

ППБ 01-03. ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (Приложение 3, выдержка)

Определение необходимого количества огнетушителей

Выбор типа и расчет необходимого количества огнетушителей в защищаемом помещении или на объекте следует производить в зависимости от их огнетушащей способности, предельной площади, а также **класса пожара горючих веществ и материалов** :

- класс А - пожары твердых веществ, в основном органического происхождения, горение которых сопровождается тлением (древесина, текстиль, бумага);
- класс В - пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ;
- класс С - пожары газов;
- класс D - пожары металлов и их сплавов (Помещения категории Д могут не оснащаться огнетушителями, если их площадь не превышает 100 м²);
- класс Е - пожары, связанные с горением электроустановок.

В общественных зданиях и сооружениях на каждом этаже должны размещаться не менее двух ручных огнетушителей. Данные помещения следует оборудовать [порошковыми огнетушителями](#)

При защите помещений ЭВМ, телефонных станций, музеев, архивов и т.д. следует учитывать специфику взаимодействия огнетушащих веществ с защищаемыми оборудованием, изделиями, материалами и т. п. Данные помещения следует оборудовать

[углекислотными огнетушителями](#)

Помещения, оборудованные автоматическими стационарными установками пожаротушения, обеспечиваются огнетушителями на 50%, исходя из их расчетного количества.

Для предельной площади помещений разных категорий (максимальной площади, защищаемой одним или группой огнетушителей) необходимо предусматривать число огнетушителей одного из типов, указанное в таблицах 1 и 2 перед знаком "++" или "+".

Таблица 1: Нормы оснащения помещений ручными огнетушителями

Каждое помещение защищаемое площадью не менее 20 м² должно быть оснащено огнетушителями (ОП) вместимостью огнетушащего вещества, кг

ОП-2

ОП-4

ОП-8

ОУ-2

ОУ-5/ОУ-8

А, Б, В
(горючие газы и жидкости)

200

А

—

2 +

1 ++

—

—

В

—

2 +

1 ++

-

-

C

-

2 +

1 ++

-

-

D

–

2 +

1 ++

–

–

(E)

–

2 +

1 ++

–

2 ++

B

400

A

4 +

2 ++

1 +

—

2 +

D

—

2 +

1 ++

—

—

(E)

—

2 ++

1 +

4 +

2 ++

Г

800

В

–

2 ++

1 +

–

–

С

4 +

2 ++

1 +

–

–

Г, Д

1800

А

4 +

2 ++

1 +

—

—

Д

—

2 +

1 ++

—

—

(E)

2 +

2 ++

1 +

4 +

2 ++

Общественные Здания

800

A

8 +

4 ++

2 +

—

4 +

(E)

—

4 ++

2 +

4 +

2 ++

Примечание*: Знаком "++" обозначены рекомендуемые к оснащению объектов огнетушители, знаком "+" обозначены огнетушители, применение которых допускается при отсутствии рекомендуемых и при соответствующем обосновании, знаком "-" отмечены огнетушители, которые не допускаются для оснащения данных объектов.

Расстояние от возможного очага пожара до места размещения огнетушителя не должно превышать 20 м для общественных зданий и сооружений; 30 м для помещений категорий А, Б и В; 40 м для помещений категории Г; 70 м для помещений категории Д.

При значительных размерах защищаемых помещений должны использоваться [передвижные огнетушители](#)

Огнетушители должны всегда содержаться в исправном состоянии, периодически [осматриваться, проверяться и своевременно перезаряжаться](#).

Огнетушители, отправленные с предприятия [на перезарядку](#)

, должны заменяться соответствующим количеством заряженных огнетушителей.