

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ИВАНОВСКАЯ ПОЖАРНО-  
СПАСАТЕЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ  
СЛУЖБЫ МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И  
ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ»**



**Методические рекомендации  
для самостоятельной работы  
обучающихся по дисциплине  
«Организация гражданской обороны»**

(направление подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность»

профиль «Пожарная безопасность»)

**Иваново**

**Данилов П.В.**

Методические рекомендации по изучению учебной дисциплины «Организация гражданской обороны» для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» профиль «Пожарная безопасность» – Иваново: Ивановский ПСА МЧС России, 2022.- 18 с.

Методические рекомендации содержат краткое изложение дисциплины «Организация гражданской обороны» в соответствии с требованиями государственного стандарта и рабочей программы курса «Организация гражданской обороны», рекомендации по планированию и организации времени, необходимого на изучение дисциплины; пожелания по изучению отдельных тем курса; рекомендации по использованию материалов учебно-методического комплекса; рекомендации по работе с литературой; рекомендации по подготовке к курсовому проекту (в соответствии с учебным планом); рекомендации по подготовке к экзамену (зачету); разъяснения по поводу работы с тестовой системой курса.

Предназначено для обучающихся по направлению подготовки 20.03.01- «Техносферная безопасность» профиль «Пожарная безопасность».

Методические рекомендации рассмотрены на заседании кафедры основ гражданской обороны и управления в ЧС и рекомендованы для работы с обучающимися.

## ВВЕДЕНИЕ

Цель изучения дисциплины состоит в подготовке бакалавров с углубленной фундаментальной теоретической и практической подготовкой, способного профессионально решать вопросы в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от опасностей, возникающих при ведении военных конфликтов или вследствие этих конфликтов, а так при ЧС природного и техногенного характера.

Объектами профессиональной деятельности обучающихся, освоивших дисциплину «Организация гражданской обороны», являются:

- опасные технологические процессы и производства;
- методы и средства защиты человека и среды обитания от техногенных и природных опасностей;
- нормативные правовые акты по вопросам обеспечения безопасности

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся обучающиеся, освоившие дисциплину «Организация гражданской обороны»:

- экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская деятельность.

Обучающийся, освоивший дисциплину «Организация гражданской обороны», в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована дисциплина, готов решать следующие профессиональные задачи:

- экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская деятельность;
- определение зон повышенного техногенного риска.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы элементы следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки/специальности:

– владение культурой безопасности и рискориентированным мышлением, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов в жизни и деятельности (ОК-7).

– способность анализировать механизмы воздействия опасностей на человека, определять характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания с учетом специфики механизма токсического действия вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия вредных факторов (ПК-16).

При изучении дисциплины планируется проведение лекций, семинаров и практических занятий, контрольных работ. Основное учебное время отводится на проведение семинаров и практических занятий. На практических занятиях планируется решение задач с использованием действующих нормативных документов, обучение методикам и способам самостоятельного решения по организации работы по защите производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и современных средств поражения и обеспечения их жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях.

Рабочий учебный план высшего профессионального образования устанавливает обязательное изучение дисциплины «Организация гражданской обороны» в объёме 108 часов по направлению подготовки 20.03.01 «Техносферная

безопасность» профиль «Пожарная безопасность». В течение преподавания дисциплины в качестве форм текущей аттестации курсантов и студентов используются такие, как заслушивание и оценка доклада по теме реферата, собеседование при приеме результатов практических работ с оценкой, тестирование, решение ситуационных задач, контрольные работы. По итогам обучения проводится экзамен, на который выделяется 27 часов.

При реализации программы дисциплины «Организация гражданской обороны» используются различные **образовательные технологии** – аудиторные занятия проводятся в виде лекций с использованием мультимедийной техники. Семинарские и практические занятия проводятся в учебных аудиториях, в том числе на загородной учебной базе с применением средств индивидуальной защиты, приборов радиационной и химической разведки. Самостоятельная работа курсантов и студентов подразумевает работу под руководством преподавателей (консультации и помощь в написании рефератов и при выполнении практических работ) и индивидуальную работу курсантов и студентов в электронной библиотеке Ивановской ПСА ГПС МЧС России с материалами образовательного сервера института.

