МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

имени академика М.Д. Миллионщикова

Кафедра «Информатика и вычислительная техника»

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
«15» 06 2026 г., протокол № 9
Заведующий кафедрой
_____ Э.Д. Алисултанова

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности»

Направление подготовки

10.03.01 Информационная безопасность

Направленность (профиль)

«Организация и технологии защиты информации (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности)»

Квалификация

бакалавр

Составитель _____ М.В. Магомадов

Грозный – 2026

ПАСПОРТ

ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности»

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	Тема 1.1. Введение в правовое обеспечение информационной безопасности	**ОПК-5, ОПК-6, ОПК-10**	Лабораторные работы; рубежная аттестация; экзамен
2	Тема 2.2. Государственная система защиты информации в Российской Федерации, ее организационная структура и функции	**ОПК-5, ОПК-6, ОПК-10**	Лабораторные работы; рубежная аттестация; экзамен
3	Тема 3.3. Информация как объект правового регулирования	**ОПК-5, ОПК-6, ОПК-10**	Лабораторные работы; рубежная аттестация; экзамен
4	Тема 4.4. Правовой режим защиты государственной тайны	**ОПК-5, ОПК-6, ОПК-10**	Лабораторные работы; рубежная аттестация; экзамен
5	Тема 5.5. Правовые режимы защиты конфиденциальной информации	**ОПК-5, ОПК-6, ОПК-10**	Лабораторные работы; рубежная аттестация; экзамен
6	Самостоятельная работа по темам дисциплины	**ОПК-5, ОПК-6, ОПК-10**	Доклад с презентацией; самостоятельная работа

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№	Наименование	Краткая характеристика	Представление в фонде
1	Лабораторная работа	Выполнение экспериментальных и расчетно-схемотехнических заданий по заданной методике.	Перечень лабораторных работ и образец задания
2	Доклад / самостоятельная работа	Самостоятельное изучение темы, подготовка и представление результатов.	Темы самостоятельной работы
3	Рубежная аттестация	Контроль усвоения отдельных разделов дисциплины.	Вопросы и билеты к рубежным аттестациям
4	Экзамен	Итоговая оценка знаний, умений и навыков.	Вопросы и билеты к экзамену

КОМПЛЕКТ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ

7 семестр

Лабораторные занятия проводятся по темам и заданиям рабочей программы. Обучающийся выполняет эксперимент, фиксирует результаты, выполняет необходимые расчеты и защищает работу преподавателю.

Лабораторная работа № 1. Лабораторная работа № 1. Моделирование работы правового обеспечения информационной безопасности.

Раздел дисциплины: Тема 1.1. Введение в правовое обеспечение информационной безопасности.

Лабораторная работа № 2. Лабораторная работа № 2. Документирование сведений, составляющих государственную тайну. Реквизиты носителей сведений, составляющих государственную тайну. Допуск к государственной тайне и доступ к сведениям, составляющим государственную тайну. Органы защиты государственной тайны в

Российской Федерации. Ответственность за нарушения правового режима защиты государственной тайны.

Раздел дисциплины: Тема 2.2. Государственная система защиты информации в Российской Федерации, ее организационная структура и функции.

Лабораторная работа № 3. Лабораторная работа № 3. Работа с нормативными документами. Защита информации, содержащейся в информационных системах общего пользования.

Раздел дисциплины: Тема 3.3. Информация как объект правового регулирования.

Лабораторная работа № 4. Лабораторная работа №4. Организация работы по созданию правового режима защиты государственной тайны. Государственная тайна как особый вид защищаемой информации.

Раздел дисциплины: Тема 4.4. Правовой режим защиты государственной тайны.

Лабораторная работа № 5. Лабораторная работа №5. Разработка базового блока документов для обеспечения информационной безопасности.

Раздел дисциплины: Тема 5.5. Правовые режимы защиты конфиденциальной информации.

Критерии оценки лабораторной работы

- правильность выполнения предусмотренных заданием этапов работы;
- корректность собранной схемы, измерений и расчетов;
- понимание физических процессов и принципов действия исследуемых устройств;
- умение анализировать результаты и оценивать погрешности;
- способность ответить на вопросы преподавателя и защитить работу.

Наивысшая оценка лабораторной работы устанавливается в диапазоне от 2 до 5 баллов в зависимости от сложности задания.

КОМПЛЕКТ ЗАДАНИЙ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Самостоятельная работа направлена на углубление и закрепление знаний, развитие практических умений, подготовку к лабораторным работам, рубежным аттестациям и экзамену.

- Задачи и методы обеспечения ИБ. Проблема ИБ и основные составляющие ИБ. Информация конфиденциального характера. Стратегия ИБ и её цели. Административный уровень ИБ.
- Концепция национальной безопасности РФ. Концептуальные положения организационного обеспечения ИБ. Задачи обеспечения национальной безопасности в информационной сфере. Методы работы с персоналом.
- Угрозы ИБ на объекте. Модель угроз безопасности на объекте. Методы защиты. Принципы комплексной защиты информации. Система обеспечения ИБ в ИТКС.

• Предпосылки появления угроз в ИТКС. Классификации угроз безопасности в ИТКС. Уязвимости.

• Информационная безопасность на объекте. Концептуальная модель ИБ на объекте. Имитационное моделирование. Организационно-распорядительные документы по обеспечению ИБ. Концепция и политики ИБ на предприятии.

• Организация службы безопасности объекта. Направления обеспечения ИБ на объекте. Специальные штатные службы и структуры ЗИ. Концепция создания физической защиты важных объектов.

• Цели, задачи и субъекты ИБ. Организационная структура системы обеспечения ИБ. Основные мероприятия по созданию и обеспечению функционирования комплексной системы защиты информации.

• Система организационно-распорядительных документов по организации комплексной системы ЗИ. Разработка технико-экономического обоснования создания СФЗ и комплекса ИТСО. Технология защиты от угроз экономической безопасности.

• Подбор сотрудников и работа с кадрами.

• Требования по технической защите информации. Организация охраны объектов.

• Организационно-правовые вопросы нарушения ИБ.

• Государственная политика и общее руководство деятельностью по защите информации.

• Заключительное занятие. Основные документы нормативно-правовой базы организационного обеспечения информационной безопасности.

Критерии оценки самостоятельной работы:

• качество выполненной работы;
• полнота реализации требований кейс-задания;
• правильность структуры базы данных и связей между таблицами;
• обоснованность выбранных решений;
• умение увязывать теоретические положения с практической реализацией;
• качество представления и защиты результата.

В пределах, допускаемых за самостоятельную работу 15 баллов студенту выставляется:

Более 10 баллов – студент показывает всестороннее глубокое систематическое знание учебно-методического материала, самостоятельно и последовательно выполняет проект, аргументированно объясняет принятые решения и уверенно отвечает на вопросы.

От 6 до 10 баллов – работа в основном выполнена правильно, однако имеются отдельные пробелы в обосновании или реализации; ответы на вопросы систематизированы, но не всегда полны.

До 5 баллов – выполнена только основная часть задания, имеются существенные недочеты в структуре или реализации, ответы на вопросы неполные и неточные.

0 баллов – студент не выполнил основные требования задания, допускает принципиальные ошибки и не способен объяснить полученный результат.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Вопросы к экзамену

7 семестр

1. Задачи и методы обеспечения ИБ.
2. Содержание основных используемых в ИБ понятий.
3. Определение защиты информации.
4. Основные методы обеспечения ИБ.
5. Проблема ИБ.
6. Определение ИБ.
7. Актуальные проблемы создания и совершенствования системы ЗИ.
8. Элементы эффективной и гибкой системы управления региональной системы ЗИ и основные вопросы, решаемые при её создании. Два вида проблем.
9. Основные составляющие ИБ.
10. Категории спектра интересов, связанных с использованием инф. систем.
11. Понятия доступности, целостности и конфиденциальности, их смысл в контексте проблемы ИБ.
12. Информация конфиденциального характера. Определение.
13. Основные нормативно-правовые документы.
14. Перечень сведений конфиденциального характера. Стратегия ИБ и её цели.
15. Определение понятия.
16. Административный уровень ИБ. Программа безопасности и политика безопасности
17. Концепция национальной безопасности РФ и ФЗ РФ 149-ФЗ «Об информации,
18. информационных технологиях и защите информации» Основные положения документов.
19. Концептуальные положения организационного обеспечения ИБ. Доктрина и концепция безопасности.
20. Нормативно-правовые документы. Цель и область применения концепции.
21. Правовая основа и исходные данные для разработки концепции.
22. Задачи обеспечения национальной безопасности в информационной сфере.
23. Наиболее значимые задачи в гуманитарной области и в области обеспечения безопасности информационной инфраструктуры и ресурсов.
24. Методы работы с персоналом. Понятие и состав персонала, как источника информации.
25. Основные направления сотрудничества сотрудника организации со злоумышленником.
26. Особенности приема сотрудников на работу с информацией ограниченного доступа.
27. Подготовительные этапы, активный и пассивный методы. Технологическая цепочка процесса приема.
28. Угрозы ИБ на объекте. Источники угроз безопасности. Деление источников угроз на группы, субъекты угроз.

29. Виды угроз безопасности, классификация. Дополнительное деление на внутренние и внешние угрозы. Каналы утечки информации.

30. Модель угроз безопасности на объекте. Методы защиты. Основные группы методов защиты информации. Основные уровни защиты.

31. Принципы комплексной защиты информации. Основные принципы.

32. Система обеспечения ИБ в ИТКС. Стадии создания системы обеспечения безопасности ИТКС.

При оценке ответа учитываются правильность, полнота и логика изложения; ответы на дополнительные вопросы; умение связывать теоретические положения с практическими задачами и экспериментальными исследованиями.

Вопросы к рубежным аттестациям

Вопросы к 1-й рубежной аттестации:

1. Задачи и методы обеспечения ИБ.
2. Содержание основных используемых в ИБ понятий.
3. Определение защиты информации.
4. Основные методы обеспечения ИБ.
5. Проблема ИБ.
6. Определение ИБ.
7. Актуальные проблемы создания и совершенствования системы ЗИ.
8. Элементы эффективной и гибкой системы управления региональной системы ЗИ и основные вопросы, решаемые при её создании. Два вида проблем.
9. Основные составляющие ИБ.
10. Категории спектра интересов, связанных с использованием инф. систем.
11. Понятия доступности, целостности и конфиденциальности, их смысл в контексте проблемы ИБ.
12. Информация конфиденциального характера. Определение.
13. Основные нормативно-правовые документы.
14. Перечень сведений конфиденциального характера. Стратегия ИБ и её цели.
15. Определение понятия.
16. Административный уровень ИБ. Программа безопасности и политика безопасности.

Вопросы ко 2-й рубежной аттестации:

1. Концепция национальной безопасности РФ и ФЗ РФ 149-ФЗ «Об информации,
2. информационных технологиях и защите информации» Основные положения документов.
3. Концептуальные положения организационного обеспечения ИБ. Доктрина и концепция безопасности.
4. Нормативно-правовые документы. Цель и область применения концепции.
5. Правовая основа и исходные данные для разработки концепции.
6. Задачи обеспечения национальной безопасности в информационной сфере.

7. Наиболее значимые задачи в гуманитарной области и в области обеспечения безопасности информационной инфраструктуры и ресурсов.

8. Методы работы с персоналом. Понятие и состав персонала, как источника информации.

9. Основные направления сотрудничества сотрудника организации со злоумышленником.

10. Особенности приема сотрудников на работу с информацией ограниченного доступа.

11. Подготовительные этапы, активный и пассивный методы. Технологическая цепочка процесса приема.

12. Угрозы ИБ на объекте. Источники угроз безопасности. Деление источников угроз на группы, субъекты угроз.

13. Виды угроз безопасности, классификация. Дополнительное деление на внутренние и внешние угрозы. Каналы утечки информации.

14. Модель угроз безопасности на объекте. Методы защиты. Основные группы методов защиты информации. Основные уровни защиты.

15. Принципы комплексной защиты информации. Основные принципы.

16. Система обеспечения ИБ в ИТКС. Стадии создания системы обеспечения безопасности ИТКС.

При оценке ответа студента на экзамене / зачете учитываются:

- правильность ответа на вопрос;
- логика изложения материала вопроса;
- правильность ответа на дополнительные вопросы;
- умение увязывать теоретические и практические аспекты вопроса;
- культура устной речи студента.

