

ГОСТ Р 51383—99

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОРЕЛКИ ГАЗОВЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ С ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ПОДАЧЕЙ ВОЗДУХА

**Технические требования, требования безопасности
и методы испытаний**

Издание официальное

БЗ 6—2004

**ГОССТАНДАРТ РОССИИ
Москва**

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН ДОО «ПРОМГАЗ»

ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 254 «Промышленные газогорелочные устройства»

2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 30 ноября 1999 г. № 481-ст

3 Настоящий стандарт соответствует международному стандарту EN 676 (1996) «Горелки газовые автоматические с принудительной подачей воздуха», за исключением приложения G

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

5 ИЗДАНИЕ (ноябрь 2004 г.) с Изменением № 1, утвержденным в январе 2004 г. (ИУС 4—2004)

© ИПК Издательство стандартов, 2000
© ИПК Издательство стандартов, 2004

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

Содержание

1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки.	1
3	Определения	3
4	Конструктивные и эксплуатационные требования	6
5	Методы испытаний	16
6	Маркировка.	25
7	Транспортирование и хранение	27
Приложение А	Газовые соединения	32
Приложение В	Примеры последовательных операций управляющего блока	33
Приложение С	Определение характеристик процесса горения — монооксида углерода и оксидов азота	34
Приложение D	Коррекция влияния температуры воздуха для сгорания и влажности на выбросы NO _x	35
Приложение Е	Дополнительное и индивидуальное испытания и инспектирование.	35
Приложение F	Использование альтернативных газовых линий и документация, относящаяся к испытаниям.	36
Приложение Н	Испытательные газы.	36
Приложение J	Проверка устройства контроля воздуха	39
Приложение ZA	Пункты прототипа настоящего стандарта — Европейского стандарта EN 676, относящиеся к основополагающим требованиям или другим положениям Директив ЕС	40

