ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 42.0.01— 2023

ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА

Основные положения

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2023

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным бюджетным учреждением «Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России» (Федеральный центр науки и высоких технологий) [ФГБУ «ВНИИ ГОЧС» (ФЦ)]

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 071 «Гражданская оборона, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 12 января 2023 г. № 11-ст

4 ВЗАМЕН ГОСТ Р 42.0.01—2000

*Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (*gost.e-ecolog.ru

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2023

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА

Основные положения

Civil defense. Basic provisions

Дата введения — 2023—06—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает основные положения комплекса национальных стандартов в области гражданской обороны и определяет цели и основные задачи комплекса, объекты стандартизации, структуру, состав и классификацию входящих в него стандартов, а также правила их обозначения, организации работ по стандартизации.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:
ГОСТ Р 1.12 Стандартизация в Российской Федерации. Термины и определения
ГОСТ Р 42.0.02 Гражданская оборона. Термины и определения основных понятий

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

3.1 В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ Р 1.12, ГОСТ Р 42.0.02, [1], а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1.1 **комплекс национальных стандартов гражданской обороны и защиты населения;** комплекс стандартов ГО: Совокупность взаимоувязанных стандартов, устанавливающих требования, нормы и правила, способы и методы, направленные на решение задач в области гражданской обороны.

3.1.2

объект стандартизации: Продукция (работы, услуги), процессы, системы менеджмента, терминология, условные обозначения, исследования (испытания) и измерения (включая отбор образцов) и методы испытаний, маркировка, процедуры оценки соответствия и иные объекты.

[[2], статья 2]

Издание официальное

4 Основные цели и задачи

4.1 Основными целями комплекса стандартов ГО 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 военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера в военное время (далее — чрезвычайные ситуации);
- повышение эффективности мероприятий по устойчивому функционированию объектов экономики при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;
- повышение эффективности организации и проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;
- повышение эффективности обеспечения выполнения мероприятий по ГО;
- повышение эффективности обеспечения постоянной готовности органов управления, сил и средств ГО;
- развитие межгосударственного сотрудничества и обмена опытом по стандартизации в области ГО;
- развитие и совершенствование специализации и унификации в области проектирования и строительства защитных сооружений ГО, а также повышение качества технических средств, применяемых в ГО;
- эффективное использование и экономия материальных и трудовых ресурсов при решении задач в области ГО.

4.2 Основными задачами комплекса стандартов ГО являются:

- установление терминологии в области ГО, номенклатуры и классификации поражающих факторов, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;
- установление общих требований, норм и правил по устойчивому функционированию объектов экономики при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;
- установление общих требований, норм и правил по обеспечению выполнения мероприятий по ГО;
- установление общих требований, норм и правил по обеспечению постоянной готовности органов управления, сил и средств ГО;
- совершенствование способов защиты и установление общих требований к средствам защиты населения и территорий от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;
- общие требования к номенклатуре, техническим средствам и проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ в очагах поражения.

5 Структура комплекса стандартов и их обозначение

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

Таблица 1 — Группы стандартов, входящие в комплекс стандартов ГО

Номер группы	Наименование групп стандартов
0	Основополагающие стандарты
1	Защита населения, материальных и культурных ценностей
2	Устойчивость функционирования объектов экономики при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях
3	Связь и оповещение населения при угрозе возникновения или возникновении военных конфликтов, а также чрезвычайных ситуаций
4	Коллективные средства защиты

Окончание таблицы 1

Номер группы	Наименование групп стандартов
5	Аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях
6	Подготовка населения в области гражданской обороны, обеспечение постоянной готовности органов управления, сил и средств гражданской обороны
7	Обеспечение мероприятий по гражданской обороне
8	Резерв

5.2 В зависимости от характера объекта стандартизации группы стандартов комплекса стандартов ГО устанавливают следующее:

5.2.1 Стандарты группы 0 устанавливают:

- основные положения комплекса стандартов ГО;
- термины и определения основных понятий в области ГО, а также сокращения этих терминов и их обозначение;
- требования к правилам нанесения на картографические основы прогнозируемой и сложившейся обстановки при военных конфликтах и чрезвычайных ситуациях, а также к условным обозначениям;
- методы оценки и прогнозирования последствий применения противником современных средств поражения;
- методы и технические средства мониторинга состояния радиационной, химической, биологической обстановки, оценка степени зараженности и загрязнения продовольствия и объектов окружающей среды радиоактивными, химическими и биологическими веществами, номенклатура средств обнаружения, распознавания, измерения и контроля, а также требования к этим средствам.

5.2.2 Стандарты группы 1 устанавливают:

- общие требования к способам и средствам защиты населения от поражающих факторов, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;
- общие требования к способам и средствам защиты материальных и культурных ценностей от поражающих факторов, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;
- способы и средства защиты сельскохозяйственных животных и растений, продовольствия, пищевого сырья, кормов и водоисточников от поражающих факторов, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях, и общие требования к ним;
- общие требования к способам и средствам защиты сельскохозяйственных растений и животных от современных средств поражения при военных конфликтах и поражающих факторов источников крупномасштабных чрезвычайных ситуаций;
- общие требования и нормы по подготовке и проведению эвакуационных мероприятий;
- общие требования по оказанию первой помощи пострадавшим;
- общие требования к режимам защиты населения, сельскохозяйственных растений и животных в зонах радиоактивного загрязнения, в очагах химического и биологического заражения;
- классификацию, а также номенклатуру средств коллективной и индивидуальной защиты, требования к этим средствам, в том числе к поддержанию их в постоянной готовности.

5.2.3 Стандарты группы 2 устанавливают:

- показатели устойчивости функционирования объектов экономики при военных конфликтах и чрезвычайных ситуациях; методы их определения;
- общие требования к способам и средствам обеспечения устойчивого функционирования объектов экономики при военных конфликтах и чрезвычайных ситуациях;
- способы и средства обеспечения устойчивого функционирования объектов экономики общие требования к ним;
- общие требования к обеспечению устойчивости функционирования организаций, необходимых для выживания населения при военных конфликтах и чрезвычайных ситуациях;
- общие требования к осуществлению световой и других видов маскировки объектов экономики и населенных пунктов.

5.2.4 Стандарты группы 3 устанавливают:

- общие требования к организации связи, оповещения и информирования населения;
- номенклатуру, классификацию и общие требования к техническим средствам связи, оповещения и информирования населения;
- методы испытаний и контроля технических средств связи, оповещения и информирования населения;
- общие требования к оценке эффективности топологии оконечных устройств оповещения и информирования населения;
- общие требования к знакам обозначения опасностей, сигналам оповещения и информирования населения, а также к порядку их доведения.

5.2.5 Стандарты группы 4 устанавливают:

- общие требования к защитным сооружениям ГО; методы испытаний;
- общие технические требования к инженерно-техническому оборудованию защитных сооружений ГО; методы контроля;
- общие технические требования к конструктивным элементам защитных сооружений ГО; методы расчетов;
- общие технические требования к приспособлению заглубленных помещений и других сооружений подземного пространства различных конструктивных схем под противорадиационные укрытия;
- общие технические требования к приспособлению заглубленных помещений и других сооружений подземного пространства различных конструктивных схем под укрытия ГО;
- общие технические требования к приспособлению заглубленных помещений и других сооружений подземного пространства для укрытия населения, материальных и культурных ценностей.

5.2.6 Стандарты группы 5 устанавливают:

- классификацию видов аварийно-спасательных и других неотложных работ, проводимых при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;
- общие требования к проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ, проводимых при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;
- общие требования, предъявляемые к мероприятиям по борьбе с пожарами, возникшими при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;
- общие требования, предъявляемые к мероприятиям по обнаружению и обозначению районов, подвергшихся радиоактивному загрязнению, химическому и биологическому заражению;
- общие требования, предъявляемые к мероприятиям по санитарной обработке населения, обеззараживанию зданий и сооружений, специальной обработке техники и территорий;
- общие требования, предъявляемые к мероприятиям по срочному восстановлению функционирования необходимых коммунальных служб в условиях военных конфликтов или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;
- общие требования, предъявляемые к мероприятиям по срочному захоронению трупов, проводимым вследствие военных конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях.

5.2.7 Стандарты группы 6 устанавливают:

- требования к организации подготовки населения в области ГО;
- общие требования к обеспечению постоянной готовности органов управления, сил и средств ГО;
- требования к техническим средствам, используемым при подготовке населения, органов управления и сил ГО в области ГО.

5.2.8 Стандарты группы 7 устанавливают:

- классификацию видов обеспечения мероприятий по ГО;
- общие требования к видам обеспечения мероприятий по ГО;
- общие требования к мероприятиям, связанным с первоочередным жизнеобеспечением пострадавшего населения;
- общие требования к накоплению, хранению и использованию в целях ГО запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств;
- общие требования к обеспечению проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ, проводимых при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуация;
- общие требования к обеспечению восстановления и поддержания порядка в районах, пострадавших при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях;

- номенклатуру и классификацию технических средств для обеспечения проведения мероприятий по ГО;

- общие требования к техническим средствам обеспечения проведения мероприятий по ГО.

5.2.9 Группа 8 резервируется для стандартов, распространяющихся на объекты стандартизации, которые в настоящее время не определены.

Примечания

1 Данные объекты стандартизации не следует рассматривать в качестве наименований действующих или планируемых к разработке стандартов.

2 Состав объектов стандартизации уточняется в процессе разработки комплекса стандартов ГО.

5.3 Все стандарты, входящие в комплекс стандартов ГО, должны иметь заголовок «Гражданская оборона».

Обозначение стандартов настоящего комплекса состоит из индекса (ГОСТ Р или ГОСТ), регистрационного номера, первые две цифры которого (42) определяют принадлежность стандарта к комплексу стандартов ГО, последующая цифра с точкой указывает группу стандарта и последующие цифры — порядковый номер стандарта в группе. Через тире указывается год утверждения или пересмотра стандарта.

Пример — ГОСТ Р 42.3.01—2021.

6 Организация работ

6.1 Планирование работ по стандартизации, порядок разработки и принятия, согласования и утверждения стандартов комплекса стандартов ГО должны осуществляться в порядке, установленном [2].

6.2 Проект технического задания на разработку каждого стандарта, входящего в комплекс стандартов ГО, должен согласовываться с федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на решение задач в области ГО и защиты населения.

6.3 Разработку стандартов настоящего комплекса следует проводить с учетом требований стандартов безопасности в чрезвычайны ситуациях и на основании норм, устанавливаемых федеральными органами исполнительной власти в области безопасности труда; охраны природы и улучшения использования природных ресурсов; документов системы санитарно-эпидемиологического нормирования.

6.4 Построение, изложение, оформление, обозначение и формирование содержания национальных стандартов настоящего комплекса осуществляют в соответствии с требованиями основополагающих стандартов.

6.5 Окончательные редакции проектов стандартов комплекса ГО подлежат согласованию с федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на решение задач в области ГО и защиты населения, при необходимости, с заинтересованными органами государственного надзора и контроля.

Библиография

[1] Федеральный закон Российской Федерации от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне»

[2] Федеральный закон Российской Федерации от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»

УДК 614.8:006.35 ОКС 13.200

Ключевые слова: гражданская оборона, основные положения, военный конфликт, чрезвычайная ситуация

Редактор *Г.Н. Симонова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *С.В. Смирнова*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Сдано в набор 16.01.2023. Подписано в печать 24.01.2023. Формат 60×84⅛. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,74.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «Институт стандартизации»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.

gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru