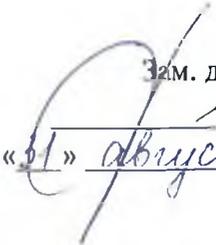


Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Мамадышский политехнический колледж»
(ГАПОУ «Мамадышский ПК»)

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по ТО
Файзраева В.В.

«01» августа 2022 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
по учебной дисциплине

ОП.16 ОСНОВЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ

по специальности
40.02.01 Право и организация социального обеспечения

Фонд оценочных средств разработан на основе рабочей программы учебной дисциплины ОП.16 ОСНОВЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ и в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 40.02.01 Право и организация социального обеспечения, приказ Министерства образования и науки от 12 мая 2014 года № 508 (Зарегистрировано в Минюсте России 29 июля 2014 г., N 33324)

Обсуждена и одобрена на заседании предметно-цикловой комиссии преподавателей и мастеров производственного обучения общепрофессиональных дисциплин

Протокол № 1
«29» августа 2022 г.

Председатель ПЦК
 Мирзаянова В.В.

Разработчик: Мирзаянова Венера Васильевна, преподаватель

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ	4
2. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, ФОРМЫ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКИ	4
3. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ	5
4. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	19

1. ПАСПОРТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1 Область применения

Контрольно-оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, осваивающих программу учебной дисциплины *Основы защиты информации*.

Контрольно-оценочные средства включают контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета.

КОС разработаны в соответствии с рабочей программой учебной дисциплины.

2. ПОКАЗАТЕЛИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, ФОРМЫ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКИ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Освоенные умения: - анализировать и применять на практике нормы действующего законодательства в области защиты информации;	Оценка результатов выполнения практических работ; оценка результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе выполнения практических заданий.
- оказывать консультационную помощь субъектам правоотношений в области защиты информации;	Оценка результатов выполнения практических работ; оценка результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе выполнения практических заданий.
- логично и грамотно выражать и обосновывать свою точку зрения по информационно-правовой проблематике;	Оценка результатов выполнения практических работ; оценка результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе выполнения практических заданий.
Усвоенные знания: - понятие и виды информации, охраняемой законом;	Устный опрос; Оценка выполнения реферата Дифференцированный зачет.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
- назначение и структура правового обеспечения защиты информации;	Устный опрос; Тестирование. Оценка выполнения реферата. Дифференцированный зачет
- основы правового регулирования защиты информации в сфере профессиональной деятельности;	Устный опрос; Тестирование. Оценка выполнения индивидуальных заданий. Дифференцированный зачет
- виды юридической ответственности за нарушение законодательства о защите информации.	Устный опрос; Тестирование. Оценка выполнения индивидуальных заданий. Контрольная работа. Дифференцированный зачет.

3. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ

Практическое занятие № 1.

Тема: «Информация как объект права».

Цель работы: изучение и анализ правового подхода к понятию «информация», анализ модели информационной сферы.

Задание:

1) проанализировать содержание правовых норм следующих нормативных актов:

- Конституция Российской Федерации;
- Федеральный закон «Об информации, информатизации и защите информации»;
- Федеральный закон «Об участии в международном информационном обмене»;

2) определить содержимое правоотношений субъектов в различных областях информационной сферы.

Практическое занятие № 2.

Тема: «Информационная безопасность Российской Федерации»

Цель работы: ознакомление и анализ с содержанием норм законодательства в области информационной безопасности Российской Федерации, анализ нормативной базы.

Задание:

1) проанализировать содержание правовых норм следующих нормативных актов:

- Конституция Российской Федерации;
- Концепция национальной безопасности Российской Федерации;
- Доктрина информационной безопасности Российской Федерации;
- Федеральный закон «Об информации, информатизации и защите информации»;

2) определить основные направления государственной политики в области информационной безопасности.

Контрольные вопросы

1. Охарактеризуйте информацию и ее основные показатели.
2. Какие существуют подходы к определению понятия «информация».
3. В чем заключается двуединство документированной информации с правовой точки зрения.
4. Дайте характеристику следующих видов информации: документированная, конфиденциальная, массовая.
5. К какому виду информации относится записанный на бумаге текст программы для ЭВМ?
6. Назовите основные виды конфиденциальной информации.
7. Какие сведения, в соответствии с законодательством, не могут быть отнесены к информации с ограниченным доступом?
8. Какие свойства информации являются наиболее важными с точки зрения обеспечения ее безопасности?

