

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

III

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 терминологические элементы.

В алфавитном указателе данные термины приведены отдельно с указанием статьи.

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

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.

5 поражающий фактор источника природной чрезвычайной ситуации: поражающий фактор источника природной ЧС: Составляющая опасного природного явления или процесса, вызванная источником природной чрезвычайной ситуации и характеризующаяся 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, характеризующаяся 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 **лави́на**: 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.

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

7

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 опасность, 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 60×84¹/₈. 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