МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ГОСТ 22.0.03—2022

# Безопасность в чрезвычайных ситуациях

# ПРИРОДНЫЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ

## Термины и определения

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2023

## Предисловие

Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

**Сведения о стандарте**

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 Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 071 «Гражданская оборона, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций»

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 26 декабря 2022 г. № 157-П)

За принятие проголосовали:

| Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97 | Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97 | Сокращенное наименование национального органа по стандартизации |
|---|---|---|
| Армения | AM | ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения |
| Беларусь | BY | Госстандарт Республики Беларусь |
| Киргизия | KG | Кыргызстандарт |
| Россия | RU | Росстандарт |
| Узбекистан | UZ | Узстандарт |

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 февраля 2023 г. № 80-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 22.0.03—2022 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 июня 2023 г.

5 ВЗАМЕН ГОСТ 22.0.03—97

*Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.*

*В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»*

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2023

В Российской Федерации 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

## Содержание

1 Область применения . . . . . 1
2 Термины и определения . . . . . 1
Алфавитный указатель терминов . . . . . 7
Библиография . . . . . 10

## Введение

Настоящий стандарт разработан с целью единого понимания терминов и определений в области природных чрезвычайных ситуаций.

Установленные в стандарте термины и определения расположены в систематизированном порядке, отражающем систему основных понятий в области природных чрезвычайных ситуаций.

Для каждого понятия установлен один стандартизированный термин.

Наличие квадратных скобок в терминологической статье означает, что в нее включены два (три, четыре и т. п.) термина, имеющие общие терминоэлементы.

В алфавитном указателе данные термины приведены отдельно с указанием статьи.

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

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й  С Т А Н Д А Р Т

**Безопасность в чрезвычайных ситуациях**

**ПРИРОДНЫЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ**

**Термины и определения**

Safety in emergencies. Natural emergencies. Terms and definitions

**Дата введения — 2023—06—01**

## 1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий в области безопасности в природных чрезвычайных ситуациях.

Термины, установленные настоящим стандартом, рекомендуются для применения во всех видах документации и литературы по безопасности в чрезвычайных ситуациях, входящих в сферу работ по стандартизации и/или использующих результаты этих работ.

## 2 Термины и определения

**Общие понятия**

1 **природная чрезвычайная ситуация;** природная ЧС: Обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате опасного природного явления, которое может повлечь или повлекло за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

2 **бедствие:** Событие любого масштаба и характера, которое серьезно нарушает жизнь населения в результате сочетания опасных явлений с имеющимся уровнем подверженности угрозе, уязвимости и потенциала противодействия и приводит, по отдельности или в сочетании друг с другом, к таким последствиям, как жертвы среди населения, а также материальный, экономический или экологический ущерб и воздействие.

Примечания

1 Бедствие может иметь мгновенные и локализованные последствия, но нередко может быть крупномасштабным и продолжаться в течение длительного периода времени. Последствия могут представлять серьезное испытание для населения и превосходить его способность справиться с ними собственными силами, и поэтому может потребоваться помощь из внешних источников, к которым могут относиться соседние регионы или организации на национальном или международном уровне [1].

2 Международный термин «бедствие» может быть использован на взаимозаменяемой основе с термином «чрезвычайная ситуация».

3 **стихийное бедствие:** разрушительное природное и (или) природно-антропогенное явление или процесс, в результате которого может возникнуть или возникла угроза жизни и здоровью людей, может произойти разрушение или уничтожение объектов производственного и (или) непроизводственного назначения, а также компонентов окружающей среды.

4 **источник природной чрезвычайной ситуации;** источник природной ЧС: Опасное природное явление или процесс, в результате которого на определенной территории или акватории произошла или может возникнуть чрезвычайная ситуация.

**Издание официальное**

5 **поражающий фактор источника природной чрезвычайной ситуации:** поражающий фактор источника природной ЧС: Составляющая опасного природного явления или процесса, вызванная источником природной чрезвычайной ситуации и характеризуемая физическими, химическими, биологическими действиями или проявлениями, которые определяются или выражаются соответствующими параметрами.