9. Охарактеризуйте место правовых мер в системе комплексной защиты информации.
10. Назовите основные цели государства в области обеспечения информационной безопасности.
11. Перечислите основные нормативные акты РФ, связанные с правовой защитой информации.
12. Какой закон определяет понятие «официальный документ»?
13. Какой закон определяет понятие «электронный документ»?
14. В тексте какого закона приведена классификация средств защиты информации?
15. Какие государственные органы занимаются вопросами обеспечения безопасности информации и какие задачи они решают?
16. Назовите основные положения Доктрины информационной безопасности РФ.
17. Назовите составляющие правового института государственной тайны.
18. В каких случаях нельзя относить информацию к государственной тайне?
19. Какая система обозначения сведений, составляющих государственную тайну, принята в РФ?
20. Назовите группу видов ущерба, возникающего при утечке сведений, составляющих государственную тайну.
21. Дайте определение системы защиты государственной тайны и укажите ее составляющие.
22. Что в соответствии с законодательством РФ представляет собой засекречивание информации.
23. Перечислите основные принципы засекречивания информации.
24. Что понимается под профессиональной тайной?
25. Какие виды профессиональных тайн вам известны?

26. В чем заключается разница между понятием «конфиденциальная информация» и «тайна»?

27. В чем состоит сложность служебной тайны с точки зрения определения ее правового режима?

28. Что представляет собой электронная цифровая подпись?

29. Каковы основные особенности правового режима электронного документа?

30. Назовите основные ограничения на использование электронных документов?

Практическое занятие № 3.

Тема: «Законодательство о защите государственной тайны»

Цель работы: изучение и анализ нормативной базы в области защиты государственной тайны, анализ правовых методов защиты сведений, составляющих государственную тайну, изучение порядка и сущности допуска к защищаемым сведениям.

Задание:

1) проанализировать содержание правовых норм следующих нормативных актов:

- Конституция Российской Федерации;
- Закон РФ «О государственной тайне»;
- Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении Инструкции о порядке допуска должностных лиц и граждан Российской Федерации к государственной тайне»;
- Постановление Правительства Российской Федерации «Об утверждении Правил отнесения сведений, составляющих государственную тайну, к различным степеням секретности»;

2) провести анализ перечня защищаемых сведений и сведений, которые не могут быть отнесены к государственной тайне;

3) изучить порядок отнесения сведений к различным степеням секретности.

Контрольные вопросы

1. На каком законе РФ основывается система защиты государственных секретов?

2. Какую информацию относят к сведениям, составляющим государственную тайну?

3. Назовите степени секретности, установленные для сведений, составляющих государственную тайну?

4. На каких принципах основан порядок засекречивания сведений, составляющих государственную тайну?

5. Кем установлен порядок рассекречивания и продления сроков засекречивания архивных документов?

6. Уголовно-правовая ответственность за разглашение информации, содержащей государственную тайну.

Задача 1.

В прокуратуру города N обратился с заявлением лидер одной из партий, представленных в Государственной Думе. В своем заявлении он просил привлечь к уголовной ответственности одного из членов своей партии по ст. 284 УК РФ, предусматривающей уголовную ответственность за утрату документов, содержащих государственную тайну.

В ходе следствия выяснились следующие обстоятельства. Член партии Петров имел по роду своей профессиональной деятельности вторую форму допуска. Как надежному человеку ему было поручено в рамках партийных обязанностей вести списки потенциальных членов партии работающих на оборонном предприятии, а равно списки членов партии планируемых на выдвижение на высшие государственные посты. Книга с указанными сведениями, хранившаяся в штаб-квартире партии и имевшая надпись на титульном листе «секретно», регистрационный номер, дату рассекречивания, указание на партийную организацию, принявшую решение о засекречивании

была утрачена. Ответственным за ее хранение был Петров. По мнению лидера партии утрата подобного рода документа могла повлечь политический кризис в стране и тем самым нанести ущерб безопасности государства.

1. Существует ли легальное понятие партийной тайны?
2. Может ли характер сведений, составляющих партийную тайну подпадать под признаки сведений, составляющих государственную тайну.
3. Какое решение должна принять прокуратура?

Задача 2.

Гражданин Иванов десять лет назад допускаясь по форме один к сведениям составляющим государственную тайну и прекративший трудовые отношения с закрытым НИИ 6 лет назад обратился в паспортно-визовую службу с просьбой на получение загранпаспорта и разрешением на выезд из Российской Федерации в Великобританию. В выдаче загранпаспорта и разрешения на выезд ему было отказано. Основанием для отказа явилось заключение Межведомственной комиссии по защите государственной тайны о том, что сведения, к которым был в свое время допущен Иванов, сохраняют секретность. Иванов посчитал, что его права нарушены и обратился в коллегия адвокатов за юридической помощью.

1. Разрешите дело.

Задача 3.

Против журналистки А, не имевшей допуска к сведениям, составляющим государственную тайну было возбуждено уголовное дело по признакам преступления, предусмотренным ст. 283 УК РФ.

Обстоятельства дела сводились к следующему.

Журналистка А предала гласности (опубликовала в газете) закрытые сведения об объемах запасов в недрах стратегического вида полезных ископаемых в России, полученные ею в ходе интервью с высокопоставленным лицом из Минэкономразвития.

1. Является ли журналистка А субъектом разглашения государственной тайны?

2. Является ли субъектом разглашения сведений, составляющих государственную тайну должностное лицо из Минэкономразвития, в функциональные обязанности которого входит работа с такими сведениями?

3. Может ли журналистка А быть привлечена к уголовной ответственности если в ходе интервью была предупреждена со стороны интервьюируемого, что сведения которыми он делится не подлежат распространению в силу их секретности?

4. Может ли журналистка А быть привлечена к уголовной ответственности как соучастник преступления?

Практическое занятие № 4.

Тема: «Правовая охрана и защита служебной тайны»

Цель работы: изучение и анализ нормативной базы в области защиты служебной тайны, анализ правовых методов защиты сведений, составляющих служебную тайну, изучение порядка и сущности допуска к защищаемым сведениям.

Задание:

1) проанализировать содержание правовых норм следующих нормативных актов:

- Конституция Российской Федерации;
- "Основы законодательства Российской Федерации о нотариате".
- Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"

2) провести анализ перечня защищаемых сведений и сведений, которые не могут быть отнесены к служебной тайне.

Контрольные вопросы

1. Нормативно-правовое регулирование профессиональной тайны в РФ.
2. Признаки и объекты профессиональной тайны.

3. Какие сведения относятся к служебной тайне?
4. На каких правовых актах основана защита служебной и коммерческой информации на предприятии?
5. Чем отличается служебная тайна от профессиональной?
6. Внутренние нормативные документы, которые используются для правовой защиты служебной и КТ.
7. Какой закон регулирует отношения, связанные с отнесением информации к коммерческой тайне?
8. В какие виды договоров включаются условия о неразглашении служебной тайны?
9. Что понимается под убытком в результате разглашения КТ?
10. Виды материальных носителей сведений.
11. Определение и виды конкурентной разведки.
12. Какие сведения не могут составлять коммерческую тайну?
13. Какие грифы конфиденциальности может использовать предприятие для обозначения степени важности коммерческой информации?

Практическое задание:

Задача 1.

Сотрудники частной нотариальной конторы «Дело» на одном из своих совещаний приняли решение - создать собственный тайный архив, в котором собирать наиболее интересную информацию обо всех своих клиентах и по мере необходимости использовать ее в своей повседневной деятельности.

На следующий день был назначен руководитель архива и два эксперта и они начали собирать через своих коллег нужные сведения и данные о клиентах. Однако о факте создания тайного архива в нотариальной конторе «Дело» стало известно одному из клиентов, и он

пожаловался на нотариусов в прокуратуру.

Нарушила ли в этом случае контора законодательство о нотариате?

Задача 2.

Митрофанова работала в 2002 г. секретарем нотариуса в нотариальной конторе. Однажды ее соседка Петрова пришла к нотариусу и оформила завещание на своего сына. В 2005 г. Митрофанова встретила дочь Петровой на улице и рассказала ей о завещании. После семейного скандала Петрова обратилась к Митрофановой с претензиями, на что та ответила: «Во-первых, я не нотариус, чтобы хранить ваши тайны. А во-вторых, я уже давно не работаю в нотариальной конторе».

Можно ли привлечь Митрофанову к ответственности?

