

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ****Безопасность в чрезвычайных ситуациях****ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ПРИРОДНЫХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ****Термины и определения**

Safety ill emergencies.  
Forecasting of natural emergency situations. Terms and definitions

ОКС 13.200  
ОКСТУ 0022

Дата введения 2000—01—01

**Предисловие**

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

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

2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 24 мая 1999 г. № 175

3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

4 Стандарт разработан в обеспечение реализации Закона Российской Федерации «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»

**Введение**

Установленные в стандарте термины расположены в систематизированном порядке, отражающем систему понятий данной области знания.

Для каждого понятия установлен один стандартизированный термин.

Приведенные определения можно, при необходимости, изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем определяемого понятия. Изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в данном стандарте.

Термины и определения понятий, необходимые для понимания текста стандарта, приведены в приложении А.

Стандартизированные термины набраны полужирным шрифтом; их краткие формы, представленные аббревиатурой, — светлым.

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения в области предупреждения природных чрезвычайных ситуаций.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения во всех видах документации и литературы по предупреждению ЧС, входящих в сферу работ по стандартизации

и/или использующих результаты этих работ.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ Р 22.0.03—95 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения

ГОСТ Р 22.1.02—95 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование.

Термины и определения

## 3 Предупреждение природных чрезвычайных ситуаций

**3.1 предупреждение природных чрезвычайных ситуаций;** предупреждение природных ЧС: Совокупность мероприятий, направленных на снижение риска возникновения природных чрезвычайных ситуаций.

**3.2 риск возникновения природных чрезвычайных ситуаций;** риск возникновения природных ЧС:

Вероятность возникновения неблагоприятных (негативных) последствий воздействия поражающих факторов источников природных ЧС на население, территорию и окружающую природную среду.

**3.3 снижение риска возникновения природных чрезвычайных ситуаций;** снижение риска возникновения природных ЧС: Снижение вероятности возникновения природных чрезвычайных ситуаций путем проведения комплекса организационных, инженерно-технических, природоохранных, санитарно-гигиенических, санитарно-эпидемиологических и специальных мероприятий, направленных на организацию наблюдения и контроля за состоянием окружающей природной среды, прогнозирование и подготовку к чрезвычайным ситуациям.

**3.4 риск возникновения источников природных чрезвычайных ситуаций;** риск возникновения источников природных ЧС: Вероятность (частота) возникновения в течение определенного промежутка времени источника природных чрезвычайных ситуаций.

**3.5 прогнозирование возникновения источников природных чрезвычайных ситуаций;** прогнозирование возникновения природных ЧС: Заблаговременное определение вероятности возникновения источников природных ЧС и их интенсивности.

**3.6 прогнозирование природных чрезвычайных ситуаций;** прогнозирование природных ЧС: Заблаговременное определение вероятности возникновения последствий природных ЧС на основе анализа и прогнозирование источников природных ЧС и их воздействия на население, территорию и окружающую природную среду.

**3.7 подготовка к природным чрезвычайным ситуациям;** подготовка к природным ЧС: Комплекс заблаговременно проводимых мероприятий по защите населения, окружающей среды и материальных ценностей от воздействия поражающих факторов источников природных чрезвычайных ситуаций, а также подготовка органов управления, сил и средств РСЧС к ликвидации их последствий.

**3.8 последствия природных чрезвычайных ситуаций;** последствия природных ЧС: Социальный, экономический и экологический ущерб в результате воздействия источников природных ЧС на население, территорию и окружающую природную среду.

**3.9 ущерб социальный:** Безвозвратные и санитарные потери людей, материальные потери личной собственности, затраты на лечение пострадавших и на восстановление трудоспособности, морально-психологические издержки и снижение уровня жизни.

**3.10 ущерб экономический:** Материальные потери и затраты, связанные с повреждениями (разрушениями) объектов производственной сферы экономики, ее инфраструктуры и нарушениями производственно-кооперационных связей.

**3.11 ущерб экологический:** Ущерб, нанесенный окружающей природной среде.

**3.12 смягчение последствий природных чрезвычайных ситуаций;** смягчение последствий природных ЧС: Снижение негативных последствий природных ЧС путем проведения комплекса правовых, организационных, экономических, инженерно-технических, природоохранных, санитарно-гигиенических, санитарно-эпидемиологических и специальных мер.

**3.13 защита населения и его первоочередное жизнеобеспечение в природных чрезвычайных ситуациях;**

защита населения и его первоочередное жизнеобеспечение в природных ЧС: Комплекс заблаговременно проводимых мероприятий, направленных на снижение потерь и угрозы жизни и здоровью населения от поражающего воздействия возможных источников природных ЧС и их воздействия на потенциально опасные и другие объекты экономики, а также на обеспечение минимально необходимых условий для сохранения и поддержания жизнедеятельности населения в ЧС.

3.14 **управление процессом предупреждения природных чрезвычайных ситуаций;** управление процессом предупреждения природных ЧС: Разработка и реализация программ. Деятельность органов управления соответствующих уровней власти по планированию и реализации мероприятий, направленных на снижение риска возникновения природных ЧС.

#### 4 Алфавитный указатель терминов

<b>защита населения и его первоочередное жизнеобеспечение в природных чрезвычайных ситуациях</b>	3 13
защита населения и его первоочередное жизнеобеспечение в природных ЧС	3.13
<b>подготовка к природным чрезвычайным ситуациям</b>	3.7
подготовка к природным ЧС	3.7
<b>последствия природных чрезвычайных ситуаций</b>	3.8
последствия природных ЧС	3.8
<b>предупреждение природных чрезвычайных ситуаций</b>	3.1
предупреждение природных ЧС	3.1
<b>прогнозирование возникновения природных чрезвычайных ситуаций</b>	3.5
прогнозирование возникновения природных ЧС	3.5
<b>прогнозирование природных чрезвычайных ситуаций</b>	3.6
прогнозирование природных ЧС	3.6
<b>риск возникновения источников природных чрезвычайных ситуаций</b>	3.4
риск возникновения источников природных ЧС	3.4
<b>риск возникновения природных чрезвычайных ситуаций</b>	3.2
риск возникновения природных ЧС	3.2
<b>смягчение последствий природных чрезвычайных ситуаций</b>	3.12
смягчение последствий природных ЧС	3.12
<b>снижение риска возникновения природных чрезвычайных ситуаций</b>	3.3
снижение риска возникновения природных ЧС	3.3
<b>управление процессом предупреждения природных чрезвычайных ситуаций</b>	3.14
управление процессом предупреждения природных ЧС	3.14
<b>ущерб социальный</b>	3.9
<b>ущерб экологический</b>	3.11
<b>ущерб экономический</b>	3.10

#### ПРИЛОЖЕНИЕ А (справочное)

##### Термины и определения понятий, необходимые для понимания текста стандарта

- 1 природная чрезвычайная ситуация: По ГОСТ Р 22.0.03.
- 2 зона природной чрезвычайной ситуации: По ГОСТ Р 22.0.03.
- 3 зона вероятной природной чрезвычайной ситуации: По ГОСТ Р 22.0.03.
- 4 источник природной чрезвычайной ситуации: По ГОСТ Р 22.0.03.
- 5 мониторинг окружающей природной среды: По ГОСТ Р 22.1.02.
- 6 поражающее воздействие источника природной чрезвычайной ситуации: По ГОСТ Р 22.0.03.
- 7 поражающий фактор источника природной чрезвычайной ситуации: По ГОСТ Р 22.0.03.

#### Содержание

- 1 Область применения
- 2 Нормативные ссылки
- 3 Предупреждение природных чрезвычайных ситуаций

#### 4 Алфавитный указатель терминов

Приложение А Термины и определения понятий, необходимые для понимания текста стандарта

---

Ключевые слова: природная ЧС, предупреждение природной ЧС, риск возникновения ЧС, снижение риска, источник ЧС, прогнозирование ЧС, последствия ЧС, ущерб