ГОСТ Р 42.0.01-2000

УДК 001.8:б23.459.6/.8:006.354 Группа Т58

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА**

**Основные положения**

Civil defence. Basic principles

*Дата введения 2001—01—01*

ОКС 13.200

ОКСТУ 0022

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Всероссийским научно-исследовательским институтом по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций (ВНИИ ГОЧС), доработан с участием рабочей группой специалистов Технического комитета по стандартизации ТК 71 «Гражданская оборона, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций»

ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации 71 «Гражданская оборона, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций»

2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 7 июля 2000 г. № 186-ст

3 Стандарт разработан в обеспечение реализации Федерального закона Российской Федерации «О гражданской обороне» от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает основные положения комплекса государственных стандартов гражданской обороны и определяет для этого комплекса:

основные цели и задачи стандартизации;

организацию работ по стандартизации;

структуру комплекса стандартов и их обозначение.

Положения стандарта обязательны для применения на всей территории Российской Федерации организациями, учреждениями, предприятиями всех форм собственности, коллективами и отдельными лицами, участвующими в разработке государственных стандартов по гражданской обороне и использующими их в работе; техническими комитетами по стандартизации; министерствами (ведомствами) и другими органами управления, осуществляющими планирование, организацию и проведение мероприятий по гражданской обороне.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 1.0—92 Государственная система стандартизации Российской Федерации. Основные положения

ГОСТ Р 1.2—92 Государственная система стандартизации Российской Федерации. Порядок разработки государственных стандартов

ГОСТ Р 1.5—92 Государственная система стандартизации Российской Федерации. Общие требования к построению, изложению, оформлению и содержанию стандартов

**3 Определения**

В настоящем стандарте применяют следующий термин с определением:

**комплекс государственных стандартов гражданской обороны; ГО:** Совокупность взаимоувязанных стандартов, устанавливающих требования, нормы и правила, способы и методы, направленные на выполнение задач в области гражданской обороны.

**4 Основные цели и задачи**

4.1 Основными целями комплекса стандартов гражданской обороны являются:

повышение эффективности системы мероприятий по подготовке к защите и по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории Российской Федерации от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий;

повышение эффективности мероприятий по сохранению объектов, существенно необходимых для устойчивого функционирования экономики и выживания населения в военное время;

развитие межгосударственного сотрудничества и обмена опытом по стандартизации в области гражданской обороны;

развитие и совершенствование специализации и унификации в области проектирования и строительства защитных сооружений, повышение качества технических средств, применяемых в гражданской обороне;

эффективное использование и экономил материальных и трудовых ресурсов при проведении мероприятий гражданской обороны.

4.2 Основными задачами комплекса стандартов гражданской обороны являются:

установление терминологии в области гражданской обороны, номенклатуры и классификации поражающих факторов, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий;

установление требований, норм и правил по обеспечению постоянной готовности сил и средств гражданской обороны;

совершенствование способов защиты и требований к средствам защиты населения и территорий от современных средств поражения и других опасностей, возникающих вследствие военных действий;

установление номенклатуры технических средств для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ и требований к этим средствам.

**5. Организация работ**

5.1 Планирование работ по стандартизации, разработка, согласование и утверждение стандартов комплекса ГО должны осуществляться в порядке, установленном Государственной системой стандартизации Российской Федерации (ГОСТ Р 1.0; ГОСТ Р 1.2; ГОСТ Р 1.5) или Государственной системой стандартизации вооружения, военной и специальной техники в зависимости от объекта стандартизации.

5.2 Разработку государственных стандартов комплекса ГО проводят в соответствии с программами стандартизации, а также по тематическим планам научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ министерств и ведомств.

5.3 Проект технического задания на разработку каждого стандарта, входящего в комплекс стандартов ГО, должен согласовываться с федеральным органом, специально уполномоченным на решение задач гражданской обороны.

5.4 Разработку стандартов комплекса ГО следует проводить с учетом требований стандартов безопасности в чрезвычайных ситуациях; безопасности труда; стандартов в области охраны природы и улучшения использования природных ресурсов; документов системы санитарно-эпидемиологического нормирования.

5.5 Окончательные редакции проектов государственных стандартов комплекса ГО подлежат согласованию с федеральным органом, специально уполномоченным на решение задач гражданской обороны, и, при необходимости, с заинтересованными органами государственного надзора и контроля.

**6 Структура комплекса стандартов и их обозначение**

6.1 Комплекс стандартов ГО подразделяется на группы стандартов, приведенные в таблице 1.