Задача 3. Соболев, почувствовав недомогание, обратился к врачу. После проведенного обследования выяснилось, что он болен СПИДом. Врач в больничном листке в графе «Диагноз» написал: «СПИД», несмотря на то, что Соболев просил его не указывать истинную причину заболевания. Когда на работе узнали, чем болен Соболев, его уволили.

Прав ли был врач?

Практическое занятие № 5.

Тема: «Определение необходимого уровня защиты информации»

Цель работы: изучение и анализ нормативной базы в области защиты персональных данных, анализ правовых методов защиты персональных данных.

Задание:

1) проанализировать содержание правовых норм следующих нормативных актов:

- "Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ;
- Федеральный закон от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных".

2) решить практические задания.

Практическое задание:

1. Организация: ООО «Вымпел»

Персональные данные сотрудников, обрабатываемые в ИСПДн:

- паспортные данные,
- ИНН,
- данные об образовании,
- состав семьи,
- данные о родственниках (свидетельство о браке, свидетельство о рождении),
- Сведения о трудовом стаже, местах работы.

Наличие актуальных угроз: угрозы, не связанные с наличием недокументированных (недекларированных) возможностей в системном и прикладном программном обеспечении, используемом в информационной системе.

Вопрос: Соблюдение каких требований необходимо при обработке персональных данных в информационных системах в данном случае?

2. Организация ЖКХ.

Персональные данные, обрабатываемые в ИСПДн:

База данных по жилым помещениям:

-ФИО, паспортные данные, адрес, категории льготников, родственные отношения проживающих, данные о правах собственности на жилые помещения.

Объем обрабатываемых персональных данных:

Более чем 100 000 ПДн.

Наличие актуальных угроз: угрозы, связанные с наличием недокументированных (недекларированных) возможностей в прикладном программном обеспечении, используемом в информационной системе.

Соблюдение каких требований необходимо при обработке персональных данных в информационных системах в данном случае?

Рекомендации к выполнению практического задания:

Алгоритм выполнения:

- определить категорию обрабатываемых персональных данных;
- определить тип актуальной угрозы;

- по таблице установить необходимый уровень защищенности ПД;
- в зависимости от уровня защищенности установить необходимые требования по организации защиты персональных данных в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 01.11.2012 N 1119 "Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных".

Как определить уровень защищенности ПДн в ИС, пример

Категории ПДн		Специальные			Биометрические	Иные			Общедоступные		
		нет	нет	да		нет	нет	да	нет	нет	да
Собственные работники		нет	нет	да		нет	нет	да	нет	нет	да
Количество субъектов		более 100 тыс.	до 100 тыс.			более 100 тыс.	до 100 тыс.		более 100 тыс.	до 100 тыс.	
Тип актуальных угроз	1	1 УЗ	1 УЗ	1 УЗ	1 УЗ	1 УЗ	2 УЗ	2 УЗ	2 УЗ	2 УЗ	2 УЗ
	2	1 УЗ	2 УЗ	2 УЗ	2 УЗ	2 УЗ	3 УЗ	3 УЗ	2 УЗ	3 УЗ	3 УЗ
	3	2 УЗ	3 УЗ	3 УЗ	3 УЗ	3 УЗ	4 УЗ	4 УЗ	4 УЗ	4 УЗ	4 УЗ

контур.безопасность

Практическое занятие № 6.

Тема: «Права и обязанности субъектов правоотношений в области персональных данных»

Цель работы: изучение, анализ и применение нормативной базы в области защиты персональных данных к конкретным ситуациям.

Задание:

1) проанализировать содержание правовых норм следующих нормативных актов:

- "Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ;
- Федеральный закон от 27.07.2006 N 152-ФЗ "О персональных данных".

2) решить практические задания.

Практическое задание:

Задача 1. При приеме Кравченко на работу в качестве судебного пристава от него потребовали предоставить сведения о составе его имущества и медицинское заключение о состоянии здоровья.

На это Кравченко ответил, что все эти сведения являются его личной тайной. Поэтому он их предоставлять не будет.

Прав ли Кравченко?

Задача 2. Руководство университета потребовало от всех преподавателей разместить в сети Интернет свои фотографии и краткую информацию о себе. Кроме этого, начальник университетского отдела АСУ разработал общедоступную базу данных «Контингент сотрудников», из которой можно узнать должность и дату рождения каждого сотрудника.

На возражения многих преподавателей против размещения их персональных данных в сети Интернет начальник отдела АСУ ответил: «Этот вопрос согласован с высоким начальством». *Кто прав в данной ситуации? Нарушено ли здесь законодательство о распространении персональных данных?*

Практическое занятие № 7.

Тема: «Юридическая ответственность за нарушение законодательства о защите информации»

Цель работы: изучение и анализ нормативной базы, предусматривающей ответственность за нарушение законодательства в области защиты информации, анализ существующих видов юридической ответственности в данной области, правовых способов привлечения к ответственности.

Задание:

1) проанализировать содержание правовых норм следующих нормативных актов:

- Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и защите информации»;
 - Уголовный Кодекс Российской Федерации;
 - Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях;
 - Закон РФ «О государственной тайне»;
 - Федеральный закон от 07.07.2003 N 126-ФЗ "О связи";
 - Федеральный закон от 17.07.1999 N 176-ФЗ "О почтовой связи";
 - Федеральный закон от 29.07.2004 N 98-ФЗ "О коммерческой тайне"
- 2) решить практические задания.

Практическое задание:

Задача 1. Инженер Смыслов был приглашен на работу в акционерное общество «Оптрон» для организации выпуска нового вида продукции. В процессе работы Смыслов обратил внимание на то, что сведения о переходе предприятия на выпуск новых изделий и их характеристики известны многим работникам, и никаких мер по защите этой информации руководство общества не принимает. Смыслов поделился своими сомнениями с бывшим работником «Оптрона» Недремовым. Вскоре акционерное общество «Кулон», где работал Недремов, освоило производство указанных выше новых изделий, тем самым опередив по всем параметрам предприятие «Оптрон». Руководство «Оптрона» обвинило Смыслова в разглашении коммерческой тайны и пожаловалось на него в прокуратуру города.

Можно ли вменить Смыслову разглашение коммерческой тайны?

Задача 2. Желая помочь своим коллегам, программист Сальников и адвокат Сабуров - работники нотариальной конторы «ОКС» - внесли изменения в программу «Акты и документы о недвижимости». В результате этих действий была уничтожена информация, касающаяся опыта работы конторы в области регистрации объектов недвижимости за последний год и нарушена работа ПЭВМ.

Руководитель нотариальной конторы обратился к прокурору с заявлением о возбуждении уголовного дела против Сальникова и Сабурова.

Есть ли в действиях Сальникова и Сабурова состав преступления?

Задача 3. Химический комбинат г. Снежинска осуществил выброс ядовитых веществ в реку Добасну. Городские власти, получив от санэпидемслужбы города соответствующую информацию, не оповестили граждан об опасности. В результате купания в реке дети -

пять мальчиков и одна девочка - получили серьезные кожные заболевания.

Кто должен нести ответственность за сокрытие данной информации?

Задача 4 Работница сельского почтового отделения Михайлова по просьбе своей школьной подруги агронома Алексеевой регулярно подслушивала телефонные разговоры ее бывшего мужа Виктора, вскрывала и читала его письма и всю собранную информацию передавала своей подруге. Алексеева же, получив неприятные сведения, устраивала сцены ревности бывшему супругу и требовала его возвращения в семью, к малолетним детям.

Однажды, случайно услышав от парней в клубе о проделках Михайловой, Виктор пожаловался на нее начальнику районного узла связи Бронштейну. А спустя сутки - хорошенько подумав, извинился перед бывшей женой, вернулся в семью и отказался от своей жалобы.

Имеются ли здесь нарушения законодательства о тайне связи и как должен поступить Бронштейн?

Задача 5. Инженер Смыслов был приглашен на работу в акционерное общество «Оптрон» для организации выпуска нового вида продукции. В процессе работы Смыслов обратил внимание на то, что сведения о переходе предприятия на выпуск новых изделий и их характеристики известны многим работникам и никаких мер по защите этой информации руководство общества не принимает. Смыслов поделился своими сомнениями с бывшим

работником «Оптрона» Недремовым. Вскоре акционерное общество «Кулон», где работал Недремов, освоило производство указанных выше новых изделий, тем самым опередив по всем параметрам предприятие «Оптрон». Руководство «Оптрона» обвинило Смыслова в разглашении коммерческой тайны и пожаловалось на него в прокуратуру города.

Можно ли вменить Смыслову разглашение коммерческой тайны?

Оценка результатов выполнения практического задания:

Задание выполнено с 1-4 ошибками – «зачет».