6 **поражающее воздействие источника природной чрезвычайной ситуации:** поражающее воздействие источника природной ЧС: Негативное влияние одного или совокупности поражающих факторов источника природной чрезвычайной ситуации, приведшее к человеческим жертвам, ущербу здоровью людей или окружающей среде, значительным материальным потерям и нарушению условий жизнедеятельности людей.

7 **риск чрезвычайной ситуации:** Мера опасности чрезвычайной ситуации, сочетающая вероятность возникновения чрезвычайной ситуации и ее последствия.

8 **природно-техногенная чрезвычайная ситуация:** Обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате воздействия поражающих факторов источника природной чрезвычайной ситуации на объекты инфраструктуры, которая может повлечь или повлекла за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей и/или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

9 **зона природной чрезвычайной ситуации;** зона природной ЧС: Территория, на которой возникла природная чрезвычайная ситуация.

10 **зона вероятной природной чрезвычайной ситуации;** зона вероятной природной ЧС: Территория или акватория, на которой существует либо не исключена возможность возникновения природной чрезвычайной ситуации.

11 **опасное природное явление:** Гидрометеорологическое или гелиогеофизическое явление, которое по интенсивности развития, продолжительности или моменту возникновения может представлять угрозу жизни или здоровью граждан, а также может наносить значительный материальный ущерб.

12 **зона экстренного оповещения населения:** Территория, подверженная риску возникновения быстроразвивающихся опасных природных явлений и техногенных процессов, представляющих непосредственную угрозу жизни и здоровью находящихся на ней людей.

13 **быстроразвивающиеся опасные природные явления:** Негативные явления и процессы, определенные в ходе прогнозирования угрозы возникновения чрезвычайных ситуаций, локализация и ликвидация которых требуют заблаговременной подготовки сил и средств реагирования на чрезвычайные ситуации.

14 **угроза природной чрезвычайной ситуации:** Качественная оценка риска чрезвычайной ситуации в зоне вероятной природной чрезвычайной ситуации.

Примечание — Угроза чрезвычайной ситуации может быть представлена цветовыми кодами опасности.

**Опасные геологические явления и процессы**

15 **опасное геологическое явление:** Событие геологического происхождения или результат деятельности геологических процессов, возникающих в земной коре под действием различных природных или геодинамических факторов или их сочетаний, оказывающих или могущих оказать поражающие воздействия на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

16

**сейсмическое воздействие:** Подземные удары и колебания поверхности, вызванные естественными и искусственными причинами.

[ГОСТ 26883—86, статья 15]

17 **сейсмическая безопасность:** Состояние защищенности населения, объектов экономики и окружающей среды от опасностей, возникающих в результате землетрясения.

18 **обеспечение сейсмической безопасности:** Принятие и соблюдение правовых норм, выполнение эколого- и сейсмозащитных правил и требований, а также проведение комплекса организационных, прогнозных, инженерно-технических, сейсмозащитных и специальных мероприятий, направленных на обеспечение защиты людей, объектов экономики и окружающей среды от воздействия поражающих факторов землетрясения.

19 **сейсмическое районирование:** Выделение областей районов или отдельных участков местности на поверхности Земли по степени потенциальной сейсмической опасности, осуществляемое на базе комплексного анализа геологических и геофизических данных.

20 **сейсмоопасная область:** Горно-складчатая область или активная платформа, в пределах которой могут произойти землетрясения, степень потенциальной сейсмической опасности которых характеризуется макросейсмической интенсивностью и максимально возможным ускорением колебания почвы при землетрясении.

21 **сейсмическая волна:** Упругие колебания, распространяющиеся в Земле от очагов землетрясений и взрывов.

22 **сейсмическая шкала:** Шкала для оценки интенсивности землетрясения на поверхности Земли.

23 **землетрясение:** Подземные толчки и колебания земной поверхности, возникающие в результате внезапных смещений и разрывов в земной коре или верхней части мантии Земли и передающиеся на большие расстояния в виде упругих колебаний.

24 **очаг землетрясения:** Область возникновения подземного удара в толще земной коры или верхней мантии, являющегося причиной землетрясения.

25 **эпицентр землетрясения:** Проекция центра очага землетрясения на земную поверхность.

26 **прогноз землетрясения:** Определение или уточнение места или района вероятного землетрясения, интервалов времени и энергии или магнитуды, в пределах которых ожидается землетрясение.

