

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Методические рекомендации для  
самостоятельной работы обучающихся по дисциплине  
Б1.Б.23 Основы управления информационной безопасностью**

**Направление подготовки 10.03.01 Информационная безопасность**

**Профиль подготовки Безопасность автоматизированных систем**

**Квалификация выпускника бакалавр**

**Форма обучения очная**

## **СОДЕРЖАНИЕ**

- 1. Организация самостоятельной работы .....**
- 2. Методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов .....**
- 3. Методические рекомендации по подготовке к занятиям .....**

## 1. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

### 1.1. Организационно-методические данные дисциплины

№ п.п.	Наименование темы	Общий объем часов по видам самостоятельной работы				
		подготовка курсового проекта (работы)	подготовка реферата/эссе	индивидуальные домашние задания (ИДЗ)	самостоятельное изучение вопросов (СИБ)	подготовка к занятиям (ПкЗ)
1	2	3	4	5	6	7
1	Предмет, цели, задачи и содержание курса				2	-
2	Структура и штаты службы защиты информации				-	2
3	Основные принципы организации и деятельности службы защиты информации				2	-
4	Подбор кадров службы защиты информации				-	-
5	Организация труда сотрудников службы защиты информации				-	2
6	Технология управления службой защиты информации				-	-

## 2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОМУ ИЗУЧЕНИЮ ВОПРОСОВ

### 2.1 Предмет, цели, задачи и содержание курса

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности:

Формы повышения квалификации сотрудников. Охрана труда. Культура труда. Карты организации трудового процесса.

## 2.2 Основные принципы организации и деятельности службы защиты информации

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности:

Социально-психологические факторы, влияющие на расстановку кадров.

## **3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ К ЗАНЯТИЯМ**

### 3.1 Роль и место курса в подготовке специалистов по организации защиты информации в государственных и коммерческих структурах

При подготовке к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Понятие и виды управления.
- Менеджмент в системе рыночной экономики.
- Цели, задачи и принципы управленческой деятельности.
- Управленческий труд.

### 3.2 Задачи и функции службы защиты информации

При подготовке к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Школа научного управления службы защиты информации.
- Классическая или административная школа в управлении службы защиты информации.

### 3.3 Задачи и функции службы защиты информации

При подготовке к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Школа человеческих отношений и поведенческих наук.
- Школа науки управления или количественных методов.

### 3.4 Общая структурная система службы защиты информации

При подготовке к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Понятие организации как системы.
- Жизненный цикл и типы службы защиты информации.
- Внешняя и внутренняя среда.

### 3.5 Порядок создания службы защиты информации

При подготовке к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Функции управления как результат разделения труда.
- Планирование.

### 3.6 Порядок создания службы защиты информации

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Организация.
- Мотивация.
- Контроль.

### 3.7 Подбор, расстановка и обучение сотрудников службы защиты информации

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Понятие и классификация методов управления.
- Административные методы.
- Экономические методы.
- Социально-психологические методы.

### 3.8 Структура и содержание должностных инструкций сотрудников службы защиты информации

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Понятие и типология должностных инструкций сотрудников службы защиты информации.

### 3.9 Структура и содержание должностных инструкций сотрудников службы защиты информации

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Этапы и модели принятия управленческих решений.
- Эффективность должностных инструкций сотрудников службы защиты информации.

### 3.10 Принципы управления службой защиты информации

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Информация как основа коммуникационного процесса.

### 3.11 Принципы управления службой защиты информации

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Коммуникации в управленческой деятельности.
- Система информационного обеспечения управления.

### 3.12 Значение управленческих решений

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Сущность эффективности управленческой деятельности.
- Оценка эффективности управления.

### 3.13 Значение управленческих решений

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты:

- Основные характеристики управленческой деятельности.