Задание выполнено с 5 ошибками и более – «незачет».

4. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Тестовые задания для проведения дифференцированного зачета

Вариант 1

1. Как называется защищенность информационной системы от случайного или преднамеренного вмешательства, наносящего ущерб владельцам или пользователям информации?

А. Информационная защита информации

В. Информационная безопасность

С. Защита информации

2. Как называется метод физического преграждения пути злоумышленнику к защищаемой информации (сигнализация, замки и т.д.)?

А. Препятствие

В. Управление доступом

С. Маскировка

3. Какой метод защиты информации связан с регулированием использования всех ресурсов информационной системы?

А. Маскировка

В. Препятствие

С. Управление доступом

4. Как называется установления подлинности объекта по предъявленному им идентификатору (имени)?

- A. Аутентификация
- B. Идентификация
- C. Маскировка

5. Как называется метод защиты информации в информационной системе организации путем ее криптографического закрытия?

- A. Аутентификация
- B. Идентификация
- C. Маскировка

6. При использовании какого метода защиты пользователи системы вынуждены соблюдать правила обработки, передачи и использования защищаемой информации под угрозой материальной, административной и уголовной ответственности?

- A. Принуждение
- B. Маскировка
- C. Идентификация

7. Какой метод защиты информации мотивирует сотрудников не нарушать установленные правила за счет соблюдения сложившихся моральных и этических норм?

- A. Принуждение
- B. Побуждение
- C. Маскировка

8. Какие средства защиты информации предназначены для внешней охраны территории объектов и защиты компонентов информационной системы организации?

- A. Аппаратные
- B. Программные
- C. Физические

9. Какие средства защиты информации встроены в блоки информационной системы (сервера, компьютеры и т.д.) и предназначены для внутренней защиты элементов вычислительной техники и средств связи?

- A. Аппаратные

В. Программные

С. Физические

10. Какие средства защиты информации предназначены для выполнения функций защиты информационной системы с помощью программных средств?

А. Аппаратные

В. Программные

С. Физические

Вариант 2

1. Какие средства защиты информации регламентируют правила использования, обработки и передачи информации и устанавливают меры ответственности?

А. Законодательные средства

В. Организационные средства

С. Аппаратно-программные

2. Какие средства защиты информации встроены в блоки информационной системы (сервера, компьютеры и т.д.) и предназначены для внутренней защиты элементов вычислительной техники и средств связи?

А. Аппаратные

В. Программные

С. Физические

3. Какие средства защиты информации предназначены для выполнения функций защиты информационной системы с помощью программных средств?

А. Аппаратные

В. Программные

С. Физические

4. Как называются правила и нормы поведения сотрудников в коллективе, регулирующие вопросы защиты информации?

А. Организационные средства

В. Аппаратно-программные

С. Морально-этические средства

5. Как называется защищенность информационной системы от случайного или преднамеренного вмешательства, наносящего ущерб владельцам или пользователям информации?

А. Информационная защита информации

В. Информационная безопасность

С. Защита информации

6. Как называется метод физического преграждения пути злоумышленнику к защищаемой информации (сигнализация, замки и т.д.)?

А. Препятствие

В. Управление доступом

С. Маскировка

7. Как называется метод защиты информации в информационной системе организации путем ее криптографического закрытия?

А. Аутентификация

В. Идентификация

С. Маскировка

8. При использовании какого метода защиты пользователи системы вынуждены соблюдать правила обработки, передачи и использования защищаемой информации под угрозой материальной, административной и уголовной ответственности?

А. Принуждение

В. Маскировка

С. Идентификация

9. Какие средства защиты информации связаны применением инструментов шифрования?

А. Организационные средства

В. Аппаратно-программные

С. Криптографические средства

10. К каким средствам защиты информации относятся мероприятия, регламентирующие поведение сотрудника организации?

А. Организационные средства

В. Аппаратно-программные

С. Криптографические средства

Ключ к тесту

№	Вариант 1	Вариант 2
1	В	А
2	А	А
3	С	В
4	А	С
5	С	В
6	А	А
7	В	С
8	С	А
9	А	С
10	В	А

Критерии оценки теста:

Процент результативности (правильные ответы, %)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 ÷ 100	5	отлично
80 ÷ 89	4	хорошо
70 ÷ 79	3	удовлетворительно
менее 70	2	неудовлетворительно