27 **предвестник землетрясения:** Один из признаков предстоящего или вероятного землетрясения, выражаемый в виде форшоков, деформаций земной поверхности, изменений параметров геофизических полей, состава и режима подземных вод и газов, состояния и свойств вещества в зоне очага вероятного землетрясения.

28 **вулкан:** Геологическое образование, возникающее над каналами и трещинами в земной коре, по которым на земную поверхность извергаются лава, пепел, горячие газы, пары воды и обломки горных пород.

29 **вулканическое землетрясение:** Слабое колебание земной поверхности, вызываемое дрожанием стенок магмопроводящих каналов при движении магмы в процессе подготовки или в момент вулканического извержения.

30 **вулканическое извержение:** Период активной деятельности вулкана, когда он выбрасывает на земную поверхность раскаленные или горячие твердые, жидкие и газообразные вулканические продукты и изливает лаву.

31 **лава:** Раскаленная жидкая или очень вязкая масса, изливающаяся на поверхность Земли при извержениях вулканов.

32 **лавовый поток:** Форма залегания лавы, излившейся из вулкана, характеризующаяся значительной, достигающей нескольких десятков километров, длиной при относительно небольшой ширине и мощности.

33 **вулканический пепел:** Один из продуктов измельчения магмы. Состоит из частиц пыли и песка менее 2 мм, возникающий в процессе извержения вулканов.

Примечание — Вулканический пепел может долгое время находиться во взвешенном состоянии в атмосфере и может быть источником чрезвычайных ситуаций на воздушном транспорте и причиной значительного материального ущерба.

34 **обвал:** Отрыв и падение больших масс горных пород на крутых и обрывистых склонах гор, речных долин и морских побережий, происходящие главным образом за счет ослабления связности горных пород под влиянием процессов выветривания, деятельности поверхностных и подземных вод.

35 **оползень:** Отрыв и/или смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и антропогенного воздействия.

36 **противооползневая защита:** Комплекс охранно-ограничительных и инженерно-технических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и развития оползневого процесса, защиту людей и территорий от оползней, а также своевременное информирование органов исполнительной власти и/или местного самоуправления и населения об угрозе возникновения оползня.

37 **курумы:** подвижные скопления дресвяно-щебнисто-глыбового материала на склонах различной крутизны (от 3° до 45°), сложенные преимущественно скальными породами.

38 **карстовая просадка [провал] земной поверхности;** карст: Локальное обрушение земной поверхности над подземными пустотами, образовавшимися из-за растворения и/или вымывания грунтовыми водами (суффозия) мягких осадочных пород (лёсс), известняка, гипса, доломита и др. Может привести к гибели людей и причинению значительного материального ущерба.

39 **камнепад:** Обрушение или скатывание со склонов обломков горных пород под влиянием силы тяжести.

**Опасные гидрологические явления и процессы**

40 **опасное гидрологическое явление:** Событие гидрологического происхождения или результат гидрологических процессов, возникающих под действием различных природных или гидродинамических факторов или их сочетаний, оказывающих поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую среду.

41 **наводнение:** Затопление территории водой, являющееся стихийным бедствием.

Примечание — Наводнение может происходить в результате подъема уровня воды во время половодья или паводка, при заторе, зажоре, вследствие нагона в устье реки, а также при прорыве гидротехнических сооружений.

42 **половодье:** Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующаяся наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды, и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников.

43 **паводок:** Фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды и вызывается дождями или снеготаянием во время оттепелей.

44 **катастрофический паводок:** Выдающийся по величине и редкий по повторяемости паводок, могущий вызвать жертвы и разрушения.

45 **затор:** Скопление льдин в русле реки во время ледохода, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъем уровня воды.

46 **зажор:** Скопление шуги с включением мелкобитого льда в русле реки, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъем уровня воды.

47 **цунами:** Длинные морские волны, возникающие в результате подводных и прибрежных землетрясений, вулканических извержений и оползней.

48 **затопление:** Покрытие территории водой в период половодья или паводков.

49 **подтопление:** Повышение уровня грунтовых вод, нарушающее нормальное использование территории, строительство и эксплуатацию расположенных на ней объектов.

50 **зона затопления:** Территория, покрываемая водой в результате превышения притока воды по сравнению с пропускной способностью русла.

51 **зона вероятного затопления:** Территория, в пределах которой возможно или прогнозируется образование зоны затопления.

52 **зона катастрофического затопления:** Зона затопления, на которой произошла гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений, повреждены или уничтожены материальные ценности, а также нанесен ущерб окружающей среде.

53 **зона вероятного катастрофического затопления:** Зона вероятного затопления, на которой ожидается или возможна гибель людей, сельскохозяйственных животных и растений, повреждение или уничтожение материальных ценностей, а также ущерб окружающей среде

54 **сель:** Стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен.

55 **селеопасная территория:** Территория, характеризуемая интенсивностью развития селевых процессов, представляющих опасность для людей и их имущества, объектов экономики и окружающей среды.

56 **противоселевая защита:** Комплекс охранно-ограничительных и инженерно-технических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения и развития селевых процессов, а также своевременное информирование органов исполнительной власти или местного самоуправления и населения об угрозе возникновения селей.

57 **лавина:** Быстрое, внезапно возникающее движение снега и (или) льда вниз по крутым склонам гор, представляющее угрозу жизни и здоровью людей и их имуществу, наносящее ущерб объектам экономики и окружающей среде.

58 **лавиноопасная территория:** Горная местность, на которой существует потенциальная опасность схода лавин, приводящих или способных привести к угрозе жизни и здоровью людей, нанести ущерб их имуществу, объектам экономики и окружающей среде.

59 **противолавинная защита:** Комплекс охранно-ограничительных и инженерно-технических мероприятий, направленных на предотвращение возникновения лавинообразующих процессов, а также своевременное информирование органов исполнительной власти или местного самоуправления и населения об угрозе схода лавин.

**Опасные метеорологические явления и процессы**

60 **опасное метеорологическое явление:** Природные процессы и явления, возникающие в атмосфере под действием различных природных факторов или их сочетаний, оказывающие или могущие оказать поражающее воздействие на людей и их имущество, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую среду.

61 **сильный ветер:** Движение воздуха относительно земной поверхности со скоростью или горизонтальной составляющей 10,8—13,8 м/с.

62 **вихрь:** Атмосферное образование с вращательным движением воздуха вокруг вертикальной или наклонной оси.

63 **ураган:** Ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32,7 м/с. (12 баллов и выше по шкале Бофорта).

64 **циклон:** Атмосферное возмущение с пониженным давлением воздуха и ураганными скоростями ветра, возникающее в тропических широтах и вызывающее огромные разрушения и гибель людей.

65 **тайфун:** Местное название тропических циклонов, возникающих в районе Южно-Китайского моря, Филиппинских островов.

66 **шторм:** Длительный, очень сильный ветер со скоростью 20—30 м/с (9—11 баллов по шкале Бофорта), вызывающий разрушения на суше и сильное волнение на море.

67 **смерч:** Сильный маломасштабный атмосферный вихрь диаметром до 1000 м, в котором воздух вращается в виде воронки со скоростью 50—100 м/с и более, обладающий большой разрушительной силой.

68 **шквал:** Резкое кратковременное усиление ветра до 20—30 м/с и выше, сопровождающееся изменением его направления, связанное с конвективными процессами.

69 **продолжительный дождь:** Жидкие атмосферные осадки, выпадающие непрерывно или почти непрерывно в течение нескольких суток, могущие вызвать паводки, подтопление и затопление.

70 **гроза:** Атмосферное явление, связанное с развитием мощных кучево-дождевых облаков, сопровождающееся многократными электрическими разрядами между облаками и земной поверхностью, звуковыми явлениями, сильными осадками, нередко с градом.

71 **ливень:** Кратковременные атмосферные осадки большой интенсивности (количество осадков 30 мм и более за 1 ч), обычно в виде дождя или снега.

72 **град:** Атмосферные осадки, выпадающие в теплое время года, в виде частичек плотного льда диаметром от 5 мм до 15 см, обычно вместе с ливневым дождем при грозе.

73 **снег:** Твердые атмосферные осадки, состоящие из ледяных кристаллов или снежинок различной формы, выпадающих из облаков при температуре воздуха ниже 0 °С.

74 **ледяной дождь:** Жидкие атмосферные осадки, выпадающие из облаков при наличии температурной инверсии, когда у поверхности земли находится холодный воздух с температурой ниже 0 °С, а над ним слой более теплого воздуха с положительной температурой.

Примечание — Приводит к гололеду, обледенению деревьев, проводов и металлических конструкций.

75 **гололед:** Слой плотного льда, образующийся на земной поверхности и на предметах при замерзании переохлажденных капель дождя или тумана.

76

**заморозок:** Понижение температуры воздуха на поверхности почвы до нуля и ниже при положительной средней суточной температуре воздуха.

[ГОСТ 17713—89, статья 26]

77 **сильный снегопад:** Продолжительное интенсивное выпадение снега из облаков, приводящее к значительному ухудшению видимости и затруднению движения транспорта.

78 **сильная метель:** Перенос снега над поверхностью земли сильным ветром, возможно в сочетании с выпадением снега, приводящий к ухудшению видимости и заносу транспортных магистралей.

79 **туман:** Скопление продуктов конденсации в виде капель или кристаллов, взвешенных в воздухе непосредственно над поверхностью земли, сопровождающееся значительным ухудшением видимости.

80 **пыльная [песчаная] буря:** Перенос больших количеств пыли или песка сильным ветром, сопровождающийся ухудшением видимости, выдуванием верхнего слоя почвы вместе с семенами и молодыми растениями, засыпанием посевов и транспортных магистралей.

81 **волны тепла и холода:** Максимальная температура воздуха выше плюс 35 °С и ниже минус 35 °С в течение пяти суток и более, вызывающая увеличение смертности населения.

82 **суховей:** Тип погоды, характеризуемый высокой температурой воздуха и низкой относительной влажностью воздуха, часто в сочетании с умеренным (5,5—7,9 м/с) или сильным (10,8 м/с и более) ветром.

83 **засуха:** Комплекс метеорологических факторов в виде продолжительного отсутствия осадков в сочетании с высокой температурой и понижением влажности воздуха.

Примечание — Различают атмосферную засуху, т. е. состояние атмосферы, характеризующееся недостаточным выпадением осадков, высокой температурой и пониженной влажностью, и, как ее следствие, почвенную засуху, т. е. иссушение почвы, приводящее к нарушению водного баланса растений и вызывающее их угнетение или гибель.

**Космические опасности**

84 **астероидно-кометная опасность:** Событие космического происхождения или результат взаимодействия космических тел (астероидов или комет) с атмосферой и поверхностью земли, которые по своей интенсивности, масштабу распространения могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду.

85 **космическая погода:** Электромагнитное излучение Солнца, которое может вызвать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и вызвать нарушения в работе объектов энергетики и связи.

86 **космический мусор:** Искусственные объекты и их части в космосе, которые уже не функционируют и никогда более не смогут служить никаким полезным целям, но являющиеся опасным фактором воздействия на функционирующие космические аппараты; при падении на землю могут быть источником чрезвычайной ситуации.

**Природные пожары**

87 **пожар:** Неконтролируемое горение, развивающееся во времени и пространстве, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства.

88 **ландшафтный [природный] пожар:** Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде, охватывающий различные компоненты природного ландшафта.

89 **лесной пожар:** Разновидность ландшафтного (природного) пожара, распространяющегося в лесу.

90 **степной пожар:** Естественно возникающие или искусственно вызываемые палы (выжигание травы) в степях.

91 **торфяной пожар:** Возгорание торфяного болота, осушенного или естественного, при перегреве его поверхности лучами солнца, лесных пожаров или в результате небрежного обращения людей с огнем.

92 **зона пожаров:** Территория, в пределах которой в результате стихийных бедствий, аварий или катастроф, неосторожных действий людей возникли и распространились пожары.

93

**тушение пожара:** Процесс воздействия сил и средств, а также использование методов и приемов для ликвидации пожара.

[ГОСТ 12.1.033—81, статья 14]

94

**локализация пожара:** Действия, направленные на предотвращение возможности дальнейшего распространения горения и создание условий для его успешной ликвидации имеющимися силами и средствами.

