от воздействия «вредной» информации.

### **Тема 7. Правовой режим государственной тайны и меры по ее обеспечению.**

Понятие государственной тайны и правового режима ее обеспечения.

Принципы и механизм отнесения сведений к государственной тайне (ГТ).

Процедура засекречивания и рассекречивания сведений, составляющих государственную тайну.

Субъекты обеспечения режима государственной тайны и их правовой статус.

Организационно-правовые меры защиты ГТ.

Допуск и доступ к ГТ.

Обеспечение ИБ при международном обмене информацией.

Система контроля за режимом обеспечения ГТ.

Особенности юридической ответственности за нарушение режима обеспечения ГТ.

### **Тема 8. Правовые и организационные способы защиты информации в сфере высоких технологий.**

Правовое обеспечение защиты информации, обрабатываемой вычислительной техникой и передаваемой по компьютерным цепям.

Организационно-управленческие меры обеспечения защиты информации в сфере высоких технологий.

Компьютерные преступления и особенности их идентификации и предупреждения.

Правовые основы применения «электронной цифровой подписи» (ЭЦП).

Криптографическая защита информации (КЗИ). Правовые и организационные способы обеспечения КЗИ в России и других странах современного мира.

Контроль за разработкой, производством и применением криптографических средств. КЗИ и их правовая основа.

Органы лицензирования и сертификации и их правовой статус.

### **Тема 9. Правовое обеспечение права интеллектуальной собственности (ПИС).**

Понятие интеллектуальной собственности и ее правовой статус. Законодательство РФ об авторских и смежных правах.

Особенности правоотношений, обеспечивающих ПИС. Объекты и субъекты ПИС.

Правовой механизм обеспечения защиты авторских и смежных прав.

Государственная регистрация ПИС. Особенности правовой защиты программ для электронных вычислительных машин и баз данных.

Патентное право и патентные правоотношения. Правовой статус участников. Сфера действия патентного законодательства.

Показатели и условия патентоспособности. Правовой статус автора и патентообладателя. Механизм правовой защиты прав автора и патентообладателей.

Товарный знак и механизм его правовой защиты. Государственная регистрация товарного знака. Прекращение права на товарный знак.

Программы для ЭВМ и механизм их правовой защиты.

Правовое регулирование договорных отношений в сфере ПИС.

#### **Тема 10. Правовая защита коммерческой тайны (КТ).**

Понятие КТ и ее правовой статус.

Признаки КТ. Защита КТ и патентование как способы правового закрепления права собственности на промышленный образец и полезную модель.

Объекты защиты КТ. Особенности правового обеспечения режима КТ.

Промышленный шпионаж и его объекты. Критерии определения секретности при определении режима КТ.

Организационные меры обеспечения защиты КТ и особенности их реализации в рамках гражданско-правовых (договорных) и трудовых отношений. Режим представления информации, составляющей КТ органам государственной власти.

Юридическая ответственность за нарушения режима обеспечения КТ.

#### **Тема 11. Правовое регулирование отношений в сфере лицензирования и сертификации.**

Правовое обеспечение деятельности организаций по лицензированию и сертификации в сфере ИБ.

Понятие лицензирования по российскому законодательству.

Виды деятельности, подлежащие лицензированию в сфере ИБ.

Система государственного лицензирования в сфере ИБ и ее функции.

Субъекты лицензирования в сфере ИБ и их правовой статус.

Порядок лицензирования, приостановления или аннулирования действия лицензии.

Специальная экспертиза предприятия и государственная аттестация их руководителей.

Контроль за условиями обеспечения ИБ лицензиатами.

Понятие сертификации средств защиты информации (ССЗИ) и ее правовая основа в РФ.

Цели создания системы ССЗИ.

Организационная структура системы ССЗИ и особенности правового статуса ее субъектов.

Объекты сертификационной деятельности и режимы сертификации.

Особенности аттестации и контроля за деятельностью объектов обработки особо важной информации.

Юридическая ответственность за нарушением правил лицензирования и сертификации.

#### **Тема 12. Предупреждение преступлений в информационной сфере в современной России.**

Информационная безопасность России и задачи по ее обеспечению.

Система детерминант преступности в информационной сфере. Уровневый подход.

Мотивационная сфера лиц, совершающих правонарушения в сфере ИБ.

Субъекты деятельности по обеспечению противодействия правонарушениям в сфере ИБ и их правовой статус.

Оперативно-розыскные и криминалистические мероприятия по борьбе с преступлениями в сфере ИБ. Особенности расследования преступлений в сфере ИБ.

Совершенствование правовых норм как средство обеспечения профилактического воздействия на отношения в сфере ИБ.

Зарубежный опыт борьбы с преступностью в сфере ИБ.

### **Тема 13. Юридическая ответственность за правонарушения в сфере ИБ.**

Понятие и виды юридической ответственности (ЮО) за правонарушения в сфере ИБ.

Уголовная ответственность за правонарушения в сфере ИБ и ее особенности. Объективные и субъективные признаки составов преступлений, посягающих на ИБ страны.

Уголовная ответственность за компьютерные преступления и особенности их реализации в современной России.

Правовое регулирование отношений, связанных с привлечением к ответственности лиц, совершивших административные правонарушения в сфере ИБ.

Составы административных правонарушений, посягающих на ИБ страны.

Органы государственной власти и должностные лица, уполномоченные рассматривать административные правонарушения в сфере защиты информации и их правовой статус.

### **Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:**

В ходе реализации дисциплины Правовое обеспечение информационной безопасности используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

При проведении занятий лекционного типа: опрос.

При проведении практических занятий: доклад, презентация, тесты.

Формой промежуточной аттестации выступает: экзамен

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ОПК ОС-4	Способность обнаруживать реальные и скрытые угрозы безопасности деятельности органов и организаций	ОПК ОС-4.1.6	способность различными способами и с применением конкретной методики проводить мероприятия по снижению уровня опасности в деятельности органов и организаций

ОПК ОС-5	Способность внедрять новые технологии и методики противодействия угрозам национальной безопасности	ОПК ОС-5.1.7	способность выделять перспективные направления в национальной безопасности и реализации проектов внедрения новаций, учитывая развитие различных информационно-коммуникационных технологий
ПСК 1	Способность выявлять возможные угрозы новых форм противоправной деятельности с применением информационно-коммуникационных и высоких технологий	ПСК-1.1.2	способность применять в профессиональной деятельности законодательство, регулирующее общественные отношения в области противодействия угрозам национальным интересам Российской Федерации в информационной сфере, а также использовать современные информационно-коммуникационные и высокие технологии в противодействии транснациональной организованной преступности

Этап освоения компетенции	Показатель Оценивания	Критерий оценивания
ОПК ОС-4.1.6: способность различными способами и с применением конкретной методики проводить мероприятия по снижению уровня опасности в деятельности органов и организаций	<ul style="list-style-type: none"> <li>- демонстрируется профессиональная эрудиция в вопросах применения возможностей технических средств безопасности;</li> <li>- составлены организационно-правовые, справочно-информационные, справочно-аналитические документы организации по тематике безопасности</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- составляет: организационно-правовые, справочно-информационные, справочно-аналитические документы организации по тематике безопасности;</li> <li>- готовит документы по личному составу, сориентированные на безопасность (кадровые, трудовые, режимные и т.п.)</li> </ul>
ОПК ОС-5.1.7: способность выделять перспективные направления в национальной безопасности и реализации проектов внедрения новаций, учитывая развитие различных информационно-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- определены основные направления в развитии коммуникационных, информационных и высоких технологий;</li> <li>- описаны перспективные направления в национальной безопасности;</li> <li>- подготовлен проект внедрения новаций, учитывая развитие различных информационно-</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- грамотно определяет основные направления в развитии коммуникационных, информационных и высоких технологий;</li> <li>- самостоятельно определяет и описывает перспективные направления в национальной безопасности;</li> <li>- уверено проектирует внедрение инноваций в различные сферы</li> </ul>

Этап освоения компетенции	Показатель Оценивания	Критерий оценивания
коммуникационных технологий	коммуникационных технологий	национальной безопасности, учитывая развитие различных информационно-коммуникационных технологий
ПСК-1.1.2	Способен применять в профессиональной деятельности законодательство, регулирующее общественные отношения в области противодействия угрозам национальным интересам Российской Федерации в информационной сфере, а также использовать современные информационно-коммуникационные и высокие технологии в противодействии транснациональной организованной преступности	<p>- уверенно ориентируется в законодательстве, регулирующее общественные отношения в области противодействия угрозам национальным интересам Российской Федерации в информационной сфере;</p> <p>- грамотно и корректно применяет знания о современных информационно-коммуникационных и высоких технологиях в решении профессиональных ситуаций, связанных с выбором/предложениями по противодействию транснациональной организованной преступности</p>

*Информационные технологии, программное обеспечение, материально-техническая база, оценочные средства, необходимые для освоения дисциплины адаптированы для обучающихся инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.*

#### **Основная литература:**

1. Информационные технологии в юридической деятельности : учебник и практикум для СПО / Т. М. Беляева, А. Т. Кудинов, Н. В. Пальянова, С. Г. Чубукова ; отв. ред. С. Г. Чубукова. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 314 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00565-3. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/0CC76DA0-57FF-4471-A4E6-6E60C43C36B7](http://www.biblio-online.ru/book/0CC76DA0-57FF-4471-A4E6-6E60C43C36B7).
2. Рассолов, И. М. Информационное право : учебник и практикум для академического бакалавриата / И. М. Рассолов. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 347 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-04348-8. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/C0162CE2-C483-4F7A-80C7-1F31C6A499A4](http://www.biblio-online.ru/book/C0162CE2-C483-4F7A-80C7-1F31C6A499A4).
3. Внуков, А. А. Защита информации : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / А. А. Внуков. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт,

2017. — 261 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01678-9. — Режим доступа : [www.biblio-online.ru/book/73BEF88E-FC6D-494A-821C-D213E1A984E1](http://www.biblio-online.ru/book/73BEF88E-FC6D-494A-821C-D213E1A984E1) .