Таблица 1— Группы стандартов

|  |  |
| --- | --- |
| Номер группы | Наименование групп стандартов |
| 0 | Общие положения |
| 1 | Измерение и контроль |
| 2 | Сохранение объектов, существенно необходимых для устойчивого функционирования экономики и выживания населения в военное время |
| 3 | Управление, связь, оповещение |
| 4 | Защита населения |
| 5 | Аварийно-спасательные и другие неотложные работы |
| 6 | Аварийно-спасательные средства |
| 7 | Обеспечение мероприятий гражданской обороны |
| 8 | Обучение населения и подготовка сил гражданской обороны |
| 9 | Резерв |

6.2 Стандарты группы 0 должны устанавливать:

основные положения комплекса стандартов ГО;

термины и определения основных понятий гражданской обороны, а также сокращения этих терминов и их обозначения;

требования, нормы и правила по обеспечению готовности сил и средств гражданской обороны;

методы оценки и прогнозирования последствий применения современных средств поражения.

6.3 Стандарты группы 1 должны устанавливать:

методы обнаружения, распознавания и измерения степени радиоактивного загрязнения, заражения химическими веществами, а также бактериальными (биологическими) средствами людей, территории, сельскохозяйственных животных и растений, продовольствия, пищевого сырья и кормов, водоисточников, систем водоснабжения, сооружений, зданий и оборудования;

предельно допустимые нормы радиоактивного загрязнения, заражения химическими веществами и бактериальными (биологическими) средствами;

номенклатуру средств обнаружения, распознавания, измерения и контроля и требования к этим средствам.

6.4 Стандарты группы 2 должны устанавливать:

показатели устойчивости функционирования объектов экономики, методы их определения;

способы и средства сохранения объектов и требования к ним;

способы и средства защиты территорий, материальных и культурных ценностей от современных средств поражения;

требования к осуществлению световой и других видов маскировки объектов экономики и населенных пунктов;

критерии принадлежности объектов экономики к важнейшим объектам экономики, существенно необходимым для устойчивого функционирования экономики страны в военное время и выживания населения;

нормативы обеспечения первоочередных потребностей населения в военное время;

способы и средства защиты сельскохозяйственных животных и растений, продовольствия, пищевого сырья, кормов, водоисточников, систем водоснабжения от радиоактивного загрязнения и заражения химическими веществами, а также бактериальными (биологическими) средствами.

6.5 Стандарты группы 3 должны устанавливать:

общие требования к организации управления, связи и оповещения;

номенклатуру средств управления, связи и оповещения гражданской обороны в военное время;

требования к техническим средствам управления, связи и оповещения;

знаки опасности и сигналы оповещения гражданской обороны.

6.6 Стандарты группы 4 должны устанавливать:

способы и средства защиты населения от современных средств поражения;

классификацию и номенклатуру средств защиты, требования к этим средствам, в том числе к поддержанию их в постоянной готовности;

требования, нормы и правила по эвакуации и рассредоточению населения;

требования по оказанию медицинской помощи пораженным;

режимы защиты населения в зонах радиоактивного загрязнения и химического заражения в очаге бактериологического заражения.

6.7 Стандарты группы 5 должны устанавливать:

классификацию видов аварийно-спасательных и других неотложных работ в военное время;

требования к проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ в военное время.

6.8 Стандарты группы 6 должны устанавливать:

номенклатуру и классификацию технических средств, необходимых для проведения в военное время аварийно-спасательных и других неотложных работ, в том числе техники двойного назначения;

требования к техническим средствам проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ;

методы испытаний и контроля технических средств для проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ в военное время.

6.9 Стандарты группы 7 должны устанавливать:

классификацию видов обеспечения мероприятий по гражданской обороне;

номенклатуру и классификацию технических средств для обеспечения проведения мероприятий по гражданской обороне;

требования к техническим средствам обеспечения проведения мероприятий по гражданской обороне;

6.10 Стандарты группы 8 должны устанавливать:

требования к организации обучения населения и подготовки сил ГО;

требования к техническим средствам, используемым при обучении и подготовке сил ГО.

6.11 Группа 9 резервируется для стандартов, распространяющихся на такие объекты стандартизации, которые в настоящее время не определены.

6.12 Устанавливается следующая схема обозначения государственных стандартов, входящих в комплекс стандартов ГО.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Р | 42. | Х. | ХХ | -ХХХ |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | Цифры года регистрации стандарта |
|  |  |  |  | Порядковый номер стандарта в данной группе |
|  |  |  | Номер группы стандарта согласно 5.1 |
|  |  | Код комплекса стандартов гражданской обороны |
|  | Категория стандарта (индекс по ГОСТ Р 1.2) |

Пример обозначения государственного стандарта «Гражданская оборона. Основные положения»:

*ГОСТ Р 42.0.01-2000*

Ключевые слова: комплекс стандартов гражданской обороны, назначение, структура комплексов стандартов, обозначение государственных стандартов гражданской обороны

**Содержание**

1 Область применения

2 Нормативные ссылки

3 Определения

4 Основные цели и задачи

5 Организация работ

6 Структура комплекса стандартов и их обозначение