[ГОСТ 12.1.033—81, статья 12]

95

**ликвидация пожара:** Действия, направленные на окончательное прекращение горения, а также на исключение возможности его повторного возникновения.

[ГОСТ 12.1.033—81, статья 13]

96

**охрана лесов от пожара:** Охрана, направленная на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесного пожара.

[ГОСТ 17.6.1.01—81, статья 30]

## Алфавитный указатель терминов

**бедствие** 2
**безопасность сейсмическая** 17
**буря песчаная** 80
**ветер сильный** 61
**вихрь** 62
**воздействие сейсмическое** 16
**волна сейсмическая** 21
**волны тепла и холода** 81
**вулкан** 28
**гололед** 75
**град** 72
**гроза** 70
**дождь ледяной** 74
**дождь продолжительный** 69
**зажор** 46
**заморозок** 76
**засуха** 83
**затопление** 48
**затор** 45
**защита противолавинная** 59
**защита противооползневая** 36
**защита противоселевая** 56
**землетрясение** 23
**землетрясение вулканическое** 29
**зона вероятного затопления** 51

**зона вероятного катастрофического затопления** 53
**зона вероятной природной чрезвычайной ситуации** 10
зона вероятной природной ЧС 10
**зона затопления** 50
**зона катастрофического затопления** 52
**зона пожаров** 92
**зона природной чрезвычайной ситуации** 9
зона природной ЧС 9
**извержение вулканическое** 30
**источник природной чрезвычайной ситуации** 4
источник природной ЧС 4
**курумы** 37
**лава** 31
**лавина** 57
**ливень** 71
**ликвидация пожара** 95
**локализация пожара** 94
**метель сильная** 78
**мусор космический** 86
**наводнение** 41
**обвал** 34
**обеспечение сейсмической безопасности** 18
**область сейсмоопасная** 20
**опасность астероидно-кометная** 84
**оползень** 35
**охрана лесов от пожара** 96
**очаг землетрясения** 24
**паводок** 43
**паводок катастрофический** 44
**пепел вулканический** 33
**погода космическая** 85
**подтопление** 49
**пожар** 87
**пожар ландшафтный** 88
**пожар лесной** 89
**пожар природный** 88
**пожар степной** 90
**пожар торфяной** 91
**половодье** 42
**поражающее воздействие источника природной чрезвычайной ситуации** 6
**поток лавовый** 32
**предвестник землетрясения** 27
**природная чрезвычайная ситуация** 1
природная ЧС 1
**природно-техногенная чрезвычайная ситуация** 8

**провал карстовый земной поверхности** 38
**прогноз землетрясения** 26
**просадка карстовая земной поверхности** 38
**пыльная буря** 80
**районирование сейсмическое** 19
**риск чрезвычайной ситуации** 7
**сель** 54
**смерч** 67
**снег** 73
**снегопад сильный** 77
**стихийное бедствие** 3
**суховей** 82
**тайфун** 65
**территория лавиноопасная** 58
**территория селеопасная** 55
**туман** 79
**тушение пожара** 93
**угроза природной чрезвычайной ситуации** 14
**ураган** 63
**фактор поражающий источника природной чрезвычайной ситуации** 5
**циклон** 64
**цунами** 47
**шкала сейсмическая** 22
**шквал** 68
**шторм** 66
**эпицентр землетрясения** 25
**явление геологическое опасное** 15
**явление гидрологическое опасное** 41
**явление метеорологическое опасное** 60
**явление природное опасное** 11
**явления быстроразвивающиеся опасные природные** 13

## Библиография

[1] Генеральная Ассамблея ООН A/71/644, «Доклад межправительственной рабочей группы экспертов открытого состава по показателям и терминологии, касающимся снижения риска бедствий».

УДК 614.8:006.354 МКС 13.200

Ключевые слова: природная чрезвычайная ситуация, опасное природное явление, сейсмическая безопасность, опасное геологическое явление, опасное гидрологическое явление, опасное метеорологическое явление, природный пожар, астероидно-кометная опасность

Редактор *Г.Н. Симонова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *М.И. Першина*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 10.02.2023. Подписано в печать 13.02.2023. Формат 60×84⅛. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,86. Уч.-изд. л. 1,58.

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.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru