

ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ,  
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ»

Утверждаю

Начальник

ОГУ ДПО «УМЦ ГОЧС и ПБ  
Саратовской области»



А.И. Хабецкий

10/10 2017г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Инструкторы гражданской обороны»**

**Форма обучения**

**Очная**

Саратов 2017

## **I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Рабочая программа обучения должностных лиц категорий «Инструкторы гражданской обороны» является одним из элементов единой системы подготовки населения в области гражданской обороны и защиты населения от чрезвычайных ситуаций, представляет собой комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся.

Структура и содержание программы предполагают достижение обучаемыми знаний и умений, определенных программой подготовки должностных лиц категории «Инструкторы гражданской обороны». Программа разработана с учетом базовой подготовки обучаемых и необходимости получения знаний и умений, требуемых для выполнения ими должностных обязанностей после обучения в «Учебно-методическом центре по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности Саратовской области».

Целью подготовки должностных лиц категории «Инструкторы гражданской обороны» является:

совершенствование знаний и умений по организации и проведению подготовки обучаемых в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.

## **II. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБУЧЕНИЯ**

1. Обучение организуется в соответствии с требованиями федеральных законов «Об образовании в Российской Федерации», «О гражданской обороне» и «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановлений Правительства Российской Федерации от 4 сентября 2003 г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и от 2 ноября 2000 г. № 841 «Об утверждении Положения о подготовке населения в области гражданской обороны», приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки) от 1 июля 2013 года № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», приказов и организационно-методических указаний Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, руководителя гражданской обороны Саратовской области, органов местного самоуправления и организаций не реже одного раза в 5 лет.

2. Количество слушателей в группе не должно превышать 25-30 человек. Для проведения занятий по специальным темам и практических занятий разрешается учебную группу делить на подгруппы численностью 12-15 человек.

Продолжительность ежедневных учебных занятий с преподавателем должно быть не менее 6 учебных часов (по 45 минут).

Обучение слушателей завершается сдачей зачета. Форма проведения зачета и его содержание разрабатываются преподавателями УМЦ и утверждаются начальником УМЦ.

Прием зачетов проводится комиссией, назначаемой начальником УМЦ. Рабочая программа рассчитана на 36 часов.

### ***Требования к уровню освоения курса обучения***

В результате прохождения обучения инструкторов гражданской обороны должны:

#### ***знать:***

требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению безопасности людей на водных объектах;

структуру и задачи ГО, Саратовской территориальной подсистемы РСЧС соответствующего уровня, содержание, методику разработки и планирования мероприятий ГО, мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению безопасности людей на водных объектах;

состав, задачи, возможности и порядок применения сил ГО и СТП РСЧС, (муниципального образования, организации), а также мероприятия по обеспечению их постоянной готовности;

#### ***уметь:***

организовывать и проводить занятия по тематике ГО и защиты от ЧС.

#### ***быть ознакомлены с:***

принципами построения и функционирования систем управления, связи и оповещения, системы 112, АПК «Безопасный город» Саратовской области;

реализацией государственных и территориальных целевых программ, направленных на предотвращение чрезвычайных ситуаций, снижение ущерба от них, защиту населения;

организацией обобщения и распространения передового опыта в области ГО, защиты от ЧС природного и техногенного характера, безопасности людей на водных объектах.

### III. НАИМЕНОВАНИЕ ТЕМ, ВИДЫ ЗАНЯТИЙ И КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ

№№ тем	Наименование тем	Вид занятия	Кол-во часов
1	Требования нормативных правовых актов по планированию мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.	Лекция	2
2	Потенциально опасные объекты, расположенные на территории Саратовской области, и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов.	Лекция	2
3	Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по их выполнению.	Лекция	2
4	Организация управления, связи и оповещения в системах гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.	Лекция	2
5	Организация и проведение учений и тренировок по гражданской обороны и защите от чрезвычайных ситуаций.	Лекция	2
6	Общие понятия об устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при чрезвычайных ситуациях и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения.	Лекция	2
7	Организации создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах гражданской обороны (предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций).	Лекция	2
8	Общие понятия об эвакуации населения. Факторы, влияющие на способы эвакуации при чрезвычайных ситуациях и в военное время. Мероприятия и способы повышения эффективности	Лекция	2

<b>№№ тем</b>	<b>Наименование тем</b>	<b>Вид занятия</b>	<b>Кол-во часов</b>
9	Применение новых технологий при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.	Лекция	1
10	Порядок финансирования мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели.	Лекция	2
11	Прогнозирование и оценка обстановки в интересах подготовки к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей, а также территорий от опасностей, возникающих при ведении военных действий, вследствие этих действий, а также при чрезвычайных ситуациях.	Лекция	2
12	Организация инженерной защиты населения и работников организаций.	Лекция	2
13	Организация медицинской профилактики радиационных поражений и оказания медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии.	Лекция	1
14	Приборы радиационной и химической разведки, дозиметрического контроля.	Лекция	2
15	Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения и работников организаций	Лекция	2
16	Организация всестороннего обеспечения сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и взаимодействия между ними в ходе выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ.	Лекция	2
17	Организация работы комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности.	Лекция	2
18	Деятельность должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС по организации подготовки в области ГО и защиты от ЧС.	Лекция	2
19	Организация обучения работников организаций в области ГО и защиты от ЧС, а также подготовки спасательных служб и НАСФ	Лекция	2
	Итоговое занятие	Зачёт	2
	<b>Всего</b>		<b>36</b>

#### **IV. СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ ЗАНЯТИЙ**

**Тема 1. Требования нормативных правовых актов по планированию мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.**

Требования федеральных, региональных и муниципальных нормативных правовых актов и нормативных актов организаций по планированию мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС и направления деятельности по их выполнению.

Организационные основы планирования мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС. Участие должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС в отработке планирующих документов.

**Тема 2. Потенциально опасные объекты, расположенные на территории Саратовской области, и возможные опасности при нарушении их функционирования. Организация лицензирования, декларирования и страхования потенциально опасных объектов.**

Виды потенциально опасных объектов, расположенных на территории Саратовской области, и характер их опасных производств. Возможные причины и последствия возникновения аварий и катастроф на них.

Основные мероприятия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций техногенного характера на них.

Нормативное правовое регулирование промышленной безопасности опасных объектов.

Лицензирование видов деятельности в области промышленной безопасности. Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству, приемке в эксплуатацию и к эксплуатации опасного производственного объекта. Паспорт безопасности опасного производственного объекта. Разработка декларации промышленной безопасности. Страхование ответственности за причинение вреда при эксплуатации объекта.

**Тема 3. Требования пожарной безопасности и задачи должностных лиц и работников гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по их выполнению.**

Законодательство Российской Федерации в области пожарной безопасности. Основные нормы и требования.

Разработка и реализация мер пожарной безопасности. Противопожарный режим и его установление. Система оповещения о пожаре. План (схема) эвакуации в случае пожара. Порядок учета пожаров и их последствий.

Особенности пожарной безопасности детских дошкольных и образовательных учреждений, культурно-просветительских и зрелищных учреждений, а также при организации и проведении мероприятий с массовым пребыванием людей.

Задачи и обязанности должностных лиц и работников гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций по исполнению требований пожарной безопасности.

Ответственность за нарушения в области пожарной безопасности.

#### **Тема 4. Организация управления, связи и оповещения в системах гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.**

Порядок работы должностных лиц органов управления гражданской обороны и РСЧС по организации управления, связи и оповещения в системах гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Предназначение, оборудование, размещение и организация работы пунктов управления. Порядок работы дежурных смен, их обязанности. Меры, повышающие устойчивость управления гражданской обороны и РСЧС.

Организация связи, использование государственных, ведомственных и коммерческих сетей связи в интересах управления гражданской обороной и защитой населения от чрезвычайных ситуаций.

Принципы построения и использования системы централизованного оповещения. Средства и порядок оповещения. Локальные системы оповещения.

Задачи, структура, основы функционирования Общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в массах массового пребывания людей «ОКСИОН».

Назначение, цели создания и задачи АПК «Безопасный город», «системы-112», ЕДДС и ДДС.

#### **Тема 5. Организация и проведение учений и тренировок по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций.**

Виды учений и тренировок, основы их организации и проведения.

Сущность и цели командно-штабных учений (КШУ). Подготовка учений, разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.

Сущность и цели тактико-специальных учений (ТСУ). Подготовка ТСУ. Руководство учением. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения.

Сущность и цели комплексного учения (КУ). Подготовка КУ. Руководство учением. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения учения. Критерии оценки учения. Разбор КУ.

Сущность и цели объектовых тренировок. Подготовка объектовой тренировки. Руководство тренировкой. Разработка учебно-методических документов. Методика проведения объектовой тренировки.

**Тема 6. Общие понятия об устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения. Факторы, влияющие на устойчивость функционирования при чрезвычайных ситуациях и в военное время. Мероприятия и способы повышения устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения.**

Понятие устойчивости функционирования отраслей и объектов экономики в военное время, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, и основные пути ее повышения. Факторы, влияющие на устойчивость объектов в условиях военного времени, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Основные направления деятельности органов местного самоуправления, администрации организаций по разработке и осуществлению мероприятий по повышению устойчивости функционирования объектов экономики и жизнеобеспечения населения.

Подготовка объекта к восстановлению нарушенного производства и переводу на режим работы военного времени или на аварийный режим работы.

**Тема 7. Организации создания, использования и пополнения запасов (резервов) материально-технических, продовольственных, медицинских, финансовых и иных средств в интересах гражданской обороны (предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций).**

Виды, номенклатура, объем запасов (резервов) материальных и финансовых ресурсов, создаваемых в интересах ведения гражданской обороны (предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций). Порядок их создания и использования. Организация количественного и качественного учета запасов (резервов). Их техническое обеспечение, консервация при длительном хранении. Сроки освежения, проведения лабораторных испытаний.

**Тема 8. Общие понятия об эвакуации населения. Факторы, влияющие на способы эвакуации при чрезвычайных ситуациях и в военное время. Мероприятия и способы повышения эффективности проведения эвакуации населения.**

Понятие эвакуации. Общий порядок и особенности проведения эвакуации населения в военное время, при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера. Основные направления деятельности органов местного самоуправления по разработке и осуществлению мероприятий по повышению эффективности проведения эвакуации. Эвакуационные мероприятия организаций.

**Тема 9. Применение новых технологий при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.**

Современные инструменты и технологии, используемые при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ. Их назначение, правила эксплуатации и меры безопасности при использовании.

**Тема 10. Порядок финансирования мероприятий гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Организация отчетности за использование финансовых средств, выделяемых на эти цели.**

Планирование бюджетных финансовых средств на выполнение мероприятий гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и ликвидации их последствий.

Порядок выделения финансовых средств на выполнение мероприятий гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.

Перечень, порядок разработки и представления необходимых документов, подтверждающих факт чрезвычайной ситуации и размер затрат на ликвидацию ее последствий.

Ведение учета, отчетности и финансового контроля за расходованием средств по мероприятиям гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

**Тема 11. Прогнозирование и оценка обстановки в интересах подготовки к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей, а также территорий от опасностей, возникающих при ведении военных действий, вследствие этих действий, а также при чрезвычайных ситуациях.**

Сущность, порядок и методика прогнозирования и оценки обстановки. Исходные данные для прогнозирования и оценки обстановки в интересах защиты населения и территорий.

Задачи, силы, средства и организация разведки в очагах поражения и районах чрезвычайных ситуаций.

Оценка радиационной обстановки.

Оценка химической обстановки.

Оценка инженерной и пожарной обстановки.

Оценка медицинской обстановки.

Оценка обстановки при аварии на химически (радиационно) опасном объекте.

**Тема 12. Организация инженерной защиты населения и работников организаций.**

Современная нормативная правовая база в области инженерной защиты. Требования Норм проектирования инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и предупреждения чрезвычайных ситуаций.

Классификация защитных сооружений, их устройство и внутреннее оборудование. Убежища. Противорадиационные укрытия. Простейшие укрытия. Порядок приведения защитных сооружений гражданской обороны в готовность к приему укрываемых.

Порядок укрытия населения и работников организации в защитных сооружениях. Содержание и использование защитных сооружений гражданской обороны в мирное время.

### **Тема 13. Организация медицинской профилактики радиационных поражений и оказания медицинской помощи пострадавшим при радиационной аварии.**

Профилактика радиационных поражений. Радиопротекторы.

Оценка радиационной опасности и принятие мер по обеспечению личной безопасности. Мероприятия по оказанию первой помощи пострадавшим при радиационной аварии. Транспортировка пострадавших. Проведение санитарной обработки по окончании оказания помощи.

### **Тема 14. Приборы радиационной и химической разведки, дозиметрического контроля.**

Классификация приборов радиационной разведки и дозиметрического контроля. Принцип действия и основные характеристики приборов радиационной разведки и дозиметрического контроля. Подготовка приборов к работе и работа с приборами.

Приборы химической разведки, принцип действия и основные характеристики приборов. Порядок подготовки приборов химической разведки и контроля к работе, обнаружение и определение отравляющих веществ и аварийно химически опасных веществ в различных средах.

### **Тема 15. Организация радиационной, химической и медико-биологической защиты населения и работников организаций.**

Особенности воздействия на население ионизирующего излучения. Основные мероприятия по защите населения от радиационного воздействия при угрозе и (или) возникновении радиационной аварии.

Виды аварийно химически опасных веществ. Их воздействие на организм человека. Основные мероприятия химической защиты, осуществляемые в случае угрозы и (или) возникновения химической аварии. Оказание первой помощи при поражении аварийно химически опасными веществами.

Сущность, задачи и основные мероприятия медико-биологической защиты в зависимости от обстановки, масштаба прогнозируемой или возникшей чрезвычайной ситуации биологического характера. Карантин и обсервация.

Средства индивидуальной защиты, классификация, назначение, порядок использования, хранение и поддержание их в готовности.

### **Тема 16. Организация всестороннего обеспечения сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и взаимодействия между ними в ходе выполнения аварийно-спасательных и других неотложных работ.**

Основные составляющие всестороннего обеспечения действий сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в ходе аварийно-спасательных и других неотложных работ и их краткая характеристика.

Особенности организации материально-технического обеспечения при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ.

### **Тема 17. Организация работы комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности.**

Назначение, задачи и состав комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности. Правовые основы деятельности комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности. Примерное Положение о комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности.

Планирование работы комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности (перспективное и текущее). Перечень разрабатываемых документов и их содержание. Алгоритм работы комиссии по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности и ее председателя при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций.

### **Тема 18. Деятельность должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС по организации подготовки в области ГО и защиты от ЧС.**

Сущность и задачи подготовки населения Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС. Нормативная правовая база по организации и осуществлению подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС. Основные положения нормативных документов.

Структура единой системы подготовки населения в области ГО и защиты населения от ЧС. Формы обучения и перечень групп населения, подлежащих подготовке.

Мероприятия по организации подготовки в области ГО и защиты от ЧС. Полномочия и обязанности должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС по организации подготовки в области ГО и защиты от ЧС.

### **Тема 19. Организация обучения работников организаций в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций, а также подготовки спасательных служб и нештатных аварийно-спасательных формирований.**

Планирование и организация подготовки должностных лиц и специалистов гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, руководителей и личного состава спасательных служб и нештатных аварийно-спасательных формирований НАСФ и НФГО, а также работников организаций. Документы по планированию и учету процесса обучения, их содержание и порядок ведения.

Оценки степени подготовки работников организаций в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций.

## **V. УЧЕБНО-МАТЕРИАЛЬНАЯ БАЗА**

### ***Нормативные правовые и методические документы:***

Конституция Российской Федерации от 12.12.1993 года;

Федеральный закон от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ "Об обороне";

Федеральный закон от 12 февраля 1998 года № 28-ФЗ «О гражданской обороне»;

Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Федеральный закон от 22 августа 1995 года № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей»;

Федеральный закон от 9 января 1996 года № 3-ФЗ «О радиационной безопасности»;

Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;

Федеральный закон от 6 марта 2006 года № 35-ФЗ «О противодействии терроризму»;

Федеральный закон от 06 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 4 сентября 2003 г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2000 г. № 841 «Об утверждении положения об организации подготовки населения в области гражданской обороны»;

Организационно-методические указания по подготовке населения Российской Федерации в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и безопасности людей на водных объектах на 2016-2020 годы, письмо МЧС РФ от 12 ноября 2015 года № 43-5413-11;

Методические рекомендации по созданию, подготовке и оснащению нештатных аварийно-спасательных формирований, утверждены Заместителем Министра Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий А.П. Чуприян, 31 декабря 2015 г. № 2-4-87-62-11;

Рекомендации по составу и содержанию учебно-материальной базы субъекта Российской Федерации для подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций, утверждены Заместителем Министра Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий генерал-лейтенантом В.В. Степановым, 25 декабря 2014 года № 2-4-87-51-14;

Рекомендации по организации и проведению курсового обучения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций, утверждены Заместителем Министра Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий С.И. Вороновым, 2 декабря 2015 г. № 2-4-87-46-11;

Примерная программа курсового обучения работающего населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций (утв. МЧС России 22 февраля 2017 г. №2-4-71-8-14);

Примерная программа курсового обучения личного состава спасательных служб (утв. МЧС России 22 февраля 2017 г. №2-4-71-8-14);

Примерная программа курсового обучения личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований (утв. МЧС России 22 февраля 2017 г. №2-4-71-8-14);

Примерная программа курсового обучения личного состава нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне (утв. МЧС России 22 февраля 2017 г. №2-4-71-8-14).

#### ***Учебная литература:***

Настольная книга руководителя структурного подразделения (работника) по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций, Институт риска и безопасности, Москва, 2015 г.

Оповещение и информирование в системе гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности, практическое пособие, Институт риска и безопасности, Москва, 2011 г.

Повышение устойчивости функционирования органов управления, организаций и объектов экономики, Институт риска и безопасности, Москва, 2015 г.

Организация работы комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности, практическое пособие, Институт риска и безопасности, Москва, 2013 г.

Обучение личного состава нештатных аварийно-спасательных формирований, курс базовой и специальной подготовки, Институт риска и безопасности, Москва, 2014 г.

Практический минимум уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны объекта, Институт риска и безопасности, Москва, 2013г.

Радиационная безопасность населения, основы организации и обеспечения, Институт риска и безопасности, Москва, 2013 г.

Нештатные аварийно-спасательные формирования, практическое пособие, Институт риска и безопасности, Москва, 2012 г

Подготовка и проведение учений и тренировок с нештатными аварийно-спасательными формированиями, работниками организаций и предприятий, методические рекомендации, Институт риска и безопасности, Москва, 2013 г.

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы, основы организации и технологии ведения АСДНР с участием нештатных аварийно-спасательных формирований, Институт риска и безопасности, Москва, 2013 г.

Эвакуация населения, планирование, организация и проведение, Институт риска и безопасности, Москва, 2012 г.

Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций для работающего населения, пособие для самостоятельного изучения, ООО «ТЕРМИКА.РУ» Москва, 2016 г.

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. - 8-е изд. - М.: Институт риска и безопасности, 2013. - 536 с.;

Аверьянов В.Т. и др. Прогнозирование устойчивости функционирования объектов отраслей экономики в чрезвычайных ситуациях: Учебное пособие / Под общ. ред. В.С. Артамонова. - СПб.: Изд-во СПбУ ГПС МЧС России, 2011;

Защита от чрезвычайных ситуаций. - М.: Военные знания, 2013.

**Преподаватель ОГУ ДПО «УМЦ  
ГОЧС и ПБ Саратовской области»**



**Н.В. Степин**