

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

**Методические рекомендации для  
самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Б1.Б.2.03 Методы и средства противодействия террористической деятельности в системах  
управления критически важных объектов

**Специальность** 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем

**Специализация** Информационная безопасность автоматизированных систем критически  
важных объектов

**Форма обучения** очная

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. Организация самостоятельной работы .....</b>	<b>3</b>
<b>5 Методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов .....</b>	<b>5</b>
<b>6 Методические рекомендации по подготовке к занятиям .....</b>	<b>6</b>

# 1. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

## 1.1. Организационно-методические данные дисциплины

№ п.п.	Наименование темы	Общий объем часов по видам самостоятельной работы				
		подготов ка курсовог о проекта (работы)	подготов ка реферата /эссе	индивидуальны е домашние задания (ИДЗ)	самостоятель ное изучение вопросов (СИБ)	подготов ка к занятиям (ПкЗ)
1	2	3	4	5	6	7
1	Терроризм — угроза безопасности	-	-	-	2	2
2	Правовая основа противодействия терроризму		-	-	2	2
3	Обеспечение антитеррористической защищенности промышленных объектов и объектов инфраструктуры		-	-	2	2
4	Обеспечение антитеррористической защищенности промышленных объектов и объектов инфраструктуры		-	-	2	2
5	Информационные технологии в противодействии терроризму		-	-	4	4
6	Информационные технологии в противодействии терроризму		-	-	4	4
7	Практические меры по обеспечению антитеррористической защищенности образовательных учреждений		-	-	4	4

## 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОМУ ИЗУЧЕНИЮ ВОПРОСОВ

### **5.1 Терроризм — угроза безопасности.**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

История возникновения терроризма. Причины возникновения и современное состояние терроризма. Классификация современного терроризма. Международный характер терроризма. Особенности современного терроризма в России..

### **5.2 Правовая основа противодействия терроризму.**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

Стратегия ООН в отношении международного терроризма. Обеспечение безопасности граждан России с учетом террористических угроз глобального характера. Противодействие терроризму: проблемы финансирования..

### **5.3 Обеспечение антитеррористической защищенности промышленных объектов и объектов инфраструктуры.**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

Основные факторы, определяющие государственную политику и области обеспечения безопасности населения и защищенности опасных объектов.

### **5.4 Обеспечение антитеррористической защищенности промышленных объектов и объектов инфраструктуры.**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

Роль объектовых сил и средств антитеррористической и противодиверсионной работы.

### **5.5 Информационные технологии в противодействии терроризму.**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

Уязвимость инфраструктуры ИТ относительно террористических воздействий.

### **5.6 Информационные технологии в противодействии терроризму.**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

Уровни информационной защиты в информационной системе. Как эволюционируют компьютерные сети и технологии защиты..

### **5.7 Практические меры по обеспечению антитеррористической защищенности образовательных учреждений.**

При изучении вопроса необходимо обратить внимание на следующие особенности.

Организация работы образовательного учреждения при обнаружении бесхозных вещей или предметов, при получении сообщений о минировании и при эвакуации людей.

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

### **6.1 Лекция № 1 «Современное состояние терроризма.» (2 часа)**

При подготовке к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Терроризм. Система противодействия терроризму в РФ и за рубежом.
2. Терроризм — угроза безопасности. История возникновения терроризма. Причины возникновения и современное состояние терроризма.

### **6.2 Лекция № 2 «Стратегия России в борьбе с мировым терроризмом.» (2 часа)**

При подготовке к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Правовая основа противодействия терроризму
2. Противодействие терроризму: проблемы финансирования. Системы противодействия терроризму за рубежом

### **6.3 Лекция № 3 «Оценка состояния защищенности критически важных объектов от терроризма.» (2 часа)**

При подготовке к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Оценка состояния защищенности промышленных объектов и объектов инфраструктуры

### **6.4 Лекция № 4 «Обеспечение антитеррористической защищенности критически важных объектов» (2 часа)**

При подготовке к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Формирование системы мероприятий по антитеррористической защите объектов

### **6.5 Лекция № 5 «Информационные технологии как объект терроризма.» (4 часа)**

При подготовке к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Влияние информационных технологий на развитие терроризма
2. Роль информационных технологий в методах противодействия террористической деятельности

### **6.6 Лекция № 6 «Электронный терроризм.» (4 часа)**

При подготовке к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Терроризм и общественное мнение: роль средств массовой информации
2. Единая информационная среда в области противодействия терроризму

### **6.7 Лекция № 7-8 «Мероприятия по обеспечению безопасности населения от террористических действий.» (4 часа)**

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты.

1. Проблемы химического и ядерного терроризма
2. Структура риска чрезвычайной ситуации