#### **Методические рекомендации по организации изучения дисциплины**

С целью формирования и развития заявленных компетенций используются традиционные образовательные технологии, технология интерактивного обучения, информационно-коммуникационная технология.

В рамках традиционной образовательной технологии на занятиях используются следующие формы: лекция, самостоятельная работа обучающихся, консультирование преподавателем, контроль знаний (устный опрос, тестирование, выполнение нормативов).

В рамках технологии интерактивного обучения на занятиях применяются следующие формы: решение ситуационных задач, участие в олимпиаде, выступление в роли обучающего, выступление на конференции (члены курсантских и студенческих научных обществ), работа в группах, кейс-метод оценки компетенций.

В рамках информационно-коммуникационной технологии на занятиях применяются работа с учебными материалами, размещенными на образовательном сервере академии, а также в сети Интернет, компьютерное тестирование.

### **Рекомендуемая литература**

#### **а) основная литература**

1. Настольная книга руководителя гражданской обороны. Изд. 6-е, актуализ. и дополн. / МЧС России. М.: ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ), 2018. 544 с.
2. Защита в чрезвычайных ситуациях. Изд. 2-е перераб. МЧС России. – М.: АГЗ МЧС России, 2018. – 400 с.

#### **б) дополнительная литература**

1. Данилов П.В. Основы управления мероприятиями гражданской обороны. Учебное пособие/П.В. Данилов, А.А. Лазарев, А.К. Кокурин, Д.В. Николаев.- Иваново: ООНИ ИВИ ГПС МЧС России, 2014.-188 с.(ГРИФ)
2. Данилов П.В. Организация работы поста радиационного, химического и биологического наблюдения нештатных аварийно-спасательных формирований организации. Учебное пособие\ П.В. Данилов, А.В. Харламов.- Иваново: ООНИ ИВИ ГПС МЧС России, 2014.-57 с.
3. Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды: учебник / С.В. Белов.-2-е изд., испр. и доп.-М.: Юрайт; 2012. - 680с.
4. Каракеян В.Н. Безопасность жизнедеятельности: учебник / В.И. Каракеян, И.М. Никулина. – М.: Издательство Юрайт; ИД Юрайт, 2013. – 455 с.
5. Зейнетдинова О.Г.Регламенты работы в зоне радиоактивного заражения. Учебное пособие по специальностям 280104.65 - "Пожарная безопасность" и 280103.65- "Защита в чрезвычайных ситуациях"/О.Г.Зейнетдинова, А.А.Лазарев, И.Ю.Шарабанова.-Иваново: ООНИ ИВИ ГПС МЧС России,2010.- 89с.
6. Организация и ведение гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера:Учебное пособие/Под общ. Ред.Г.Н.Кириллова.-6-е изд.-М.: Институт риска и безопасности,2010.-536с.
7. Современные технологии защиты и спасения/ Под общ. ред. Р.Х. Цаликова.- М.: Деловой экспресс, 2007.-288с.
8. Технические и специальные средства обеспечения гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций: Практич. пособ./ Под общ. ред. В.Я.Перевощикова. – М., ИРБ,2006.-229с.

в) нормативная литература

9. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (в действующей редакции).
- 10.Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (в действующей редакции).
- 11.Федеральный закон от 09.01.1996 № 3-ФЗ «О радиационной безопасности» (в действующей редакции).
- 12.Федеральный закон от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне» (в действующей редакции).
- 13.Федеральный закон от 22 августа 1995 г. №151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» (в действующей редакции).
- 14.Указ Президента РФ от 11 июля 2004 г. № 868 «Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» (в действующей редакции).
- 15.Постановление Правительства Российской Федерации от 23 апреля 1994 г. № 359 «Об утверждении Положения о порядке использования объектов и

имущества гражданской обороны приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями».

