

**ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

**ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

**ГОСТ 12.1.033-81**

Издание официальное

Государственный комитет СССР по стандартам

Москва

УДК 001.4:614.84:006.354

Группа Т00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Система стандартов безопасности труда

**ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**  
**Термины и определения**

Occupational safety standards system.  
Fire safety. Terms and definitions

**ГОСТ 12.1.033-81**

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27 августа 1981 г. № 4084 срок действия установлен

с 01.07 1982 г.

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве

термины и определения основных понятий пожарной безопасности в области безопасности труда.

Термины, установленные стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, научно-технической, учебной и справочной литературе.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов синонимов стандартизованного термина запрещается.

Для отдельных стандартизованных терминов в стандарте приведены в качестве справочных их краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

Установленные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушения границ понятия.

В стандарте в качестве справочных приведены иностранные эквиваленты стандартизованных терминов на немецком (D), английском (E) и французском (F) языках.

В стандарте приведены алфавитные указатели содержащихся в нем терминов на русском языке и их иностранных эквивалентов.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма - светлым.

Термин	Определение
<b>1. Загорание</b> E. Ignition	Неконтролируемое горение вне специального очага, без нанесения ущерба
<b>2. Угроза пожара (загорания)</b> E. Threat of fire	Ситуация, сложившаяся на объекте, которая характеризуется вероятностью возникновения пожара, превышающей нормативную
<b>3. Причина пожара (загорания)</b> E. Fire cause	Явление или обстоятельство, непосредственно обуславливающее возникновение пожара (загорания)
<b>4. Очаг пожара</b> E. Seat of fire	Место первоначального возникновения пожара
<b>5. Возникновение пожара (загорания)</b> E. Outbreak of fire	Совокупность процессов, приводящих к пожару (загоранию)
<b>6. Вероятность возникновения пожара (загорания)</b>	Математическая величина возможности появления необходимых и достаточных условий возникновения пожара (загорания)
<b>7. Опасный фактор пожара</b>	Фактор пожара, воздействие которого приводит к травме, отравлению или гибели человека, а

	также к материальному ущербу
<b>8. Вероятность воздействия опасных факторов пожара</b>	Математическая величина возможности воздействия опасных факторов пожара с заранее заданными значениями их параметров
<b>9. Жертва пожара</b> E. Fire victim	Погибший человек, смерть которого находится в прямой причинной связи с пожаром
<b>10. Ущерб от пожара</b> E. Fire loss	Примечание. Погибший человек считается жертвой пожара в том случае если его смерть наступила в течение времени, устанавливаемом Инструкцией по учету пожаров и загораний МВД СССР Жертвы пожара и материальные потери, непосредственно связанные с пожаром
<b>11. Развитие пожара</b> E. Fire growth	Увеличение зоны горения и/или зоны воздействия опасных факторов пожара
<b>12. Локализация пожара</b> E. Fire under control	Действия, направленные на предотвращение возможности дальнейшего распространения горения и создание условий для его успешной ликвидации имеющимися силами и средствами
<b>13. Ликвидация пожара</b>	Действия, направленные на окончательное прекращение горения, а также на исключение возможности его повторного возникновения
<b>14. Тушение пожара</b> E. Fire-fighting operations	Процесс воздействия сил и средств, а также использование методов и приемов для ликвидации пожара
<b>15. Огнетушащее вещество</b> E. Extinguishing medium	Вещество, обладающее физико-химическими свойствами позволяющими создать условия для прекращения горения
<b>16. Минимальная огнетушащая концентрация средств объемного тушения</b>	Наименьшая концентрация средств объемного тушения в воздухе, которая обеспечивает мгновенное тушение диффузионного пламени

