



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ
(МИИГАиК)

Факультет геоинформатики и информационной безопасности
Кафедра информационно-измерительных систем



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 5387FD2AF5B17FED816FDE9A1D4973B1
Владелец: Степанченко Алексей Леонидович
Действителен: с 21.07.2025 по 14.10.2026

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор
А. Л. Степанченко
16 февраля 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
«Б1.О.09 ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ В
РОССИИ»**

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 10.03.01 Информационная безопасность

Направленность(профиль) подготовки: Организация и технология защиты информации

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Год набора (приема на обучение): 2024

Срок получения образования: 4 года

Объем:
в зачетных единицах: 2 з.е.
в академических часах: 72 ак.ч.

Москва, 2024

Разработчики:

Доцент кафедры Информационно-измерительных систем, к.н.,
доцент Еремеева В. И.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 10.03.01 Информационная безопасность, утвержденного приказом Минобрнауки от 17.11.2020 № 1427

Согласование и утверждение

№	Подразделение	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	факультет Геоинформатики и информационной безопасности	Председатель ученого совета факультета	Матерухин А. В.	Рассмотрено	14.12.2023, № 7-23

Содержание

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)
2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы
3. Место дисциплины в структуре ОП
4. Объем дисциплины и виды учебной работы
5. Содержание дисциплины
 - 5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий
 - 5.2. Содержание разделов, тем дисциплины и формы текущего контроля
6. Оценочные материалы текущего контроля
7. Оценочные материалы промежуточной аттестации
8. Порядок проведения промежуточной аттестации
9. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины
 - 9.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы
 - 9.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся
 - 9.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине
 - 9.4. Оборудование и технические средства обучения
10. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - приобретение обучающимися знаний о закономерностях становления и тенденциях развития и совершенствования системы защиты информации в России, соотношении (связи) процессов прошлого и событий современности, способности критически применять и переосмысливать накопленный исторический опыт, перерабатывать большие объемы информации и проводить целенаправленный поиск в различных источниках информации по профилю деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

- формирование понятий о составе защищаемой информации на различных этапах развития государства; классификации защищаемой информации, структуре угроз защищаемой информации, каналах несанкционированного доступа к защищаемой информации и методах ее добывания, направлениях и методах защиты информации в различные исторические периоды; особенностях государственной политики в области защиты информации; процессах развития и совершенствования нормативной базы защиты информации; составе органов защиты информации в различные периоды развития системы защиты информации;;
- освоение навыков определения круга задач в рамках поставленных целей по изучению проблемных полей и современного состояния исследований по историографии защиты информации; современных направлений научных исследований в области истории защиты информации; факторов, определяющих современную систему защиты информации, и тенденций ее развития;;
- формирование умений применять полученные знания в научно-исследовательской и практической деятельности, решения проблем, связанных с организацией систем защиты информации, с учетом исторического опыта..

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

ОПК-13 Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития России, ее место и роль в контексте всеобщей истории, в том числе для формирования гражданской позиции и развития патриотизма

ОПК-13.1 Знает этапы и особенности исторического развития России, ее роль в мире

Знать:

ОПК-13.1/Зн1 основные закономерности процесса становления, развития и современной организации системы защиты информации

ОПК-13.1/Зн2 особенности формирования и развития нормативной базы защиты информации

ОПК-13.1/Зн3 исторический опыт совершенствования систем защиты информации

Уметь:

ОПК-13.1/Ум1 Формулировать научные проблемы, возникающие при построении систем защиты информации и предлагать методы их решения с использованием исторического опыта защиты информации

Владеть:

ОПК-13.1/Нв1 решения проблем, связанных с организацией систем защиты информации, с учетом исторического опыта

ОПК-13.2 Анализирует социально-политическую обстановку в стране и мире с точки зрения закономерностей исторического развития России

Знать:

ОПК-13.2/Зн1 основные направления государственной политики в области защиты информации; состав, структуру и основных направления деятельности органов защиты информации в различные исторические периоды

Уметь:

ОПК-13.2/Ум1 анализировать основные тенденции становления и развития системы защиты информации, а также возможности использования исторического опыта в современных условиях

Владеть:

ОПК-13.2/Нв1 систематически анализировать и интерпретировать социально-политическую обстановку в России и мире, выявляя закономерности исторического развития

ОПК-13.3 Понимает необходимость формирования гражданской позиции и развитие патриотизма с учетом закономерностей развития России

Знать:

ОПК-13.3/Зн1 состав, особенности классификации, структуру угроз защищаемой информации в различные исторические периоды

ОПК-13.3/Зн2 основные понятия и термины, используемые в различные исторические периоды становления и развития системы защиты информации

Уметь:

ОПК-13.3/Ум1 применять полученные знания в научно-исследовательской и практической работе

ОПК-13.3/Ум2 анализировать законодательство России в области защиты информации в различные исторические периоды

ОПК-13.3/Ум3 историографически обосновывать исследовательскую проблему

Владеть:

ОПК-13.3/Нв1 уважительного и бережного отношения к историческому наследию, понимания и умения анализировать основные события, проблемы и процессы, связанные с историей защиты информации, практического осуществления и обоснования применения полученных знаний в профессиональной деятельности

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) Б1.О.09 «История и современная система защиты информации в России» относится к обязательной части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 2.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)

2 семестр	72	2	17	17	38	Зачет
Всего	72	2	17	17	38	

5. Содержание дисциплины (модуля)

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

(часы промежуточной аттестации не указываются)

Наименование раздела, темы	Всего	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соотнесенные с результатами освоения программы
Раздел 1. Введение	12	3	3	6	
Тема 1.1. Введение	12	3	3	6	ОПК-13.1
Раздел 2. Организация защиты информации в дореволюционной России	26	6	6	14	ОПК-13.1 ОПК-13.2
Тема 2.1. Формирование системы защиты информации в XV-XVIII в.	10	2	2	6	
Тема 2.2. Совершенствование организации защиты информации в XIX в.	8	2	2	4	
Тема 2.3. Особенности системы защиты информации в НАЧАЛЕ XX в.	8	2	2	4	
Раздел 3. Организация защиты государственных секретов в РСФСР - СССР	24	6	6	12	ОПК-13.2 ОПК-13.3
Тема 3.1. Организация защиты ин-формации в 1917 – 1920 гг.	8	2	2	4	
Тема 3.2. Развитие системы защиты государственных секретов в 1930-е – первой половине 1950- х гг.	8	2	2	4	
Тема 3.3. Организация защиты государственных секретов во второй половине 1950-х - 1980-е гг.	8	2	2	4	
Раздел 4. Формирование и особенности современной си-стемы защиты информации в Российской Федерации	10	2	2	6	ОПК-13.1 ОПК-13.2 ОПК-13.3
Тема 4.1. Формирование и особенности современной системы защиты информации в Российской Федерации	10	2	2	6	

Итого	72	17	17	38	
-------	----	----	----	----	--

5.2. Содержание разделов, тем дисциплин и формы текущего контроля

Раздел 1. Введение

Тема 1.1. Введение

Предмет, задачи и содержание дисциплины.

Взаимосвязь курса с другими учебными дисциплинами.

Структура дисциплины. Характеристика разделов и тем программы, их распределение по видам аудиторных занятий и самостоятельной работы.

Общий анализ источников и литературы по дисциплине.

Методика самостоятельной работы студентов по изучению дисциплины.

Знания и умения студентов, которые они должны получить в результате изучения дисциплины.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля
Тестирование

Раздел 2. Организация защиты информации в дореволюционной России

Тема 2.1. Формирование системы защиты информации в XV-XVIII в.

Образование Российского государства. Формирование органов государственного управления.

Развитие международных связей.

Возникновение необходимости защиты информации в области военной, внешне- и внутривластной деятельности государства. Складывание элементов защиты информации.

Политика «страхования» князя.

Методы защиты информации. Ограничения на въезд в Россию. Дезинформация. Традиция устной передачи защищаемых сведений. Ограничения на контакты и продвижения послов.

Подготовка и хранение "тайных" бумаг. Способы их доставки в другие государства.

Организация шифрованной переписки. Дипломатические шифры.

Учреждение Приказа тайных дел. Его функции. Формирование основ системы организации секретного делопроизводства.

Формирование правовых основ защиты информации. Развитие торгово-промышленной деятельности. Разделение труда и специализация промысловой деятельности. Создание и развитие акционерных компаний. Формирование законодательной основы акционерного предпринимательства. Первые акционерные компании России.

Организация кредитных отношений. Формирование системы казенных банков. Создание частных банкирских домов. Формирование биржевой деятельности.

Расширение состава защищаемой информации.

Органы защиты информации. Развитие правовых основ защиты информации. Становление военно-уголовного законодательства. Регламентирование вопросов защиты информации в государственных учреждениях. Генеральный регламент 1720 г.

Основные направления и методы защиты информации. Совершенствование секретного делопроизводства и организации работы с шифрованной перепиской. Ответственность за разглашение защищаемых сведений.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля

Тема 2.2. Совершенствование организации защиты информации в XIX в.

Расширение торгово-промышленной деятельности. Акционерное предпринимательство и значение для его развития Правовые формы акционерных компаний. Товарищество полное. Товарищество на вере. Товарищество по участкам. Акционерные общества (акционерные компании). Паевые товарищества. Значение и основное содержание закона от 6 декабря 1836 г. "Положение о компаниях на акциях". Развитие кредитных отношений.

Состав и классификация защищаемой информации. Угрозы защищаемой информации. Органы защиты информации. Значение для формирования системы защиты информации деятельности экспедиции секретных дел при Военном министерстве (особенной канцелярии при военном министре). «Учреждение для управления Большой действующей армии» от 27 января 1812 г.

Формирование системы секретного делопроизводства.

Основные направления и методы защиты информации. Организация защиты информации в государственных учреждениях. Требования к персоналу, допущенному к защищаемым сведениям. Ограничения на публикацию в печати сведений, полученных по служебным каналам.

Правовые основы защиты информации. "Уложение о наказаниях уголовных и исправительных" (1845 г.).

Организация защиты коммерческой тайны. Защита тайны торговых (купеческих) книг. Формирование законодательства Российской империи в области патентного и авторского права. Цензурные уставы.

Государственный банк. Учреждение акционерных коммерческих банков.

Реформа военной промышленности.

Формирование системы защиты информации. Использование зарубежного опыта. Состав и классификация защищаемой информации. Угрозы защищаемой информации.

Основные направления и методы защиты информации. Участие России в международной конференции служб безопасности в Риме (1898 г.).

Организация защиты информации в учреждениях Российской империи за рубежом. Требования к подбору кадров. Организация шифрованной переписки. Классификация шифров. Подготовка и обучение шифровальщиков. Реформа цензуры.

Ответственность за разглашение защищаемых сведений.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля

Тестирование

Тема 2.3. Особенности системы защиты информации в НАЧАЛЕ XX в.

Состав и классификация защищаемой информации. Объекты защиты.

Органы защиты информации. Функции в области защиты информации Государственной думы, Государственного Совета, Комитета министров (Совета министров). Деятельность комиссии Государственной думы по государственной обороне. Функции Совета государственной обороны.

Функции в области защиты государственной тайны Главного управления Генерального штаба. Совершенствование секретного делопроизводства. Деятельность в области защиты информации Министерства внутренних дел, Департамента полиции, Военного министерства, Министерства иностранных дел. Основные направления и методы защиты информации. Защита профессиональной тайны. Защита коммерческой тайны.

Соблюдение тайны не состоящими на государственной или общественной службе членами присутствий по государственному промысловому налогу. Регламентация вопросов подбора и сохранения сети секретной агентуры (1907). Обеспечение сохранения тайны при производстве торгов. Уголовное уложение (1903). Ответственность за разглашение защищаемых сведений.

Правовые основы защиты информации. Предупреждение шпионажа. Закон «Об изменении действующих законоположений о государственной измене путем шпионства» от 5 июля 1912 г. Положение об авторском праве от 20 марта 1911 г. Ответственность за разглашение защищаемых сведений.

Регламентация процесса защиты военно-промышленной тайны. «Перечень сведений и изображений, касающихся внешней безопасности России и ее военно-морской и сухопутной обороны, оглашение и распространение коих в печати, в речах или докладах, произносимых в публичных собраниях, воспрещается» (1914). Совершенствование защиты секретных документов. Защита информации в процессе радиотелеграфных переговоров. Введение повседневной предварительной цензуры для печати (1916). Ответственность за разглашение защищаемых сведений.

Достоинства и недостатки системы защиты информации в Российской империи

Использование опыта защиты информации в Российской империи при организации защиты информации в СССР.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля
Тестирование

Раздел 3. Организация защиты государственных секретов в РСФСР - СССР

Тема 3.1. Организация защиты информации в 1917 – 1920 гг.

Особенности организации защиты информации в советский период

Изменение политического и экономического строя страны, его влияние на организацию защиты информации.

Отмена коммерческой тайны. Усиление значения защиты государственной тайны.

Увеличение объема сведений, составляющих государственную тайну. Объективные и субъективные причины расширения состава защищаемой информации.

Возрастание угроз защищаемой информации и появления новых каналов несанкционированного доступа к ней.

Усиление роли государства в области защиты информации. Централизация управления защитой государственных секретов. Создание специальных органов защиты информации.

Появление новых направлений, методов и средств защиты информации.

Повышение ответственности за разглашение государственной тайны.

Состав защищаемой информации, порядок ее засекречивания. Носители информации. Объекты защиты.

Каналы несанкционированного доступа к защищаемой информации.

Нормативные акты в области защиты информации.

Государственная политика в области защиты информации. Особенности системы защиты государственных секретов. Разработка и совершенствование государственных нормативных документов по защите секретной информации. Особенности ведомственной рационализации секретного делопроизводства. Основные ведомственные нормативные акты по организации защиты секретных документов и сведений.

Создание и задачи Специального отдела ВЧК-ГПУ-ОГПУ. Подразделения защиты информации в наркоматах, ведомствах, на предприятиях. Требования к сотрудникам подразделений защиты информации, порядок назначения их на должности.

Организационная защита государственных секретов, сфера ее действия, используемые меры и методы защиты. Становление секретного делопроизводства, совершенствование шифрованной переписки.

Организация контроля за обеспечением защиты государственных секретов.

Регламентация ответственности за разглашение государственной тайны и утрату секретных документов.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля
Тестирование

Тема 3.2. Развитие системы защиты государственных секретов в 1930-е – первой половине 1950-х гг.

Отличительные особенности периода, повлиявшие на организацию защиты государственных секретов.

Состав защищаемой информации и виды ее носителей. Объекты защиты.

Расширение каналов утечки защищаемой информации, совершенствование методов деятельности иностранных спецслужб по несанкционированному ее получению.

Усиление государственных мер защиты секретной информации. Внесение изменений в нормативную базу по защите государственных секретов. Совершенствование системы охраны и введение особого режима на предприятиях, изготавливающих секретную продукцию. Ужесточение требований к подбору кадров для работы на режимных объектах.

Совершенствование методов защиты государственных секретов.

Государственная политика в области защиты военных, экономических и политических секретов. Регламентация вопросов защиты информации в нормативных документах.

Расширение объектов защиты.

Государственные и ведомственные органы защиты информации. Основные направления и методы защиты государственных секретов в предвоенное время и в период действия военного положения. Укрепление тыла, усиление охраны предприятий. Повышение персональной ответственности руководителей предприятий за организацию защиты государственных секретов.

Факторы, обусловившие расширение объема и тематики защищаемой информации и изменение ее категорирования по степени секретности. Перечень сведений, составляющих государственную тайну.

Внесение изменений в систему засекречивания информации. Объекты защиты.

Органы защиты государственных секретов. Унификация наименований ведомственных подразделений защиты информации. Введение должности заместителя (помощника) начальника объекта по режиму.

Совершенствование методов защиты государственных секретов.

Регламентация ответственности за разглашение государственной тайны и утрату документов со сведениями, отнесенными к государственной тайне.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля
Тестирование

Тема 3.3. Организация защиты государственных секретов во второй половине 1950-х - 1980-е гг.

Изменения в составе защищаемой информации, ее категорировании, порядке засекречивания и рассекречивания. Перечни сведений, составляющих государственную тайну.

Появление новых видов носителей секретной информации, средств и способов ее обработки, хранения и передачи в связи с внедрением АСОД. Расширение угроз защищаемой информации и каналов несанкционированного доступа к ней. Объекты защиты.

Постановления ЦК КПСС и СМ СССР по сохранению государственной тайны и укреплению режима секретности.

Основные положения нормативных документов по обеспечению сохранения государственной тайны. Причины их издания и отличительные особенности. Нормативные документы по усилению противодействия иностранным техническим разведкам, улучшению охраны объектов, предотвращению утечки информации через публикации и др.

Органы защиты государственных секретов. Создание и задачи Центральной межведомственной комиссии по электросвязи. Создание, задачи и функции Государственной технической комиссии.

Появление новых направлений защиты информации, совершенствование методов защиты, разработка программно-аппаратных средств защиты.

Усиление ответственности за разглашение сведений, составляющих государственную тайну.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля

Раздел 4. Формирование и особенности современной системы защиты информации в Российской Федерации

Тема 4.1. Формирование и особенности современной системы защиты информации в Российской Федерации

Особенности организации защиты информации на современном этапе. Особенности стратегии национальной безопасности России. Доктрина информационной безопасности. Особенности обеспечения информационной безопасности Российской Федерации в различных сферах общественной жизни. Организационные основы системы обеспечения информационной безопасности РФ.

Формирование государственной политики в области защиты информации: обеспечение преемственности и новые аспекты.

Децентрализация и централизация управления защитой информации.

Возрождение института коммерческой тайны. Расширение объектов защиты.

Становление современной системы правового регулирования вопросов защиты информации.

Основные реорганизации и современная система органов защиты информации.

Первые шаги в изучении истории защиты информации постсоветской России: проблематика, своеобразие источниковой базы.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля

Тестирование

6. Порядок проведения промежуточной аттестации

Порядок проведения промежуточной аттестации регламентируется локальными нормативными актами Университета:

- Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по основным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии», п.6 «Организация и проведение промежуточной аттестации».
- Положением о порядке осуществления образовательного процесса, проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии», п.8 «Проведение промежуточной аттестации с применением ЭО и ДОТ».

Промежуточная аттестация: Зачет, 2 семестр.

Зачет оценивается по следующей шкале:

- оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся имеет глубокие, исчерпывающие знания в объеме освоенной программы; знание основной (обязательной) литературы; дает правильные и уверенные ответы, свидетельствующие о наличии твердых знаний и навыков в использовании технических средств; полное, четкое, грамотное и логически стройное изложение материала; демонстрирует свободное применение теоретических знаний; а также автоматически, когда обучающийся за промежуточную аттестацию имеет оценки «отлично»;
- оценка «не зачтено» выставляется обучающемуся в случае наличия грубых ошибок при изложении ответа на основные вопросы программы, свидетельствующих о неправильном понимании предмета; при решении практических задач показано незнание способов их

решения, материал изложен беспорядочно и неуверенно.

7. Оценочные материалы текущего контроля

Раздел 1. Введение

Контролируемые ИДК: ОПК-13.1

Тема 1.1. Введение

Форма контроля/оценочное средство: Тестирование

Вопросы/Задания:

1. Первый перечень сведений, составляющих государственную тайну, в Российской Империи был принят:

1. 20 июля 1914 г.
2. 20 августа 1916 г.
3. 25 января 1888 г.

2. Особенная канцелярия Военного министерства в начале XIX века являлась:

1. Службой секретного делопроизводства
2. Центральным органом военной разведки
3. Органом военной цензуры

3. Специальным органом, осуществляющим функции по организации и контролю за функционированием системы защиты государственных секретов в СССР в 1920-е – 1930-е гг., являлся:

1. Особый отдел ВЧК-ГПУ-ОГПУ
2. Спецотдел при ВЧК-ГПУ-ОГПУ
3. Военно-революционный комитет

4. Перечень сведений, отнесенных к государственной тайне:

1. Определяется федеральным законом
2. Утверждается указом Президента РФ
3. Утверждается постановлением Правительства РФ

5. Гостехкомиссия СССР была создана в

1. 1969 г.
2. 1973 г.
3. 1991 г.

6. Государственная комиссия СССР по противодействию иностранным техническим разведкам (Гостехкомиссия СССР) создается в соответствии с постановлением ЦК КПСС и СМ СССР от . 18 декабря:

7. К грифам секретности, применявшимся в Российской империи в XIX – начале XX вв., к секретным сведениям военного характера относился:

8. Является ли верным следующее утверждение «К одному из основных полномочий Межведомственной комиссии по защите государственной тайны относится:

9. Впервые обобщение уголовно-судебной практики и конкретизация составов преступлений, связанных с разглашением государственной тайны, в РСФСР нашло отражение в Положении ВЦИК «О революционных и военных трибуналах» от 20 ноября:

10. Первый закон Российской империи об авторском праве включен в Устав о цензуре от 22 апреля:

11. Коммерческая тайна в РСФСР была отменена декретом ВЦИК:

1. 27 ноября 1917 г.
2. 30 июня 1919 г.
3. 5 марта 1918 г.

Раздел 2. Организация защиты информации в дореволюционной России

Контролируемые ИДК: ОПК-13.1 ОПК-13.2

Тема 2.1. Формирование системы защиты информации в XV-XVIII в.

Форма контроля/оценочное средство: Тестирование

Вопросы/Задания:

1. Секретные сведения, включенные в «Перечень сведений и изображений, касающихся внешней безопасности России и ее военно-морской и сухопутной обороны, оглашение и распространение коих в печати, речах или докладах, произносимых в публичных собраниях, воспрещается» (1914 г.), получали в Российской империи гриф секретности:

1. Долженствующие сохраняться в тайне
2. Совершенно секретно. Государственная тайна
3. Весьма секретно

2. Комитет государственной безопасности РСФСР впервые был создан:

1. 10 марта 1954 г.
2. 5 мая 1991 г.
3. 15 февраля 1989 г.

3. Развернутые перечни сведений, подлежащих засекречиванию, разрабатываются на основе:

1. Перечня сведений, составляющих государственную тайну
2. Отдельных перечней сведений, подлежащих засекречиванию
3. Перечня сведений, отнесенных к государственной тайне

4. Ведомственные нормативно-методические документы по вопросам организации и ведения секретного делопроизводства в СССР во второй половине 1920-х гг.:

1. Подлежали согласованию со Спецотделом при ОГПУ
2. Копии данных документов передавались в Спецотдел при ОГПУ
3. Запрещалось издавать ведомственные нормативные документы по вопросам организации и ведения секретного делопроизводства

5. Разграничение состава преступлений, относящихся к шпионажу в военное и мирное время, было осуществлено в Российской империи в соответствии с:

1. Уложением о наказаниях уголовных и исправительных от 15 августа 1845 г.
2. Уголовным уложением от 22 марта 1903 г.
3. Законом «Об изменении действующих законоположений о государственной измене путем шпионства» 1912 г.

6. Координирующим центром, организующим деятельность государственных учреждений Российской империи по защите государственной тайны, к августу 1917 г. являлся (являлось):

1. Департамент полиции
2. Отдел генерал-квартирмейстера Главного управления Генерального штаба (ОГЕНКВАР ГУГШ)
3. Военное министерство

7. Является ли верным утверждение: «понятие «промысловая тайна» в Российской империи в начале XX в. включало тайну торговых книг, фабричную (промышленную) и коммерческую (торговую) тайны»?

8. Система центральных и региональных контрразведывательных органов в Российской Империи была создана в:

9. Проверки секретного делопроизводства в учреждениях, организациях и на предприятиях РСФСР в период с 1918 по 1920 гг. осуществлялись:

10. Первый закон о предупреждении шпионажа «Об изменении действующих законоположений о государственной измене путем шпионства» принят в Российской империи в:

11. Секретное делопроизводство в Российской империи в первой половине XIX в. в Военном министерстве осуществлялось:

12. ФСБ РФ создана в 1995 г. на базе:

Тема 2.2. Совершенствование организации защиты информации в XIX в.

Форма контроля/оценочное средство: Тестирование

Вопросы/Задания:

1. Изменения в Перечень сведений, составляющих государственную тайну, могут быть внесены:

1. Федеральным законом РФ
2. Указом Президента РФ
3. Постановлением Правительства РФ

2. В целях совершенствования нормативной базы защиты информации в СССР в 1920-е гг.:

1. Издавались общесоюзные и ведомственные инструкции по вопросам организации и ведения секретного делопроизводства
2. Разрабатывались государственные и ведомственные стандарты по вопросам оформления секретных документов
3. Издавались общесоюзные и ведомственные регламенты организации и ведения секретного делопроизводства

3. Первое в СССР определение понятия «коммерческая тайна» содержалось в законе:

1. «О коммерческой тайне»
2. «О конкуренции и ограничении монополистической деятельности на товарных рынках»
3. «О предприятиях в СССР»

4. Учредительными документами акционерных компаний в Российской империи в XIX- начале XX вв. являлись:

1. Правила управления делами компании
2. Договор между акционерами
3. Устав

5. Перечень должностных лиц органов государственной власти и организаций, наделяемых полномочиями по отнесению сведений к государственной тайне, утверждается:

1. Постановлением Правительства РФ
2. Распоряжением Президента РФ
3. Решением Межведомственной комиссии по защите государственной тайны

6. Межреспубликанская служба безопасности была создана в 1991 г. на базе:

1. Министерства безопасности РФ
2. Агентства федеральной безопасности РФ
3. КГБ СССР

7. Первый законодательный акт РСФСР об органах государственной безопасности – «Положение об Особом отделе ВЧК и его местных органах» был принят ВЦИК 28 октября:

8. Гриф «Не подлежащие оглашению» в 1920 – 1930-е гг. в СССР присваивался:

9. Является ли верным утверждение: «формирование в Российской империи правовых основ защиты информации в военной области относится к первой половине XVIII в.»

10. В РФ совокупность органов защиты государственной тайны, используемых ими средств и методов защиты сведений, составляющих государственную тайну и их носителей, а также мероприятий, проводимых в этих целях – это:

11. Сведения в области военной, внешнеполитической, экономической, научно-технической, разведывательной, контрразведывательной и оперативно-розыскной деятельности, распространение которых может нанести ущерб интересам Российской Федерации в одной или нескольких из перечисленных областей относятся к сведениям:

12. Сведения в области военной, внешнеполитической, экономической, научно-технической, разведывательной, контрразведывательной и оперативно-розыскной деятельности, распространение которых может нанести ущерб интересам министерства (ведомства) или отрасли экономики Российской Федерации в одной или нескольких из перечисленных областей относятся к:

Тема 2.3. Особенности системы защиты информации в НАЧАЛЕ XX в.

Форма контроля/оценочное средство: Тестирование

Вопросы/Задания:

1. Меры ответственности за экономический шпионаж в соответствии с постановлением ЦИК и СНК СССР от 14 августа 1925 г. «О шпионаже, а равно о собирании и передаче экономических сведений, не составляющих специально охраняемую государственную тайну» предусматривали лишение свободы на срок до:

1. 5 лет
2. 3 года
3. 10 лет

2. В Российской империи в соответствии с Уставом о цензуре от 9 июля 1804 г. цензура изданий осуществлялась:

1. Министерством народного просвещения
2. Министерством юстиции
3. Министерством полиции

3. Институт должностных лиц, наделенных от лица государства полномочиями по отнесению сведений к государственной тайне, введен в соответствии с:

1. Положением о Межведомственной комиссии по защите государственной тайны
2. Законом «О государственной тайне»
3. Законом «О безопасности»

4. Разделение ответственности за разглашение государственной тайны и утрату документов, содержащих сведения, являющиеся государственной тайной, было осуществлено в СССР в:

1. 1929 г.
2. 1947 г.
3. 1943 г.

5. После отмены института коммерческой тайны в РСФСР документы частных предприятий, содержащие защищаемые сведения, поступили в распоряжение:

1. Органов рабочего контроля
2. Органов ВЧК
3. ВСНХ

6. Сведения из числа сведений, составляющих государственную тайну, распространение которых может нанести ущерб интересам предприятия, учреждения или организации в военной, внешнеполитической, экономической, научно-технической, разведывательной, контрразведывательной или оперативно-розыскной области деятельности относятся к:

7. Процесс засекречивания информации, составляющей государственную тайну, включает два этапа:

8. Является ли верным утверждение: «перечень сведений, составляющих государственную тайну, является исчерпывающим, открытым, публикуется и может быть дополнен только федеральным законом»

9. В Перечне сведений, отнесенных к государственной тайне, категории сведений из Перечня сведений, составляющих государственную тайну, соотнесены с органами государственной власти, организациями и их должностными лицами:

10. Органы государственной власти и организации, руководители которых наделены полномочиями по отнесению сведений к государственной тайне, представляют предложения о включении сведений в проект Перечня сведений, отнесенных к государственной тайне в:

Раздел 3. Организация защиты государственных секретов в РСФСР - СССР

Контролируемые ИДК: ОПК-13.2 ОПК-13.3

Тема 3.1. Организация защиты информации в 1917 – 1920 гг.

Форма контроля/оценочное средство: Тестирование

Вопросы/Задания:

1. Пометки «Литера А» и «Литера В» в Российской империи в XIX в. проставлялись:
 1. На документах с грифом «Долженствующие сохраняться тайне»
 2. На документах с грифом «Секретно»
 3. На секретных пакетах, содержащих особо важные сведения, известные узкому кругу лиц
2. Перечень сведений, отнесенных к государственной тайне, может быть дополнен:
 1. Федеральным законом
 2. Указом Президента РФ
 3. Постановлением Правительства РФ
3. К функциям Федерального агентства правительственной связи и информации при Президенте России (ФАПСИ) в 1990-е – начале 2000-х гг. относились:
 1. Организация и обеспечение криптографической и инженерно-технической безопасности шифрованной связи в РФ и ее учреждениях за рубежом
 2. Межотраслевая координация и функциональное регулирование деятельности по обеспечению технической защиты информации в органах государственной власти, в учреждениях, организациях и на предприятиях РФ
 3. Формирование перечня сведений, отнесенных к государственной тайне
 4. Межведомственная шифровальная комиссия при СНК РСФСР, созданная 1 сентября 1920 г., включала в свой состав представителей следующих органов:
 1. ВСНХ
 2. Наркомата внешней торговли
 3. Все перечисленное
 5. В соответствии с «Манифестом о привилегиях на разные изобретения и открытия в ремеслах и художествах» от 17 июня 1812 г.:
 1. Осуществлялась предварительная экспертиза заявок
 2. Не осуществлялась предварительная экспертиза заявок
 3. Описания изобретений осуществлялись по определенной, установленной форме
 6. Развернутые перечни сведений, подлежащих засекречиванию, разрабатываются органами государственной власти, руководители которых:
 7. Срок засекречивания сведений, составляющих государственную тайну, не должен превышать:
 8. Органы государственной власти и организации, руководители которых наделены полномочиями по отнесению сведений к государственной тайне, обязаны периодически пересматривать содержание развернутых перечней сведений, подлежащих засекречиванию, но не реже, чем каждые:
 9. Все три степени секретности включены в понятие государственной тайны, секретные сведения не разделяются на государственную и служебную тайну в соответствии с законом:
 10. Какой федеральный орган исполнительной власти осуществляет федеральный государственный контроль за обеспечением защиты государственной тайны на предприятиях, в учреждениях и организациях РФ?

Тема 3.2. Развитие системы защиты государственных секретов в 1930-е – первой половине 1950-х гг.

Форма контроля/оценочное средство: Тестирование

Вопросы/Задания:

1. В РФ информация, которую запрещено относить к информации ограниченного доступа, определяется законом:
 1. «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»

2. «Об информации, информатизации и защите информации»

3. «О персональных данных»

2. В 1920-е гг. в СССР применялись следующие грифы секретности:

1. Секретно

2. Совершенно секретно особой важности

3. Ограниченного доступа

3. Первой советской криптографической службой являлся:

1. Спецотдел при ВЧК

2. Особый отдел ВЧК

3. Секретный отдел ВЧК

4. Акционерные компании в Российской империи в начале XIX в. именовались:

1. Товарищество полное

2. Товарищество по участкам

3. Товарищество на вере

5. К органам защиты государственной тайны в РФ относятся:

1. ФСТЭК РФ

2. ФСО РФ

3. Совет безопасности РФ

6. Функции Федерального агентства правительственной связи и информации при Президенте России (ФАПСИ), связанные с организацией и обеспечением криптографической и инженерно-технической безопасности шифрованной связи в РФ и ее учреждениях за рубежом, в соответствии с указом Президента РФ от 11 марта 2003 г. переданы:

1. ФСО РФ

2. ФСБ РФ

3. Гостехкомиссии России

7. Является ли защита государственной тайны видом основной деятельности органа государственной власти, предприятия, учреждения или организации?

8. Под информационной безопасностью РФ понимается состояние защищенности личности, общества и государства от внутренних и внешних информационных угроз, при котором обеспечиваются реализация конституционных прав и свобод человека и гражданина, достойные качество и уровень жизни граждан, суверенитет, территориальная целостность и устойчивое социально-экономическое развитие Российской Федерации, оборона и безопасность государства в соответствии со следующим документом:

9. Перечень документов, которые запрещено в РФ относить к информации с ограниченным доступом, установлен федеральным законом:

10. Состав грифов секретности: секретно, совершенно секретно, особой важности применялся в СССР с:

11. Закон «Об органах государственной безопасности в СССР» был принят Верховным Советом СССР 16 мая:

Тема 3.3. Организация защиты государственных секретов во второй половине 1950-х - 1980-е гг.

Форма контроля/оценочное средство: Тестирование

Вопросы/Задания:

1. Главное управление государственной безопасности (ГУГБ) в системе НКВД СССР создается в результате реорганизации органов защиты информации, проведенной:

1. 10 июля 1934 г.

2. 20 февраля 1941 г.

3. 10 октября 1929 г.

2. Порядок защиты тайны торговых книг в Российской империи устанавливался в:

1. Законе от 14 июня 1834 г.

2. Уложении о наказаниях уголовных и исправительных от 15 августа 1845 г.

3. Положении о компаниях на акциях от 6 декабря 1836 г.

3. После принятия закона «О коммерческой тайне» от 29 июля 2004 г. в РФ применяются следующие грифы ограничения доступа для обозначения сведений, составляющих коммерческую тайну:

1. Коммерческая тайна
2. Строго конфиденциально
3. Конфиденциально

4. В СССР сведения с грифом «Секретно» относились:

1. К служебной тайне
2. К государственной тайне
3. К служебной информации ограниченного распространения

5. В соответствии с Указом Президиума Верховного Совета СССР от 13 марта 1954г. создается:

1. Комитет государственной безопасности при Совете Министров СССР
2. Комитет информации СССР
3. Центральная межведомственная комиссия по электросвязи

6. Органом обеспечения государственной безопасности в Российской империи в первой половине XIX в. являлся:

1. Департамент полиции
2. Высшая воинская полиция
3. Третье отделение Собственной Е.И.В. Канцелярии

7. Перечень сведений, отнесенных к государственной тайне, разрабатывается на основе:

1. Развернутых перечней сведений, подлежащих засекречиванию
2. Перечня сведений, составляющих государственную тайну
3. Целевых перечней сведений, подлежащих засекречиванию

8. В структуре КГБ СССР к началу 1990-х гг. государственный контроль за обеспечением защиты государственной тайны на предприятиях, в учреждениях и организациях СССР осуществляло следующее главное управление:

9. Гриф секретности «совершенно секретно особой важности» применялся в СССР с:

10. Военная цензура выделялась в самостоятельный орган – аппарат Уполномоченного СНК СССР по охране военной тайны в печати, непосредственно подчиненный правительству СССР в:

11. Каким государственным органом принято постановление от 6 июля 1941 г. «О мерах по усилению политического контроля почтово-телеграфной корреспонденции», в котором предусматривалась система мер по сохранению государственной и военной тайны:

12. Является ли верным утверждение:

«В соответствии с указом Президиума ВС СССР от 15 ноября 1943 г. «Об ответственности за разглашение государственной тайны и за утрату документов, содержащих государственную тайну» не разграничиваются меры наказания за разглашение государственной тайны и за утрату документов, содержащих государственную тайну»:

13. Положение о КГБ при СМ СССР и его органах на местах, утвержденное совместным постановлением ЦК КПСС и СМ СССР от 2 марта 1959г., действовало до:

14. Является ли верным утверждение:

«Государственный комитет СССР по науке и технике, созданный в 1966г., разрабатывал проекты нормативных актов, регламентирующих вопросы предотвращения утечки за границу сведений о научно-исследовательских работах по важным для страны проблемам, а также сведений о советских ученых и ведущих специалистах, работающим в этой области».

15. В СССР в 1960-е гг. контроль за проведением в учреждениях экспертизы подготовленных к опубликованию научно-технических работ в целях предотвращения включения в них сведений, не подлежащих разглашению, осуществлял следующий государственный орган:

Раздел 4. Формирование и особенности современной системы защиты информации в Российской Федерации

Контролируемые ИДК: ОПК-13.1 ОПК-13.2 ОПК-13.3

Тема 4.1. Формирование и особенности современной системы защиты информации в Российской Федерации

Форма контроля/оценочное средство: Тестирование

Вопросы/Задания:

1. Первый законодательный акт ВЦИК об органах военной контрразведки – «Положение об Особом отделе ВЧК и его местных органах» был принят:

1. 6 февраля 1919 г.
2. 25 мая 1918 г.
3. 2 сентября 1918 г.

2. В соответствии с Положением о Главном управлении по охране государственных тайн в печати при Совете Министров СССР (Главлит), утвержденным постановлением Совета Министров СССР от 18 августа 1966г., к задачам Главлита относились:

1. Разработка и издание Перечней сведений, запрещенных к опубликованию в открытой печати, передачах по радио и телевидению
2. Контроль за соблюдением требований к документам, содержащим сведения, составляющие служебную тайну
3. Все перечисленное

3. Гриф секретности на документах в Российской империи во второй половине XIX в. проставлялся:

1. В правом верхнем углу документа
2. Ниже заголовочной части документа после указания номера и даты документа
3. На полях

4. К принципам отнесения сведений к государственной тайне и их засекречивания в соответствии с законом «О государственной тайне» относятся:

1. Законность
2. Персональная ответственность
3. Все перечисленное

5. Иностраный отдел как самостоятельное подразделение создан в структуре ВЧК:

1. 10 апреля 1920 г.
2. 20 декабря 1920 г.
3. 1 февраля 1918 г.

6. Является ли верным утверждение:

«В соответствии с указом Президиума ВС СССР от 9 июня 1947 г. «Об ответственности за разглашение государственной тайны и за утрату документов, содержащих государственную тайну» впервые в СССР разграничиваются меры наказания за разглашение государственной тайны и за утрату документов, содержащих государственную тайну»:

7. Какой федеральный орган исполнительной власти осуществляет меры по обеспечению защиты (некриптографическими методами) информации, содержащей сведения, составляющие государственную тайну, иной информации с ограниченным доступом, предотвращению ее утечки по техническим каналам, несанкционированного доступа к ней, специальных воздействий на информацию в целях ее добывания, уничтожения, искажения и блокирования доступа к ней на территории Российской Федерации?

8. В структуре КГБ СССР к началу 1990-х гг. функции органа внешнеполитической разведки осуществляло следующее главное управление:

9. Наркоматы преобразованы в министерства, а Совет Народных Комиссаров СССР - в Совет Министров СССР в:

10. Какой федеральный орган исполнительной власти осуществляет, меры, связанные с допуском граждан к сведениям, составляющим государственную тайну, а также с допуском предприятий, учреждений и организаций к проведению работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну?

8. Оценочные материалы промежуточной аттестации

2 семестр, Зачет

Контролируемые ИДК: ОПК-13.1 ОПК-13.2 ОПК-13.3

Вопросы/Задания:

1. Формирование системы защиты информации в России в XVII в. Значение деятельности Приказа тайных дел.
2. Организация защиты информации в военной области в Российской империи в XVIII в.
3. Задачи и основные направления деятельности в области защиты информации. Третьего отделения Собственной Е.И.В. Канцелярии (XIX в.).
4. Задачи и основные направления деятельности в области защиты информации Департамента полиции (XIX – начало XX вв.).
5. Организация защиты информации в Российской империи в военной области во второй половине XIX в.
6. Организация секретного делопроизводства в Российской империи в XIX в.
7. Совершенствование деятельности Министерства иностранных дел Российской империи в области шифрования корреспонденции в XIX – начале XX вв.
8. Организация защиты государственной тайны в Российской империи в начале XX в.
9. Совершенствование деятельности органов защиты информации в военной области в Российской империи в начале XX в.
10. Совершенствование деятельности контрразведывательных органов в Российской империи в начале XX в.
11. Формирование системы защиты информации в РСФСР в 1917–1920 гг.
12. Состав и основные направления деятельности органов защиты информации в СССР в первой половине 20-х гг.
13. Состав и основные направления деятельности органов защиты информации в СССР во второй половине 20-х гг.
14. Ответственность за разглашение государственной тайны в СССР в 20-е гг.
15. Задачи и основные направления деятельности по защите информации Спецотдела при ВЧК-ГПУ-ОГПУ.

16. Совершенствование системы защиты государственных секретов в СССР в 30-е гг.
17. Совершенствование деятельности органов защиты информации в СССР в 50-е гг.
18. Совершенствование деятельности органов защиты информации в СССР в 60-е гг.
19. Совершенствование деятельности органов защиты информации в СССР в 70 – 80 е гг.
20. Реорганизации органов защиты информации в РФ в 90-е гг., их причины и значение.
21. Реорганизации органов защиты информации в РФ 2000-е гг., их причины и значение.
22. Особенности современной государственной политики в области защиты информации.
23. Современная система органов защиты информации.
24. Полномочия органов государственной власти и должностных лиц в области защиты информации.
25. Причины создания и основные полномочия Межведомственной комиссии по защите государственной тайны.
26. Организация защиты информации в Российской империи в государственных коллегиях в XVIII в. Значение Генерального регламента государственных коллегий.
27. Особенности правовой защиты информации в Российской империи в военной области в первой половине XIX в.
28. Правовые основы защиты информации в Российской империи в XIX в.
29. Вопросы защиты тайны в Российской империи в Уложении о наказаниях уголовных и исправительных 1845 г.
30. Организационно-технические мероприятия по защите коммерческой тайны в акционерно-кредитных учреждениях в Российской империи в XIX - XX вв.
31. Правовые основы защиты коммерческой тайны в Российской империи в начале XIX в.
32. Вопросы защиты государственной тайны в Российской империи в Уголовном уложении 1903 г.
33. Порядок засекречивания и классификация сведений, составляющих государственную тайну, в Российской империи в начале XX в.

34. Совершенствование законодательства по вопросам предупреждения шпионажа и разглашения государственной тайны в Российской империи в начале XX в.

35. Правовые основы защиты информации и классификация защищаемой информации в СССР в первой половине 20-х гг.

36. Правовые основы защиты информации и классификация защищаемой информации в СССР во второй половине 20-х гг.

37. Правовые основы совершенствования системы защиты государственных секретов в СССР накануне Великой отечественной войны.

38. Правовые основы совершенствования системы защиты государственных секретов в СССР в период Великой отечественной войны.

39. Правовые основы защиты информации в СССР в первой половине 40-х гг.

40. Правовые основы защиты информации в СССР во второй половине 40-х гг.

41. Правовые основы защиты информации в СССР в 50-е гг.

42. Правовые основы защиты информации в СССР в 60-е гг.

43. Правовые основы защиты информации в СССР в 70 – 80-е гг.

44. Значение закона «О государственной тайне».

45. Гостехкомиссия СССР, Гостехкомиссия России, Федеральная служба технического и экспортного контроля: основные полномочия, преемственность функций, правовые основы деятельности.

46. Федеральное агентство правительственной связи и информации при Президенте РФ, Служба специальной связи и информации при ФСО РФ: причины создания, реорганизаций, основные полномочия, правовые основы деятельности.

47. Особенности современного законодательства в области защиты государственной тайны.

48. Формирование и развитие законодательства РФ в области защиты коммерческой тайны (1990-е – начало 2000-х гг.).

49. Система засекречивания и классификация защищаемой информации в современных условиях.

50. Перечни сведений, составляющих государственную тайну, отнесенных к государственной тайне, подлежащих засекречиванию: общее, различия, значение.

51. Законодательные основы защиты информации в дореволюционной России (XVII и XIII вв.).

52. Организация защиты информации в дореволюционной России (XVII и XIII вв.).
53. Основные направления и методы защиты информации в дореволюционной России (начало XIX в. и вторая половина XIX в.).
54. Организация защиты государственной тайны в дореволюционной России (начало XIX в. и вторая половина XIX в.).
55. Организация защиты коммерческой тайны в дореволюционной России (XIX в. и начало XX в.).
56. Организация защиты банковской тайны в дореволюционной России (XIX в. и начало XX в.).
57. Становление и развитие авторского права в дореволюционной России (XIX в. и начало XX в.).
58. Становление и развитие патентного права в дореволюционной России (XIX в. и начало XX в.).
59. Организация защиты информации в акционерных компаниях в дореволюционной России (XIX в. и начало XX в.).
60. Организация защиты информации в московских акционерных компаниях в дореволюционной России (XIX в. и начало XX в.).
61. Защита информации в банковских учреждениях дореволюционной России (XIX в. и начало XX в.).
62. Защита информации в процессе биржевой деятельности (XIX в. и начало XX в.).
63. Развитие секретного делопроизводства (XIX в. и начало XX в.).
64. Организация защиты информации в Министерстве иностранных дел Российской империи (XIX в. и начало XX в.).
65. Ответственность за правонарушения в области защиты информации в Российской империи (XIX в. и начало XX в.).
66. Совершенствование структуры и функций органов защиты информации (1917-1922 гг. и 1923-1929 гг.).
67. Формирование и развитие основных направлений и методов защиты информации (1917-1922 гг. и 1923-1929 гг.).
68. Совершенствование системы засекречивания и классификации защищаемой информации (1920-е и 1930-е гг.)
69. Совершенствование понятийного аппарата в области защиты информации (1930-е и 1940-е гг.)

70. Особенности развития системы защиты государственных секретов в СССР (1950-е и 1960-е гг.).

71. Государственная политика СССР в области защиты информации (1940-е и 1950-е гг.).

72. Совершенствование системы защиты государственных секретов в СССР (1960-е и 1970-е гг.).

73. Совершенствование системы защиты информации в России в конце (конец 1980-х и первая половина 1990-х гг.).

74. Становление современной системы засекречивания и классификации информации в России в (1990-е и начало 2000-х гг.).

75. Формирование и развитие законодательства в области защиты коммерческой тайны в России (1990-е и начало 2000-х гг.).

9. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

9.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Никифоров С. Н. Защита информации: учебное пособие / С. Н. Никифоров. - Защита информации - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. - 384 с. - 978-5-9227-0585-1. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/74365.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

2. Прохорова О. В. Информационная безопасность и защита информации: учебник для вузов: учебник для вузов / О. В. Прохорова. - 5-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2023. - 124 с. - 978-5-507-46010-6. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/293009.jpg> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

3. Тумбинская М. В. Защита информации на предприятии: учебное пособие: учебное пособие / М. В. Тумбинская, М. В. Петровский. - Санкт-Петербург: Лань, 2020. - 184 с. - 978-5-8114-4291-1. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/130184.jpg> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

4. Никифоров С. Н. Защита информации. Пароли, сккрытие, удаление данных: учебное пособие: учебное пособие / С. Н. Никифоров, М. М. Ромаданов. - Защита информации. Пароли, сккрытие, удаление данных - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 108 с. - 978-5-9227-0783-1. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/80747.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. Рацеев С. М. Криптография. Безопасные многосторонние вычисления: учебное пособие для вузов: учебное пособие для вузов / С. М. Рацеев. - Санкт-Петербург: Лань, 2025. - 468 с. - 978-5-507-50213-4. - Текст: электронный. // Издательство Лань: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/440033.jpg> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

2. Фомичев В. М. Криптография – наука о тайнописи: учебное пособие: учебное пособие / В. М. Фомичев. - Криптография – наука о тайнописи - Москва: Прометей, 2020. - 66 с. - 978-5-00172-040-9. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/125666.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

9.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

Не используются.

Ресурсы «Интернет»

1. <https://rusneb.ru/> - Национальная электронная библиотека (НЭБ)
2. <https://www.elibrary.ru/> - НЭБ eLIBRARY
3. <https://e.lanbook.com/> - Электронная библиотечная система "Лань"
4. <https://www.iprbookshop.ru/> - IPR BOOKS

9.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

Не используется.

Перечень информационно-справочных систем

(обновление выполняется еженедельно)

Не используется.

9.4. Оборудование и технические средства обучения

Компьютерный класс

Автоматизированное рабочее место (АРМ) - 15 шт.

Доска настенная одноэлементная - 2 шт.

Проектор - 1 шт.

Смешанный тип

Автоматизированное рабочее место (АРМ) - 1 шт.

Доска настенная одноэлементная - 2 шт.

Интерактивная панель - 1 шт.

Проектор - 1 шт.

Учебная аудитория

Автоматизированное рабочее место (АРМ) - 6 шт.

Доска настенная одноэлементная - 1 шт.

Проектор - 1 шт.

10. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

С целью успешного освоения данного предмета студенту необходимо выполнять домашние работы по указанным преподавателям темам и представленным на занятиях материалам. Для более успешного выполнения работы студенту предлагается использование

учебно-методических материалов, соответствующих указанной теме.

Самостоятельная работа студентов описывается и регулируется:

- Методическими рекомендациями по дисциплине;
- Методическими рекомендациями по организации самостоятельной работы студентов МИИГАиК;

Описание возможностей изучения дисциплины лицами с ОВЗ и инвалидами

При необходимости обучения студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья аудиторные занятия могут быть заменены или дополнены изучением полнотекстовых лекций, презентаций, видео- и аудиоматериалов в электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС) университета. Индивидуальные задания подбираются в адаптированных к ограничениям здоровья формах (письменно или устно, в форме презентаций). Выбор методов обучения зависит от их доступности для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Рабочая программа дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.