16. Постановление Правительства Российской Федерации от 3 октября 1998 г. № 1149 «О Порядке отнесения территорий к группам по гражданской обороне» (в действующей редакции).
17. Постановление Правительства Российской Федерации от 29 ноября 1999 г. № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны» (в действующей редакции).
18. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 марта 2000 г. № 227 «О возмещении расходов на подготовку и проведение мероприятий по гражданской обороне».
19. Постановление Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2000 г. № 379 «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств» (в действующей редакции).
20. Постановление Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2000 г. № 841 «Об утверждении Положения об организации обучения населения в области гражданской обороны» (в действующей редакции).
21. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (в действующей редакции).
22. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (в действующей редакции).
23. Постановление Правительства Российской Федерации от 21 мая 2007 г. № 305 «Об утверждении Положения о государственном надзоре в области гражданской обороны» (в действующей редакции).
24. Постановление Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2007 г. № 804 «Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации» (в действующей редакции).
25. Приказ МЧС России от 15 декабря 2002 г. № 583 «Об утверждении и введении в действие правил эксплуатации защитных сооружений ГО» (в действующей редакции).
26. Приказ МЧС России от 21 июля 2005 г. № 575 «Об утверждении порядка содержания и использования защитных сооружений ГО в мирное время» (в действующей редакции).
27. Приказ МЧС России от 14 ноября 2008 г. № 687 «Об утверждении Положения об организации и ведении гражданской обороны в муниципальных образованиях и организациях» (в действующей редакции).
28. Приказ МЧС России от 16 февраля 2012 г. №70 ДСП «Об утверждении порядка разработки, согласования и утверждения планов гражданской обороны и защиты населения (планов гражданской обороны)» (в действующей редакции).
29. Приказ МЧС России от 23 декабря 2005 г. №999 «Об утверждении Порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований» (в действующей редакции)

г) базы данных, поисковые системы, электронно-библиотечные системы (электронные библиотеки) и электронные образовательные ресурсы:

1. [www.vniipo.ru](http://www.vniipo.ru)
2. [www.gost.ru](http://www.gost.ru).
3. [www.mchs.gov.ru](http://www.mchs.gov.ru)
4. Цифровая среда Ивановской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России. – Режим доступа: <http://192.168.32.106/eduserver/>
5. Единая ведомственная электронная библиотека МЧС России сеть Интранет по адресу: 10.46.0.45.
6. Электронная библиотека «MCHS books». <http://Bibliomchs37.ru>.
7. ЭБС «Юрайт».
8. Национальная электронная библиотека

## **МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИЗУЧЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **Тема 1. Общие положения о гражданской обороне. Основы организации управления мероприятиями гражданской обороны и защиты населения**

Планирование мероприятий по гражданской обороне. Основные принципы и особенности организации гражданской обороны в современных условиях. Руководство гражданской обороной. Полномочия федеральных органов государственной власти в области гражданской обороны. Общие обязанности руководителей федеральных органов исполнительной власти, глав органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, руководителей органов местного самоуправления и организаций в области гражданской обороны. Обязанности органов управления, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны. Организация взаимодействия. Пункты управления гражданской обороны. Организация дежурства на запасных пунктах управления. Организация работы на пунктах управления. Национальный центр управления в кризисных ситуациях

#### **Тематический контроль по теме 1.1**

1. Дайте определение ГЗ?
2. Дайте определение ГО?
3. Перечислите основные положения при ведении ГО?
4. Что определяет ФЗ №28?
5. Укажите задачи ГО?
6. Укажите требования в области ГО?
7. Дайте определение: Территория отнесенная к группе по ГО?
8. Дайте определение: Мероприятия ГО?
9. Дайте определение термина: Чрезвычайная ситуация?
10. Дайте определение термина: МЧС?

#### **Тематический контроль по теме 1.2**

1. Укажите цели создания 68-ФЗ?
2. Расскажите про права и обязанности граждан в области гражданской обороны?
3. Расскажите про права и обязанности граждан в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера?
4. Расскажите про структуру, задачи, состав сил и средств ГО и РСЧС организации?
5. Что предусматривает ПП РФ от 30.12.2003 г. №794?
6. Укажите основные задачи КЧСиПБ?
7. Укажите, кто является руководителем КЧСиПБ?
8. Укажите, кто является членами КЧСиПБ?
9. Где создаются КЧСиПБ?



10. Каким нормативным документом утверждается регламент работы КЧСиПБ?

### **Тематический контроль по теме 1.3**

1. Дайте определение: химически опасный объект?
2. Как называются Федеральный закон от 21.12.1994 №68?
3. Какие существуют категории по гражданской обороне?
4. Какие объекты являются гидродинамически-опасными?
5. Перечислите виды потенциально опасных производственных объектов?
6. Какой нормативный правовой акт Российской Федерации является основополагающим?
7. В каком законе Российской Федерации определены задачи в области гражданской обороны и правовые основы их осуществления?
8. В каком нормативном правовом акте отображены основные принципы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций?
9. Какой нормативный правовой акт Российской Федерации является основополагающим в области водного законодательства Российской Федерации?
10. Кто осуществляет непосредственное управление гражданской обороной в мирное время?

### **Тематический контроль по теме 1.4**

1. Дайте определение РСЧС?
2. Укажите задачи РСЧС?
3. Перечислите уровни РСЧС?
4. Перечислите режимы функционирования РСЧС?
5. Перечислите основные принципы функционирования РСЧС?
6. Перечислите основные задачи комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС?
7. Укажите мероприятия, проводимые в режиме ЧС?
8. Укажите мероприятия, проводимые в режиме повышенной готовности?
9. Укажите структуру РСЧС?
10. Сколько разделов содержит текстовая часть плана гражданской обороны и защиты населения?

### **Тематический контроль по теме 1.5**

1. Какой раздел плана ГО содержит решение на планомерный перевод органов управления и сил гражданской обороны на функционирование в условиях военного времени?
2. В каком разделе плана ГО даются оценка возможной обстановки после нападения противника и основные показатели состояния ГО?

3. В каком разделе плана ГО отображено решение на выполнение задач гражданской обороны при внезапном нападении противника?
4. Кем утверждаются планы гражданской обороны и защиты населения в муниципальных образованиях?
5. С какой периодичностью корректируются планы гражданской обороны и защиты населения?
6. Что составляет основу плана гражданской обороны и защиты населения?
7. В соответствии с каким документом определяется степень секретности планов ГО объектов?
8. Что такое план ГО объекта?
9. Кем утверждается план ГО объекта?
10. С кем согласовывается план ГО объекта?

### **Тематический контроль по теме 1.6**

1. Что такое ядерное оружие?
2. Укажите виды ядерных взрывов?
3. Укажите классификацию ядерных боеприпасов по мощности?
4. Что такое цепная ядерная реакция?
5. Что такое термоядерный взрыв?
6. Расскажите о воздушной ударной волне?
7. Расскажите о световом излучении?
8. Расскажите о проникающей радиации?
9. Расскажите о радиоактивном загрязнении местности?
10. Что такое ЭМИ?

### **Тематический контроль по теме 1.7**

1. Назначение, состав ВПХР?
2. Какие приборы химической разведки вы знаете?
3. Порядок подготовки ВПХР к работе?
4. Порядок работы с прибором ВПХР?
5. Что такое ППХР? Назначение и состав.
6. Какие индикаторные трубки входят в состав ВПХР?
7. Какие ОВ определяются с помощью ИТ-44?
8. Какие ОВ определяются с помощью ИТ-45?
9. Какие ОВ определяются с помощью ИТ-36?
10. Для чего нужна насадка на насос?

## **Тема 2. Организация связи и оповещения гражданской обороны. Порядок эвакуации (отселения) населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы.**

Системы оповещения гражданской обороны. Комплексная система экстренного оповещения населения (КСЭОН). Системы оповещения и информирования населения об опасностях. Локальные системы оповещения. Автоматизированная информационно-управляющая система. Общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей (ОКСИОН). Эвакуационные органы. Планирование эвакуации.

### **Тематический контроль по теме 2.1**

1. Что относится к аварийно-спасательным работам?
2. Дайте определение: Поисково-спасательные службы?
3. Укажите виды спасательных служб?
4. Укажите правовые основы создания и деятельности поисково-спасательного отряда?
5. Укажите основную задачу спасателей?
6. Укажите основные этапы ПСР?
7. Что включается в себя управление формированиями?
8. Укажите обязанности органа управления формированием?
9. Что анализируется при оценке обстановки?
10. Что включают в себя поисково-спасательные работы в очагах поражения и зонах затопления?

### **Тематический контроль по теме 2.2**

1. Дайте определение мониторинга?
2. Что такое мониторинг ЧС?
3. В каком году развернута территориально-распределенная система приема и анализа авиационно-космической информации?
4. Как осуществляется представление космической информации?
5. Для чего предназначен авиационно-космический мониторинг?
6. Как осуществляется мониторинг водных объектов, водохозяйственных систем и сооружений?
7. Расскажите про межведомственную систему мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций (СМП ЧС)?
8. На каких уровнях ведется деятельность функциональной подсистемы мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций?
9. Укажите основные задачи функциональной подсистемы мониторинга?
10. Как осуществляется подготовка и представление прогнозов чрезвычайных ситуаций?

### **Тематический контроль по теме 2.3**

1. Каким нормативным документов утверждено положение о системах оповещения населения?
2. На каких уровнях создаются системы оповещения?
3. Приведите схему организации информирования населения о ЧС?
4. Что означает звук сирены или прерывистые гудки предприятий?
5. Что необходимо сделать при сигнале «Внимание всем!»?
6. Что должно быть указано в речевой информации?
7. Что означает сигнал «Воздушная тревога»?
8. Что означает сигнал «Химическая тревога»?
9. Что означает сигнал «Радиоактивная опасность?»
10. Расскажите про действия населения при получении сигналов ГО?

### **Тематический контроль по теме 2.4**

1. Что такое доза облучения?
2. Что такое экспозиционная доза облучения?
3. Что такое поглощенная доза облучения?
4. Что такое мощность дозы облучения?
5. Что такое эквивалентная доза облучения?
6. Запишите уравнение спада мощности дозы облучения?
7. На какие зоны делится облако радиоактивного загрязнения?
8. Какие задачи включает оценка радиоактивной обстановки?
9. По какой формуле определяется доза облучения при работе на объекте?
10. По какой формуле определяется доза облучения при преодолении зараженного участка местности?

### **Тематический контроль по теме 2.5**

1. Укажите главную задачу спасательных работ?
2. Что такое завал?
3. Как устроить лаз в завале?
4. Как правильно вскрыть заваленного убежища?
5. Как проводится расчистка оголовка аварийного выхода?
6. Как пробивается отверстие в перекрытиях?
7. Как сделать Специальное канатное устройство для спасательных работ?
8. Особенности спасательных работы в зоне радиоактивного загрязнения?
9. Особенности спасательных работы в зоне химического заражения?
10. Особенности спасательных работы в зоне биологического заражения?

**Тема 3. Обеспечение безопасности населения на территориях, подвергшихся заражению (загрязнению). Порядок проведения медицинских мероприятий гражданской обороны среди населения**

Режимы радиационной защиты. Степень радиоактивного заражения местности. Типовые режимы защиты населения в военное время. Мероприятия

гражданской обороны по защите населения в зонах радиоактивного загрязнения и химического заражения. Медицинские мероприятия гражданской обороны. Организация медицинских мероприятий ГО. Медицинская разведка. Медицинская защита населения. Первая помощь, оказываемая в очаге поражения. Медицинские формирования. Медицинское обеспечение населения. Санитарно-гигиенические мероприятия. Специальные профилактические мероприятия. Санитарная обработка людей и её организация. Частичная и полная санитарная обработка. Мобильный пункт специальной обработки техники и санитарной обработки людей МССО-ТЛ. Пункты санитарной обработки.