<b>17. План пожаротушения объекта</b> План пожаротушения	Документ, останавливающий основные вопросы организации тушения развившегося пожара на объекте
<b>18. Пожаро-оперативное обслуживание</b> Оперативное обслуживание	Функция пожарных подразделений, состоящая в спасании людей и ликвидации пожаров и загораний, а также в поддержании пожарной техники в постоянной готовности
<b>19. Система противопожарной защиты</b> E. Fire protection	Совокупность организационных мероприятий и технических средств, направленных на предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара и ограничение материального ущерба от него
<b>20. Пожарная опасность</b> Пожароопасность E. Fire hazard	Возможность возникновения и/или развития пожара, заключенная в каком либо веществе, состоянии или процессе
<b>21. Показатель пожарной опасности</b> Показатель пожароопасности	Величина, количественно характеризующая какое либо свойство пожарной опасности
<b>22. Огнезащита</b> E. Flame retardance	Снижение пожарной опасности материалов и конструкций путем специальной обработки
<b>23. Поверхностная огнезащита</b>	Огнезащита путем специальной обработки поверхности изделия, материала, конструкции
<b>24. Глубокая огнезащита</b>	Огнезащита путем специальной обработки массы изделия, материала, конструкции
<b>25. Химическая огнезащита</b> E. Chemical fire retardance	Огнезащита, основанная на химическом взаимодействии антипирена с обрабатываемым материалом
<b>26. Огнезащитное вещество (смесь)</b> E. Fire retardant agent	Вещество (смесь), обеспечивающее огнезащиту
<b>27. Антипирен</b> E. Antipyrène	Вещества или смеси, добавляемые в материал (вещество) органического происхождения для снижения его горючести

<b>28. Атмосферостойчивое огнезащитное вещество</b> E. Weather-proof fire retardant agent	Вещество, обеспечивающее в заданных пределах длительную огнезащиту изделий, постоянно находящихся под воздействием атмосферных факторов
<b>29. Огнезащитное изделие (материал, конструкция)</b> E. Flame-retarded product	Изделия (материал, конструкция) пониженная пожарная опасность которого является результатом огнезащиты
<b>30. Огнестойкая способность</b> E. Fire-resistant capability	Способность препятствовать распространению горения
<b>31. Огнестойкое устройство</b> E. Fire-stop assembly	Устройство, обладающее огнестойкой способностью
<b>32. Противодымная защита</b> E. Smoke protection	Комплекс организационных мероприятий и технических средств, направленных на предотвращение воздействия на людей дыма, повышенной температуры и токсичных продуктов горения
<b>33. Пожар</b> E. Fire	По СТ СЭВ 383—76 Примечание. В области безопасности труда пожар характеризуется образованием опасных факторов пожара
<b>34. Противопожарное водоснабжение</b> E. Water supply	Комплекс инженерно-технических сооружений, предназначенных для забора и транспортирования воды, хранения ее запасов и использования их для пожаротушения
<b>35. Эвакуация людей при пожаре</b> Эвакуация	Вынужденный процесс движения людей из зоны, где имеется возможность воздействия на них опасных факторов пожара
<b>36. Спасение людей при пожаре</b> Спасение	Действия по эвакуации людей, которые не могут самостоятельно покинуть зону, где имеется возможность воздействия на них опасных факторов пожара
<b>37. План эвакуации при пожаре</b> План эвакуации E. Evacuation plan	Документ, в котором указаны эвакуационные пути и выходы, установлены правила поведения

	людей, а также порядок и последовательность действий обслуживающего персонала на объекте при возникновении пожара
<b>38. Пожарная профилактика</b> E. Fire prevention	Комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на обеспечение безопасности людей, на предотвращение пожара, ограничение его распространения, а также создание условий для успешного тушения пожара
<b>40. Система предотвращения пожара</b>	Комплекс организационных мероприятий и технических средств, направленных на исключение условий возникновения пожара
<b>41. Пожарная безопасность объекта</b> Пожаробезопасность объекта E. Fire safety of an object	Состояние объекта, при котором с установленной вероятностью исключается возможность возникновения и развития пожара и воздействия на людей опасных факторов пожара, а также обеспечивается защита материальных ценностей
<b>42. Правила пожарной безопасности</b> E. Regulations of fire safety	Комплекс положений, устанавливающих порядок соблюдения требований и норм пожарной безопасности при строительстве и эксплуатации объекта
<b>43. Противопожарное состояние объекта</b>	Состояние объекта, характеризуемое числом пожаров и ущербом от них, числом загораний, а также травм, отравлений и погибших людей, уровнем реализации требований пожарной безопасности, уровнем боеготовности пожарных подразделений и добровольных формирований, а также противопожарной агитации и пропаганды
<b>44. Противопожарный режим</b>	Комплекс установленных норм

E. Fire prevention regime	поведения людей, правил выполнения работ и эксплуатации объекта (изделия), направленных на обеспечение его пожарной безопасности
<b>46. Воспламенение</b> E. Inflammation	По СТ СЭВ 383—76
<b>47. Самовоспламенение</b> E. Autoignition	По СТ СЭВ 383—76
<b>48. Продукты горения</b> E. Combustion products	По СТ СЭВ 383—76

### АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

**Антипирин**  
**Безопасность пожарная**  
**Вероятность воздействия опасных факторов пожара**  
**Вероятность возникновения загорания**  
**Вероятность возникновения пожара**  
**Вещество огнезащитное**  
**Вещество огнезащитное атмосфероустойчивое**  
**Вещество огнетушащее**  
**Водоснабжение пожарное**  
**Возникновение загорания**  
**Возникновение пожара**  
**Воспламенение**  
**Жертва пожара**  
**Загорание**  
**Защита противодымная**  
**Изделие огнезащищенное**  
**Конструкция огнезащищенная**  
**Концентрация средств объемного тушения огнетушащая минимальная**  
**Ликвидация пожара**  
**Локализация пожара**  
**Материал огнезащищенный**  
**Надзор пожарный**  
**Обслуживание оперативное**  
**Обслуживание пожарно-оперативное**  
**Обслуживание пожарно-профилактическое**  
**Обслуживание профилактическое**  
**Огнезащита**  
**Огнезащита глубокая**  
**Огнезащита поверхностная**  
**Огнезащита химическая**  
**Опасность пожарная** **Очаг пожара**

**План пожаротушения**  
**План пожаротушения объекта**  
**План эвакуации**  
**План эвакуации при пожаре**  
**Пожар**  
**Пожаробезопасность**  
**Пожароопасность**  
**Показатель пожарной опасности**  
**Показатель пожароопасности**  
**Правила пожарной безопасности**  
**Причина загорания**  
**Причина пожара**  
**Продукты горения**  
**Профилактика пожарная**  
**Развитие пожара**  
**Режим противопожарный**  
**Самовоспламенение**  
**Система предотвращения пожара**  
**Система противопожарной защиты**  
**Смесь огнезащитная**  
**Состояние объема противопожарное**  
**Спасание**  
**Спасание людей при пожаре**  
**Способность огнепреграждающая**  
**Тушение пожара**  
**Угроза загорания**  
**Угроза пожара**  
**Устройство огнепреграждающее**  
**Ущерб от пожара**  
**Фактор пожара опасный**  
**Эвакуация**  
**Эвакуация людей при пожаре**

### АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Antipyrine  
 Chemical fire retardance  
 Combustion products  
 Evacuation plan  
 Extinguishing medium  
 Fire  
 Fire cause  
 Fire-fighting operations  
 Fire growth  
 Fire hazard

Fire loss  
Fire precautions  
Fire prevention regime  
Fire protection  
Fire-resistant capability  
Fire retardant agent  
Fire safety  
Fire-stop assembly  
Fire under control  
Fire victim  
Flame retardance  
Flame-retarded product  
Inflammation  
Occurance of fire  
Outbreak of fire  
Regulations of fire safety  
Seat of fire  
Self-inflammation  
Smoke protection  
Threat of fire  
Water supply  
Weather-proof fire retardant agent

РАЗРАБОТАН Министерством внутренних дел СССР

ИСПОЛНИТЕЛИ

**В. Т. Монахов, канд. техн. наук (руководитель темы); А. Я. Корольченко, канд. техн. наук; А. С. Турков; М. М. Казиев**

**ВНЕСЕН Министерством внутренних дел СССР**

**Зам. министра Н. А. Рожков**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27 августа 1981 г. № 4084