В пределах допускаемых на экзамене / зачете 20 баллов студенту выставляется:

Более 15 баллов – студент показывает всестороннее глубокое систематическое знание учебно-методического материала, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы билета; умеет анализировать, классифицировать, обобщать и систематизировать изученный материал, устанавливать причинно-следственные связи; увязывает теоретические аспекты предмета с практическими задачами.

От 6 до 15 баллов – студент обнаруживает, в основном, полное знание учебно-программного материала, успешно выполняет предусмотренные в программе задания; излагает ответы на поставленные вопросы систематизированно и последовательно, но имеются пробелы знаний в некоторых разделах; демонстрирует умение анализировать материал, однако не все выводы носят аргументированный и доказательный характер; способен к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

До 5 баллов – студент показывает знания основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы, знаком с основной литературой, рекомендованной программой, однако проявляет затруднения в самостоятельных ответах,

оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускаются ошибки по существу вопросов. Студент способен решать лишь наиболее легкие задачи, владеет только обязательным минимумом практических навыков.

0 баллов – студент показывает существенные пробелы в знаниях основного учебного программного материала, допускает принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий; не способен ответить на вопросы билета даже при дополнительных наводящих вопросах преподавателя.

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Билеты к рубежным аттестациям

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 1

1. Задачи и методы обеспечения ИБ.

2. Определение понятия.

3. Элементы эффективной и гибкой системы управления региональной системы ЗИ и основные вопросы, решаемые при её создании. Два вида проблем.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 2

1. Основные составляющие ИБ.

2. Виды угроз безопасности, классификация. Дополнительное деление на внутренние и внешние угрозы. Каналы утечки информации.

3. Нормативно-правовые документы. Цель и область применения концепции.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 3

1. Понятия доступности, целостности и конфиденциальности, их смысл в контексте проблемы ИБ.

2. Задачи обеспечения национальной безопасности в информационной сфере.

3. Проблема ИБ.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 4

1. Концептуальные положения организационного обеспечения ИБ. Доктрина и концепция безопасности.

2. Система обеспечения ИБ в ИТКС. Стадии создания системы обеспечения безопасности ИТКС.

3. Определение защиты информации.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 5

1. Принципы комплексной защиты информации. Основные принципы.

2. Нормативно-правовые документы. Цель и область применения концепции.

3. Содержание основных используемых в ИБ понятий.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 6

1. Принципы комплексной защиты информации. Основные принципы.

2. Особенности приема сотрудников на работу с информацией ограниченного доступа.

3. Виды угроз безопасности, классификация. Дополнительное деление на внутренние и внешние угрозы. Каналы утечки информации.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 7

1. Нормативно-правовые документы. Цель и область применения концепции.

2. Основные нормативно-правовые документы.

3. Задачи и методы обеспечения ИБ.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 8

1. Система обеспечения ИБ в ИТКС. Стадии создания системы обеспечения безопасности ИТКС.

2. Угрозы ИБ на объекте. Источники угроз безопасности. Деление источников угроз на группы, субъекты угроз.

3. Определение ИБ.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 9

1. Концепция национальной безопасности РФ и ФЗ РФ 149-ФЗ «Об информации,

2. Принципы комплексной защиты информации. Основные принципы.

3. Особенности приема сотрудников на работу с информацией ограниченного доступа.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___

Билет № 10

1. Система обеспечения ИБ в ИТКС. Стадии создания системы обеспечения безопасности ИТКС.

2. Задачи и методы обеспечения ИБ.

3. Перечень сведений конфиденциального характера. Стратегия ИБ и её цели.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 11

1. Концептуальные положения организационного обеспечения ИБ. Доктрина и концепция безопасности.

2. Задачи и методы обеспечения ИБ.

3. Основные составляющие ИБ.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 12

1. Основные составляющие ИБ.

2. Угрозы ИБ на объекте. Источники угроз безопасности. Деление источников угроз на группы, субъекты угроз.

3. Принципы комплексной защиты информации. Основные принципы.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 13

1. Перечень сведений конфиденциального характера. Стратегия ИБ и её цели.

2. Задачи и методы обеспечения ИБ.

3. Основные методы обеспечения ИБ.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 14

1. Система обеспечения ИБ в ИТКС. Стадии создания системы обеспечения безопасности ИТКС.

2. Задачи и методы обеспечения ИБ.

3. Концептуальные положения организационного обеспечения ИБ. Доктрина и концепция безопасности.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Рубежная аттестация
Группа___ Семестр ___
Билет № 15

1. Методы работы с персоналом. Понятие и состав персонала, как источника информации.

2. Нормативно-правовые документы. Цель и область применения концепции.

3. Определение ИБ.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

ЗАЧЕТНО-ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

7 СЕМЕСТР, ЭКЗАМЕН

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 1

1. Особенности приема сотрудников на работу с информацией ограниченного доступа.

2. Угрозы ИБ на объекте. Источники угроз безопасности. Деление источников угроз на группы, субъекты угроз.

3. Виды угроз безопасности, классификация. Дополнительное деление на внутренние и внешние угрозы. Каналы утечки информации.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 2

1. Информация конфиденциального характера. Определение.

2. Понятия доступности, целостности и конфиденциальности, их смысл в контексте проблемы ИБ.

3. Особенности приема сотрудников на работу с информацией ограниченного доступа.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 3

1. Определение ИБ.

2. Концептуальные положения организационного обеспечения ИБ. Доктрина и концепция безопасности.

3. Задачи и методы обеспечения ИБ.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 4

1. Принципы комплексной защиты информации. Основные принципы.

2. Определение защиты информации.

3. Задачи и методы обеспечения ИБ.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 5

1. Определение ИБ.

2. Административный уровень ИБ. Программа безопасности и политика безопасности.

3. Наиболее значимые задачи в гуманитарной области и в области обеспечения безопасности информационной инфраструктуры и ресурсов.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 6

1. Перечень сведений конфиденциального характера. Стратегия ИБ и её цели.

2. Задачи и методы обеспечения ИБ.

3. Особенности приема сотрудников на работу с информацией ограниченного доступа.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 7

1. Категории спектра интересов, связанных с использованием инф. систем.

2. Понятия доступности, целостности и конфиденциальности, их смысл в контексте проблемы ИБ.

3. Задачи обеспечения национальной безопасности в информационной сфере.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 8

1. Модель угроз безопасности на объекте. Методы защиты. Основные группы методов защиты информации. Основные уровни защиты.

2. Концепция национальной безопасности РФ и ФЗ РФ 149-ФЗ «Об информации,

3. Задачи и методы обеспечения ИБ.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 9

1. Наиболее значимые задачи в гуманитарной области и в области обеспечения безопасности информационной инфраструктуры и ресурсов.

2. Угрозы ИБ на объекте. Источники угроз безопасности. Деление источников угроз на группы, субъекты угроз.

3. информационных технологиях и защите информации» Основные положения документов.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 10

1. Административный уровень ИБ. Программа безопасности и политика безопасности.

2. Задачи и методы обеспечения ИБ.

3. Определение понятия.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 11

1. Актуальные проблемы создания и совершенствования системы ЗИ.

2. Административный уровень ИБ. Программа безопасности и политика безопасности.

3. Система обеспечения ИБ в ИТКС. Стадии создания системы обеспечения безопасности ИТКС.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 12

1. Угрозы ИБ на объекте. Источники угроз безопасности. Деление источников угроз на группы, субъекты угроз.

2. Основные направления сотрудничества сотрудника организации со злоумышленником.

3. Информация конфиденциального характера. Определение.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 13

1. Система обеспечения ИБ в ИТКС. Стадии создания системы обеспечения безопасности ИТКС.

2. Концепция национальной безопасности РФ и ФЗ РФ 149-ФЗ «Об информации,

3. Определение понятия.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 14

1. Методы работы с персоналом. Понятие и состав персонала, как источника информации.

2. Задачи обеспечения национальной безопасности в информационной сфере.

3. Административный уровень ИБ. Программа безопасности и политика безопасности.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____

Институт прикладных информационных технологий
Кафедра «Информатика и вычислительная техника»
Дисциплина "Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности"
Группа___ Семестр ___
Билет № 15

1. Актуальные проблемы создания и совершенствования системы ЗИ.

2. Понятия доступности, целостности и конфиденциальности, их смысл в контексте проблемы ИБ.

3. Правовая основа и исходные данные для разработки концепции.

Подпись преподавателя_____ Подпись заведующего кафедрой_____