#### **Тема 4. Организация и ведение аварийно-спасательных и других неотложных работ.**

Организация аварийно-спасательных работ. Порядок выдвижения и ввода сил в очаг поражения, их развертывание. Организация управления при ведении работ в очаге поражения. Обязанности должностных лиц (руководителя работ, начальника оперативного штаба и т.д.). Управление переводом гражданской обороны с мирного на военное время. Организация обучения населения различных групп в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций. Примерная программа обучения должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Примерная программа обучения работающего населения в области безопасности жизнедеятельности. Примерная программа обучения личного состава спасательных служб. Примерная программа обучения личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований. Организация и проведение учений и тренировок по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций. Командно-штабные учения и штабные тренировки. Тактико-специальные учения. Комплексные учения. Объектовые тренировки.

#### **Тематический контроль по теме 4.1**

1. В соответствии с каким документов проводится перевод гражданской обороны в организации с мирного на военное время?
2. В чем состоит перевод гражданской обороны с мирного на военное время?
3. Что включает ведение гражданской обороны?
4. Какие мероприятия проводят Федеральные органы исполнительной власти?
5. Какие мероприятия проводят органы исполнительной власти субъектов и муниципальных образований при переводе ГО с мирного на военное время?
6. Какие мероприятия проводят объекты при переводе ГО с мирного на военное время?
7. Когда, как правило, проводится перевод ГО с мирного на военное время?
8. Какие мероприятия проводят органы управления и формирования сил ГО организаций и переводе гражданской обороны в высшие степени готовности?
9. Какие мероприятия проводят органы управления и формирования сил ГО организаций при внезапном нападении противника?

10. Какие мероприятия проводят органы управления и формирования сил ГО организаций при угрозе нападения противника?

### **Тематический контроль по теме 4.2**

1. Что такое КШУ?
2. Основные цели КШУ?
3. Требования, предъявляемые к организации и проведению учений?
4. Как осуществляется организация руководства учением?
5. Как осуществляется подготовка к проведению КШУ?
6. Что такое ТСУ?
7. Основные задачи ТСУ?
8. Сроки проведения ТСУ?
9. Основные задачи КСУ?
10. Порядок организации и проведения КСУ?

### **Тематический контроль по теме 4.3**

1. Морально-психологический климат в подразделении?
2. Что вы знаете о стрессе?
3. Что вы знаете о панике?
4. Как противостоять панике?
5. Как предупредить панику?
6. Как вы понимаете, что такое чувство долга и ответственности?
7. Приведите примеры ЧС, которые случились по вине паники?
8. Как организуется и проводится психологическая подготовка населения?
9. Какой нормативный документ утверждает порядок подготовки населения в области защиты от ЧС?
10. В чем состоит подготовка населения к действиям в ЧС?

### **Тематический контроль по теме 4.4**

1. Дайте определение: Оценка химической обстановки?
2. Какие необходимы исходными данными для прогнозирования масштабов заражения АХОВ?
3. Что вы знаете о первичном облаке зараженного воздуха?
4. Что вы знаете о вторичном облаке зараженного воздуха?
5. Как определяются эквивалентные количества вещества в первичном и вторичном облаках?
6. Как определить глубину зоны химического заражения?
7. Как определить площадь химического заражения?
8. Как определить время подхода облака зараженного воздуха к определенному рубежу?
9. Как изображается химическая обстановка на карте (схеме)?

10. Согласно какого документа проводятся расчет масштабов химического заражения при авариях на ХОО?

#### **Тематический контроль по теме 4.5**

1. Что такое химически-опасный объект?
2. Сколько категорий степеней опасности ХОО?
3. Как организуется оповещение рабочей смены на ХОО при аварии?
4. Особенности проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ в очаге химического поражения?
5. Какие способы проводят для снижения скорости испарения АХОВ с целью ограничения распространения его парогазовой дозы?
6. Порядок проведения специальной обработки оружия, техники, местности?
7. Порядок проведения санитарной обработки личного состава?
8. Особенности оказания помощи пораженным АХОВ?
9. Укажите приборы для проведения специальной обработки?
10. Что вы знаете о пунктах санитарной обработки (ПуСО)?

## **МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ К ЗАЧЕТУ И ЭКЗАМЕНУ**

Зачеты и экзамены являются формой итогового контроля успеваемости курсантов (слушателей). Они проводятся в объеме рабочих программ по дисциплине.

Цель зачетов - выявить и оценить теоретические знания, практические умения и навыки курсантов (слушателей) за полный курс или часть (раздел) дисциплины.

Экзамены являются заключительным этапом изучения дисциплины в полном объеме или ее части, определяющим уровень теоретических знаний и умений, приобретенных за курс (семестр), развития творческого мышления, умение синтезировать знания и применять их в практической деятельности пожарной охраны.

Зачет и экзамен по дисциплине проводятся согласно Положению о зачетах и экзаменах Ивановской ПСА ГПС МЧС России.

### **Перечень вопросов к зачету**

1. Планирование мероприятий по гражданской обороне.
2. Основные принципы и особенности организации гражданской обороны в современных условиях.
3. Руководство гражданской обороной.
4. Полномочия федеральных органов государственной власти в области гражданской обороны.
5. Общие обязанности руководителей федеральных органов исполнительной власти, глав органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, руководителей органов местного самоуправления и организаций в области гражданской обороны.
6. Обязанности органов управления, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны.
7. Организация взаимодействия.
8. Пункты управления гражданской обороны.
9. Организация дежурства на запасных пунктах управления.
10. Организация работы на пунктах управления.
11. Национальный центр управления в кризисных ситуациях.
12. Системы оповещения гражданской обороны.
13. Комплексная система экстренного оповещения населения (КСЭОН).
14. Системы оповещения и информирования населения об опасностях.
15. Локальные системы оповещения.
16. Автоматизированная информационно-управляющая система
17. Общероссийская комплексная система информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей (ОКСИОН).
18. Эвакуационные органы.
19. Планирование эвакуации.
20. Обеспечение безопасности населения на территориях, подвергшихся заражению (загрязнению).



21. Санитарная обработка людей и её организация.
22. Организация аварийно-спасательных работ.
23. Порядок выдвижения и ввода сил в очаг поражения, их развертывание.
24. Организация управления при ведении работ в очаге поражения.
25. Обязанности должностных лиц (руководителя работ, начальника оперативного штаба и т.д.).
26. Управление переводом гражданской обороны с мирного на военное время.
27. Примерная программа обучения должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
28. Примерная программа обучения работающего населения в области безопасности жизнедеятельности.
29. Примерная программа обучения личного состава спасательных служб.
30. Примерная программа обучения личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований.
31. Командно-штабные учения и штабные тренировки.
32. Тактико-специальные учения.
33. Комплексные учения.
34. Объектовые тренировки.

## **МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ**

### **1. Лекционные занятия:**

- комплект электронных презентаций/слайдов;
- аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран)
- планшетный компьютер Samsung Galaxy TAB 2 GT-P3110

### **2. Практические занятия:**

- презентационная техника (проектор, экран);
- прибор ВПХР;
- прибор ДП-5В;
- прибор ДП-22В;
- прибор АСП;
- прибор ГСА-12;
- дозиметр ДКГ- 03Д «Грач»;
- термогигрометр ИВА-6А;
- мини-эксперсслаборатория «Пчелка-Р»;
- мини-эксперсслаборатория «Пчелка-У»;
- защитные костюмы: ОЗК, Л-1, КИХ
- СИЗОД: респираторы, самоспасатели, противогазы;
- автомобильный комплект специальной обработки ДК-4М;
- планшетный компьютер SAMSUNG GALAXY TAB 2 GT-P3110.

### **3. Прочее:**

- рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет; планшетным компьютером SAMSUNG GALAXY TAB 2 GT-P3110

- рабочие места обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом в локальную сеть, предназначенные для работы в электронной информационно-образовательной среде — «Образовательный сервер» (<http://192.168.32.106/eduserver/>).