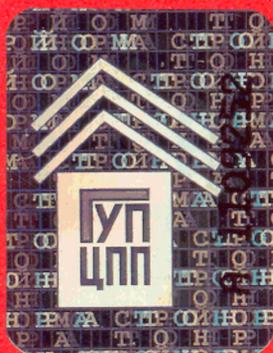


**МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ
ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОТИВОПОЖАРНАЯ СЛУЖБА**

НОРМЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**ПЕРЕЧЕНЬ ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ, ПОМЕЩЕНИЙ
И ОБОРУДОВАНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИХ ЗАЩИТЕ
АВТОМАТИЧЕСКИМИ УСТАНОВКАМИ
ПОЖАРОТУШЕНИЯ И АВТОМАТИЧЕСКОЙ
ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ**

НПБ 110-03



Москва

НПБ 110-03

ПРЕДИСЛОВИЕ

Разработаны Главным управлением Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (ГУГПС МЧС России) и Федеральным государственным учреждением «Всероссийский ордена «Знак Почета» научно-исследовательский институт противопожарной обороны Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» (ФГУ ВНИИПО МЧС России)

Внесены и подготовлены к утверждению нормативно-техническим отделом Главного управления Государственной противопожарной службы (ГУГПС МЧС России)

Утверждены приказом МЧС России от 18 июня 2003 г № 315.

Дата введения в действие 30 июня 2003 г.

Взамен НПБ 110-99*

ISBN 5-8811-183-4

II

НОРМЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**ПЕРЕЧЕНЬ ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ, ПОМЕЩЕНИЙ
И ОБОРУДОВАНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИХ ЗАЩИТЕ
АВТОМАТИЧЕСКИМИ УСТАНОВКАМИ
ПОЖАРОТУШЕНИЯ И АВТОМАТИЧЕСКОЙ
ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ****THE LIST OF BUILDINGS, CONSTRUCTIONS,
ROOMS AND EQUIPMENT SUBJECT
TO PROTECTION BY AUTOMATIC EXTINGUISHING
AND FIRE DETECTION INSTALLATION**

Дата введения 2003-06-30

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящие нормы устанавливают основные требования пожарной безопасности, регламентирующие защиту зданий, сооружений, помещений и оборудования на всех этапах их создания и эксплуатации автоматическими установками пожаротушения (АУПТ) и автоматическими установками пожарной сигнализации (АУПС)¹.

Объекты, не относящиеся к государственному и муниципальному имуществу, перечисленные в пунктах 1, 2, 7 таблицы 1, пунктах 1—8 таблицы 2, пунктах 1—15, 16.1, 17.1, 19, 20 таблицы 3, пунктах 1—7 таблицы 4 приложения настоящих норм допускается оборудовать АУПС без устройства АУПТ. При этом на указанных объектах должна быть обеспечена безопасность находящихся в них людей и устранена угроза пожара и его опасных факторов для других лиц, что должно быть подтверждено соответствующими расчетами, а применяемое в АУПС оборудование должно отвечать современным требованиям.

На объектах, перечисленных выше, взамен АУПТ также могут предусматриваться автономные установки пожаротушения для защиты отдельных пожароопасных участков.

Наряду с настоящими нормами необходимо руководствоваться ведомственными (отраслевыми) и территориальными перечнями, а также другими нормативными документами, утвержденными в установленном порядке.

Ведомственные (отраслевые), территориальные перечни, а также другие нормативные документы, определяющие необходимость

¹Далее — автоматические установки

защиты зданий, сооружений, помещений и оборудования АУПТ и АУПС, разработанные в соответствии с требованиями настоящих норм, согласованию не подлежат.

2. Под зданием в настоящих нормах понимается здание в целом или часть здания (пожарные отсеки), выделенные противопожарными стенами I типа.

Под нормативным показателем площади помещения в разделе III обязательного приложения настоящих норм понимается часть здания или сооружения, выделенная ограждающими конструкциями, отнесенными к противопожарным преградам с пределом огнестойкости не менее 0,75 часа (перегородки EI 45, стены и перекрытия REI 45)

3. Тип автоматической установки тушения, способ тушения, вид огнетушащих средств, тип оборудования установок пожарной автоматики определяются организацией-проектировщиком в зависимости от технологических, конструктивных и объемно-планировочных особенностей защищаемых зданий и помещений с учетом требований действующих нормативно-технических документов.

Здания и помещения, перечисленные в пунктах 3, 6.1, 7, 9, 10, 13 таблицы 1, пунктах 14—19, 26—29, 32—38 таблицы 3 при применении автоматической пожарной сигнализации следует оборудовать дымовыми пожарными извещателями.

4. В зданиях и сооружениях следует защищать соответствующими автоматическими установками все помещения независимо от площади, кроме помещений:

- с мокрыми процессами (душевые, санузлы, охлаждаемые камеры, помещения мойки и т.п.);
- венткамер (приточных, а также вытяжных, не обслуживающих производственные помещения категории А или Б), насосных водоснабжения, бойлерных и др. помещений для инженерного оборудования здания, в которых отсутствуют горючие материалы,
 - категории В4 и Д по пожарной опасности;
 - лестничных клеток.

5. Здания, сооружения и помещения, подлежащие оборудованию установками охранной и пожарной сигнализации, рекомендуется защищать охранно-пожарной сигнализацией.

6. Если площадь помещений, подлежащих оборудованию системами автоматического пожаротушения, составляет 40 % и более от

общей площади этажей здания, сооружения, следует предусматривать оборудование здания, сооружения в целом системами автоматического пожаротушения, за исключением помещений, перечисленных в п.4

7. АУПТ и АУПС должны проектироваться в соответствии с нормативными документами, утвержденными в установленном порядке.

8. Категория зданий и помещений определяется в соответствии с нормативными документами в области пожарной безопасности, утвержденными в установленном порядке.

9. Защита наружных технологических установок с обращением взрывопожароопасных веществ и материалов автоматическими установками тушения и обнаружения пожара определяется ведомственными нормативными документами, согласованными и утвержденными в установленном порядке.

10. Здания, сооружения и помещения, не вошедшие в настоящий Перечень, оборудуются установками пожарной автоматики в соответствии с требованиями отраслевых (ведомственных) нормативных документов, утвержденных в установленном порядке.

11. Согласование проектов систем автоматической противопожарной защиты зданий, сооружений, помещений и оборудования в подразделениях Государственной противопожарной службы проводится в соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности и инструкцией по организации и осуществлению государственного пожарного надзора.

12. Перечень зданий и помещений, которые целесообразно оборудовать пожарной автоматикой с передачей сигнала о пожаре по радиотелекоммуникационной системе на центральный узел связи «01» Государственной противопожарной службы, определяется соответствующим территориальным подразделением ГПС МЧС России, исходя из их технических возможностей.

13. В разделе III обязательного приложения при определении вида автоматической установки (АУПТ или АУПС) для защиты помещений категории ВЗ по пожарной опасности нормативный показатель (площадь помещения) допускается увеличивать на 20 %.

14. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией, представлен в обязательном приложении.

ПРИЛОЖЕНИЕ
(обязательное)

I. ЗДАНИЯ

Т а б л и ц а 1

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|-----------------------------------|-----------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. Здания складов категории В по пожарной опасности с хранением на стеллажах высотой 5,5 м и более | Независимо от площади и этажности | |
| 2. Здания складов категории В по пожарной опасности высотой два этажа и более (кроме указанных в п 1) | Независимо от площади | |
| 3. Здания архивов, уникальных изданий, отчетов, рукописей и другой документации особой ценности | То же | |
| 4. Здания и сооружения для автомобилей: | По СНиП 21-02-99 | |
| 4.1 Для хранения | | |
| 4.2 Для технического обслуживания и ремонта | По ВСН 01-89 | |
| 5. Здания высотой более 30 м (за исключением жилых зданий и производственных зданий категорий Г и Д по пожарной опасности)* | Независимо от площади | |
| 6. Жилые здания | | Независимо от площади |
| 6.1 Общежития, специализированные жилые дома для престарелых и инвалидов** | | |
| <p>* Высота здания определяется в соответствии с требованиями СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»</p> <p>** Наряду с АУПС помещения квартир и общежитий следует оборудовать автономными оптико-электронными дымовыми пожарными извещателями согласно СНиП 2 08 01</p> | | |

Продолжение таблицы 1

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|------------------------------------|-----------------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| 6 2 Жилые здания высотой более 28 м*** | | Независимо от площади |
| 7. Одноэтажные здания из легких металлических конструкций с полимерными горючими утеплителями. | | |
| 7 1. Общественного назначения | 800 м ² **** и более | Менее 800 м ² |
| 7 2. Административно-бытового назначения | 1200 м ² и более | Менее 1200 м ² |
| 8. Здания и сооружения по переработке и хранению зерна | | Независимо от площади и этажности |
| 9. Здания общественного и административно-бытового назначения (кроме указанных в пп. 11, 13) | | То же |
| 10 Здания предприятий торговли (за исключением помещений, указанных в п.4 настоящих норм, и помещений хранения и подготовки к продаже мяса, рыбы, фруктов и овощей (в негорючей упаковке), металлической посуды, негорючих строительных материалов). | | |
| 10 1 Одноэтажные (за исключением п. 13). | | |
| 10 1 1. При размещении торгового зала и подсобных помещений в цокольном или подвальном этаже | 200 м ² и более | Менее 200 м ² |
| <p>*** Тепловые пожарные извещатели АУПС устанавливаются в прихожих квартир и используются для выполнения требования п 1 34* СНиП 2 08 01</p> <p>**** Здесь и далее в таблице 1 указана общая площадь помещений</p> | | |

НПБ 110-03

Окончание таблицы 1

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|---|--|--|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| 10.1.2. При размещении торгового зала и подсобных помещений в наземной части здания | При площади здания 3500 м ² и более | При площади здания менее 3500 м ² |
| 10.2 Двухэтажные: | | |
| 10 2.1. Общей торговой площадью | 3500 м ² и более | Менее 3500 м ² |
| 10 2.2. При размещении торгового зала в цокольном или подвальном этаже | Независимо от величины торговой площади | |
| 10 3. Трехэтажные и более | То же | |
| 10.4 Здания специализированных предприятий торговли по продаже легковоспламеняющихся и горючих жидкостей (за исключением расфасованного товара в таре вместимостью не более 20 л) | Независимо от площади | |
| 11 Автозаправочные станции (в том числе контейнерного типа), а также палатки, магазины и киоски, относящиеся к ним | По НПБ 111 | |
| 12. Культовые здания и комплексы (производственные, складские и жилые здания комплексов оборудуются по требованиям соответствующих пунктов настоящих норм) | | Независимо от площади и этажности |
| 13. Здания выставочных павильонов | | |
| 13.1. Одноэтажные (за исключением п 12) | 1000 м ² и более | Менее 1000 м ² |
| 13.2 Двухэтажные и более | Независимо от площади | |

II. СООРУЖЕНИЯ

Т а б л и ц а 2

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|---|--------------------------|----------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. Кабельные сооружения* электростанций | Независимо от площади | |
| 2. Кабельные сооружения подстанций напряжением, кВ: | | |
| 2.1. 500 и выше | То же | |
| 2.2. Менее 500 | | Независимо от площади |
| 3. Кабельные сооружения подстанций глубокого ввода напряжением 110 кВ с трансформаторами мощностью: | | |
| 3.1. 63 МВА и выше | » | |
| 3.2. Менее 63 МВА | | То же |
| 4. Кабельные сооружения промышленных и общественных зданий | Более 100 м ³ | 100 м ³ и менее |
| 5. Комбинированные тоннели производственных и общественных зданий при прокладке в них кабелей и проводов напряжением 220 В и выше в количестве: | | |
| * Под кабельными сооружениями в настоящих нормах понимаются тоннели, каналы, подвалы, шахты, этажи, двойные полы, галереи, камеры, используемые для прокладки электрокабелей (в том числе совместно с другими коммуникациями) | | |

Продолжение таблицы 2

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|------------------------|--------------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| 5 1. Объемом более 100 м ³ | 12 шт. и более | От 5 до 12 шт. |
| 5.2. Объемом 100 м ³ и менее | | 5 шт и более |
| 6 Кабельные тоннели и закрытые полностью галереи (в том числе комбинированные), прокладываемые между промышленными зданиями | | 50 м ³ и более |
| 7. Городские кабельные коллекторы и тоннели (в том числе комбинированные) | | Независимо от площади и объема |
| 8 Кабельные сооружения при прокладке в них маслонаполненных кабелей в металлических трубах | | Независимо от площади |
| 9. Емкостные сооружения (резервуары) для наземного хранения легковоспламеняющихся и горючих жидкостей | По СНиП 2 11.03 | |
| 10 Закрытые галереи, эстакады для транспортирования лесоматериалов | | Независимо от длины |
| 11. Пространства за подвесными потолками при прокладке в них воздуховодов, трубопроводов с изоляцией, выполненной из материалов группы горючести Г1—Г4, а также кабелей (проводов), не распространяющих горение (НГ) и имеющих код | | |

Окончание таблицы 2

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|---|--|-------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| пожарной опасности ПРГП1 (по НПБ 248), в том числе при их совместной прокладке | 7 литров и более на 1 м кабельной линии (КЛ) | |
| 11 1. Воздуховодов, трубопроводов или кабелей (проводов), в том числе при их совместной прокладке, с объемом горючей массы кабелей (проводов) | | |
| 11 2. Кабелей (проводов) типа НГ с общим объемом горючей массы | | от 1,5 до 7 л на 1 м КЛ |
| <p>П р и м е ч а н и я</p> <p>1 Кабельные сооружения, пространства за подвесными потолками и под двойными полами автоматическими установками не оборудуются (за исключением пп 1–3)</p> <p>а) при прокладке кабелей (проводов) в стальных водогазопроводных трубах или стальных сплошных коробах с открываемыми сплошными крышками,</p> <p>б) при прокладке трубопроводов и воздухопроводов с негорючей изоляцией,</p> <p>в) при прокладке одиночных кабелей (проводов) типа НГ для питания цепей освещения,</p> <p>г) при прокладке кабелей (проводов) типа НГ с общим объемом горючей массы менее 1,5 л на 1 м КЛ за подвесными потолками, выполненными из материалов группы горючести НГ и Г1</p> <p>2 В случае если здание (помещение) в целом подлежит защите АУПТ, пространства за подвесными потолками, при прокладке в них воздухопроводов, трубопроводов с изоляцией, выполненной из материалов группы горючести Г1–Г4, или кабелей (проводов) с объемом горючей массы кабелей (проводов) более 7 л на 1 м КЛ необходимо защищать соответствующими установками. При этом если высота от перекрытия до подвесного потолка не превышает 0,4 м, устройство АУПТ не требуется</p> <p>3 Объем горючей массы изоляции кабелей (проводов) определяется по методике, утвержденной в установленном порядке</p> | | |

III. ПОМЕЩЕНИЯ

Т а б л и ц а 3

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|-----------------------------|---------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| Помещения складского назначения | | |
| 1. Категорий А и Б по взрывопожарной опасности (кроме помещений, расположенных в зданиях и сооружениях по переработке и хранению зерна) | 300 м ² и более | Менее 300 м ² |
| 2 Для хранения каучука, целлулоида и изделий из него, спичек, щелочных металлов, пиротехнических изделий | Независимо от площади | |
| 3 Для хранения шерсти, меха и изделий из него; фото-, кино-, аудиопленки на горючей основе | То же | |
| 4 Категории В1 по пожарной опасности (кроме указанных в пп. 3.2, 3.3 и помещений, расположенных в зданиях и сооружениях по переработке и хранению зерна) при их размещении в этажах: | | |
| 4.1. В цокольном и подвальном | » | |
| 4.2 В надземных | 300 м ² и более | Менее 300 м ² |
| 5. Категорий В2—В3 по пожарной опасности (кроме указанных в пп 2, 3 и помещений, расположенных в зданиях и сооружениях по переработке и хранению зерна) при их размещении в этажах | | |
| 5.1 В цокольном и подвальном | То же | То же |
| 5.2 В надземных | 1000 м ² и более | Менее 1000 м ² |

Продолжение таблицы 3

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|----------------------------|--------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| Производственные помещения | | |
| 6 Категорий А и Б по взрывопожарной опасности с обращением: легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, сжиженных горючих газов, горючих пылей и волокон (кроме указанных в п. 11 и помещений, расположенных в зданиях и сооружениях по переработке и хранению зерна) | 300 м ² и более | Менее 300 м ² |
| 7. С наличием щелочных металлов при размещении в этажах: | | |
| 7.1. В цокольном | 300 м ² и более | Менее 300 м ² |
| 7.2. В надземных | 500 м ² и более | Менее 500 м ² |
| 8. Категории В1 по пожарной опасности (кроме помещений, расположенных в зданиях и сооружениях по переработке и хранению зерна) при размещении в этажах. | | |
| 8.1. В цокольном и подвальном | Независимо от площади | |
| 8.2 В надземных (кроме указанных в пп. 11—18) | 300 м ² и более | Менее 300 м ² |
| 9 Категорий В2—В3 по пожарной опасности (кроме указанных в пп 10—18 и помещений, расположенных в зданиях и сооружениях по переработке и хранению зерна) при их размещении в этажах. | | |
| 9 1 В цокольном и подвальном: | | |

Продолжение таблицы 3

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|-----------------------------|---------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| 9 1 1. Не имеющие выходов непосредственно наружу | 300 м ² и более | Менее 300 м ² |
| 9.1.2. При наличии выходов непосредственно наружу | 700 м ² и более | Менее 700 м ² |
| 9 2 В надземных | 1000 м ² и более | Менее 1000 м ² |
| 10 Маслоподвалы | Независимо от площади | |
| 11 Помещения приготовления суспензии из алюминиевой пудры, резиновых клеев, на основе ЛВЖ и ГЖ лаков, красок, клеев, мастик, пропиточных составов, помещения окрасочных, полимеризации синтетического каучука, компрессорных с газотурбинными двигателями, огневых подогревателей нефти. Помещения с генераторами с приводом от двигателей, работающих на жидком топливе | Независимо от площади | |
| 12 Помещения высоковольтных испытательных залов, помещения экранированные горючими материалами | То же | |
| Помещения связи | | |
| 13 Вентиляционные, трансформаторные помещения, помещения разделительных устройств: передающих радиостанций мощностью передатчиков 150 кВт и выше, приемных радиостанций с числом приемников от 20, стационарных станций космической связи с мощностью переда- | | Независимо от площади |

Продолжение таблицы 3

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|---------------------------|-------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| ющего устройства более 1 кВт, ретрансляционных телевизионных станций мощностью передатчиков 25—50 кВт, сетевых узлов, междугородных и городских телефонных станций, телеграфных станций, оконечных усилительных пунктов и районных узлов связи | | |
| 14. Необслуживаемые и обслуживаемые без вечерних и ночных смен. технические цехи оконечных усилительных пунктов, промежуточных радиорелейных станций, передающих и приемных радиоцентров | Независимо от площади | |
| 15 Необслуживаемые аппаратные базовых станций сотовой системы подвижной радиосвязи и аппаратные радиорелейных станций сотовой системы подвижной радиосвязи | 24 м ² и более | Менее 24 м ² |
| 16. Помещения главных касс, помещения бюро контроля переводов и зональных вычислительных центров почтамтов, городских и районных узлов почтовой связи общим объемом зданий: | | |
| 16 1. 40 тыс м ³ и более | То же | |
| 16 2 Менее 40 тыс м ³ | | То же |
| 17 Автозалы АТС, где устанавливается коммутационное оборудование квазиэлектронного и электронного типов совместно с ЭВМ, используемой в качестве управляющего комплекса, устройствами | | |

Продолжение таблицы 3

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|---|----------------------------|--------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| ввода-вывода, помещения электронных коммутационных станций, узлов, центров документальной электросвязи емкостью | | |
| 17.1 10 тыс. и более номеров, каналов или точек подключения | Независимо от площади | |
| 17.2 Менее 10 тыс. номеров, каналов или точек подключения | | Независимо от площади |
| 18. Выделенные помещения управляющих устройств на основе ЭВМ автоматических междугородных телефонных станций при емкости станций: | | |
| 18.1. 10 тыс. междугородных каналов и более | 24 м ² и более | Менее 24 м ² |
| 18.2 Менее 10 тыс. междугородных каналов | | Независимо от площади |
| 19. Помещения обработки, сортировки, хранения и доставки посылок, письменной корреспонденции, периодической печати, страховой почты | 500 м ² и более | Менее 500 м ² |
| Помещения транспорта | | |
| 20. Электромашинные, аппаратные, ремонтные, тележечные и колесные, разборки и сборки вагонов, ремонтно-комплектовочные, электровагонные, подготовки вагонов, дизельные, технического обслуживания подвижного состава, контейнерных депо, производства стрелочной продукции, горячей обработки цистерн, теп- | Независимо от площади | |

Продолжение таблицы 3

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|--|----------------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| ловой камеры обработки вагонов для нефтебитума, шпалопропиточные, цилиндрические, отстоя пропитанной древесины | | |
| 21 Наземные и подземные помещения и сооружения метрополитенов и подземных скоростных трамваев | По нормативным документам субъектов Российской Федерации, утвержденным в установленном порядке | |
| 22. Помещения контрольно-диспетчерского пункта с автоматической системой, центра коммутации сообщений, дальних и ближних приводных радиостанций с радиомаркерами | Независимо от площади | |
| 23. Помещения демонтажа и монтажа авиадвигателей, воздушных винтов, шасси и колес самолетов и вертолетов | То же | |
| 24. Помещения самолетного и двигателеремонтного производств | » | |
| 25. Помещения для хранения транспортных средств, размещаемые в зданиях иного назначения (за исключением индивидуальных жилых домов) при их расположении. | | |
| 25 1 В подвальных и подземных этажах (в том числе под мостами) | » | |
| 25 2. В цокольных и надземных этажах | При хранении 3 автомобилей и более | При хранении менее 3 автомобилей |

Продолжение таблицы 3

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|---|-----------------------------|---------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| Общественные помещения | | |
| 26. Помещения хранения и выдачи уникальных изданий, отчетов, рукописей и другой документации особой ценности (в том числе архивов операционных отделов) | Независимо от площади | |
| 27 Помещения хранилищ и помещения хранения служебных каталогов и описей в библиотеках и архивах с общим фондом хранения | | |
| 27.1. 500 тыс. единиц и более | То же | |
| 27.2. Менее 500 тыс. единиц | | Независимо от площади |
| 28. Выставочные залы* | 1000 м ² и более | Менее 1000 м ² |
| 29. Помещения хранения музейных ценностей* | Независимо от площади | |
| 30. В зданиях культурно-зрелищного назначения. | | |
| 30.1. В кинотеатрах и клубах с эстрадами при вместимости зала более 700 мест при наличии колосников** | То же | |
| <p>* Данное требование не распространяется на помещения, временно используемые для выставок (фойе, вестибюли и т д), а также на помещения, где хранение ценностей производится в металлических сейфах</p> <p>** Дренчеры устанавливаются под колосниками сцены и аръерсцены, под нижним ярусом рабочих галерей и соединяющими их нижними переходными мостиками, в сейфах скатанных декораций и во всех проемах сцены, включая проемы портала, карманов и аръерсцены, а также части трюма, занятой конструкциями встроенного оборудования сцены и подъемно-опускных устройств</p> | | |

Продолжение таблицы 3

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|---------------------------|------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| 30 2 В клубах со сценами размерами, м: 12,5x7,5; 15x7,5, 18x9 и 21x12 при вместимости зала до 700 мест** | Независимо от площади | |
| 30 3. В клубах со сценами размерами 18x9; 21x12 при вместимости зрительного зала более 700 мест, со сценами 18x12 и 21x15 независимо от вместимости, а также в театрах**, *** | То же | |
| 30 4 В концертных и киноконцертных залах филармоний вместимостью 800 мест и более | » | |
| 30 5. Склады декораций, бутафории и реквизита, столярные мастерские, фуражные, инвентарные и хозяйственные кладовые, помещения хранения и изготовления рекламы, помещения производственного назначения и обслуживания сцены, помещения для животных, чердачное подкупольное пространство над зрительным залом | » | |
| 31. Помещения хранилищ ценностей: | | |
| 31 1 В банках | По ВВП 001-95/Банк России | |
| 31 2 В ломбардах | Независимо от площади | |
| <p>**См сноску на стр 16</p> <p>***Спринклерными установками оборудуются покрытия сцены и арьерсцены, все рабочие галереи и переходные мостики, кроме нижних, трюм (кроме встроенного оборудования сцены), карманы сцены, арьерсцена, а также складские помещения, кладовые, мастерские, помещения станковых и объемных декорации, камера пылеудаления</p> | | |

Продолжение таблицы 3

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|-----------------------------|---------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| 32. Съёмочные павильоны киностудий | 1000 м ² и более | Менее 1000 м ² |
| 33. Помещения (камеры) хранения багажа ручной клади (кроме оборудованных автоматическими ячейками) и склады горючих материалов в зданиях вокзалов (в том числе аэровокзалов) в этажах: | | |
| 33.1 В цокольном и подвальном | Независимо от площади | |
| 33.2 В надземных | 300 м ² и более | Менее 300 м ² |
| 34. Помещения для хранения горючих материалов или негорючих материалов в горючей упаковке, при расположении их: | | |
| 34.1. Под трибунами любой вместимости в крытых спортивных сооружениях | 100 м ² и более | Менее 100 м ² |
| 34.2. В зданиях крытых спортивных сооружений вместимостью 800 и более зрителей | То же | То же |
| 34.3. Под трибунами вместимостью 3000 зрителей и более при открытых спортивных сооружениях | » | » |
| 35. Помещения для размещения: | | |
| 35.1. Электронно-вычислительных машин (ЭВМ), работающих в системах управле- | Независимо от площади | |

Окончание таблицы 3

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|---|--------------------------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| ния сложными технологическими процессами, нарушение которых влияет на безопасность людей | | |
| 35 2. Связных процессоров (серверные), архивов магнитных и бумажных носителей, графопостроителей, печати информации на бумажных носителях (принтерные) | 24 м ² и более | Менее 24 м ² |
| 35 3 Для размещения персональных ЭВМ на рабочих столах пользователей | | Независимо от площади |
| 36 Помещения предприятий торговли, встроенные в здания другого назначения | | |
| 36 1 Подвальные и цокольные этажи | 200 м ² и более | Менее 200 м ² |
| 36 2 Надземные этажи | 500 м ² и более | Менее 500 м ² |
| 37 Помещения производственного и складского назначения, расположенные в научно-исследовательских учреждениях и других общественных зданиях | Оборудуются в соответствии с табл. 3 настоящих норм | |
| 38. Помещения иного административного и общественного назначения, в том числе встроенные и пристроенные | | Независимо от площади |

IV. ОБОРУДОВАНИЕ

Таблица 4

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|------------------------|------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. Окрасочные камеры с применением ЛВЖ и ГЖ | Независимо от типа | |
| 2. Сушильные камеры | То же | |
| 3. Циклоны (бункеры) для сбора горючих отходов | » | |
| 4. Трансформаторы и реакторы: | | |
| 4.1. Напряжением 500 кВ и выше | Независимо от мощности | |
| 4.2. Напряжением 220–330 кВ и выше, мощностью | 200 МВА и выше | |
| 4.3. Напряжением 110 кВ и выше, установленные у здания гидроэлектростанций, с единичной мощностью | 63 МВА и выше | |
| 4.4. Напряжением 110 кВ и выше, установленные в камерах закрытых подстанций глубокого ввода и в закрытых распределительных установках электростанций и подстанций, мощностью | То же | |
| 5. Испытательные станции передвижных электростанций и агрегатов с дизель- и бензоэлектрическими агрегатами, смонтированными на автомашинах и прицепах | Независимо от площади | |

Окончание таблицы 4

| Объект защиты | АУПТ | АУПС |
|--|--------------------------|------|
| | Нормативный показатель | |
| 1 | 2 | 3 |
| 6 Стеллажи высотой более 5,5 м для хранения горючих материалов и негорючих материалов в горючей упаковке | Независимо от площади | |
| 7. Масляные емкости для закаливания | 3 м ² и более | |

Издание официальное

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОТИВОПОЖАРНАЯ СЛУЖБА
МЧС РОССИИ**

Нормы пожарной безопасности

П Е Р Е Ч Е Н Ь

**ЗДАНИЙ, СООРУЖЕНИЙ, ПОМЕЩЕНИЙ И ОБОРУДОВАНИЯ,
ПОДЛЕЖАЩИХ ЗАЩИТЕ АВТОМАТИЧЕСКИМИ УСТАНОВКАМИ
ПОЖАРОТУШЕНИЯ И АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ**

НПБ 110-03

Нач. изд. отд. *Л.Ф. Калинина*
Технический редактор *Т.М. Борисова*
Корректор *Л.Н. Кузьмина*
Компьютерная верстка *Е.А. Прокофьева*

Формат 60×84¹/₁₆ Печать офсетная

Усл печ л 1,16 Тираж 100 экз Заказ № 942

Федеральное государственное унитарное предприятие
«Центр проектной продукции в строительстве» (ФГУП ЦПП)

127238, Москва, Дмитровское ш, 46, корп 2

Тел/факс (495) 482-42-65 — приемная
Тел (495) 482-42-94 — отдел заказов,
(495) 482-41-12 — проектный отдел,
(495) 482-42-97 — проектный кабинет

ВНИМАНИЕ!

**Письмом Госстроя России от 15 апреля 2003 г.
№ НК-2268/23 сообщается следующее.**

Официальными изданиями Госстроя России, распространяемыми через розничную сеть на бумажном носителе и имеющими на обложке издания соответствующий голографический знак, являются:

справочно-информационные издания: «Информационный бюллетень о нормативной, методической и типовой проектной документации» и Перечень «Нормативные и методические документы по строительству», издаваемые государственным унитарным предприятием «Центр проектной продукции в строительстве» (ГУП ЦПП), а также научно-технический, производственный иллюстрированный журнал «Бюллетень строительной техники» издательства «БСТ», в которых публикуется информация о введении в действие, изменении и отмене федеральных и территориальных нормативных документов;

нормативная и методическая документация, утвержденная, согласованная, одобренная или введенная в действие Госстроем России, издаваемая ГУП ЦПП.