

**Изменение № 2 ГОСТ 27570.14—88 Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Дополнительные требования к плитам и шкафам напольным, плиткам, жарочным шкафам и аналогичным приборам и методы испытаний**

**Принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 6 от 21.10.94)**

**Зарегистрировано Техническим секретариатом МГС № 1336**

**Дата введения 1996—01—01**

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Белстандарт
Республика Грузия	Грузстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

Пункт 1.1. Заменить слова: «нагревательные элементы» на «нагревательные устройства».

Пункт 6.1. Исключить слова: «А, В — приборы, предназначенные для установки на столе или подобной рабочей поверхности».

Пункт 7.1. Первый абзац изложить в новой редакции:

«Если плита снабжена приборной вилкой, защищенной плавкими предохранителями, кроме предохранителей типа D, она должна иметь маркировку номинального тока соответствующего плавкого предохранителя. При наличии миниатюрной плавкой вставки в маркировке должно быть указано, что миниатюрная плавкая вставка должна иметь высокую размыкающую способность».

Пункт 7.12. Первый абзац. Исключить буквы: А, В;

восьмой абзац. Заменить ссылку: п. 11.101 на п. 11.102;

дополнить абзацами: «Если печи снабжены вентилятором с ограждающим устройством, которое может быть удалено для чистки, в инструкции по эксплуатации должно быть указание об отключении плиты перед удалением ограждающего устройства и установке его на место после очистки согласно рекомендациям изготовителя».

Если конфорки имеют крышки, в инструкции по эксплуатации должно быть указание об очистке поверхности крышки перед ее открытием. Кроме того, в инструкции должно быть указание об охлаждении нагретой поверхности конфорки перед тем, как закрыть крышку.

*(Продолжение см. с. 34)*

Если конфорка снабжена галогенными лампами в качестве нагревательных элементов, в инструкции по эксплуатации должно быть предупреждение потребителю: «Долго не смотреть на галогенные лампы нагревательных элементов».

Пункт 7.14 дополнить абзацем: «Если невозможно поместить маркировку закрепленных приборов так, чтобы она была ясно различима снаружи после закрепления прибора в положении, соответствующем указанному для условий нормальной эксплуатации, соответствующая информация должна быть дополнительно включена в инструкцию по эксплуатации или помещена на этикетке, которая может быть закреплена около прибора после его установки».

**П р и м е ч а н и е.** Примером такого прибора является встроенное нагревательное устройство».

Пункт 11.2. Первый абзац изложить в новой редакции: «Приборы, предназначенные для установки на столе или аналогичной поверхности, располагают на полу испытательного угла настолько близко к стенкам, насколько это возможно. Испытательный угол состоит из двух стенок, расположенных относительно друг друга под прямым углом, пола, а также, в случае необходимости, потолка, причем все части испытательного угла должны быть изготовлены из фанеры толщиной приблизительно 20 мм, выкрашенной черной матовой краской».

Пункт 11.3. Первый, второй абзацы изложить в новой редакции:

«Для приборов, предназначенных для установки на столе или на аналогичной поверхности, превышение температуры нагрева боковых стенок испытательного угла измеряют выше и ниже уровня рабочей поверхности прибора в зоне расположения изоляции его корпуса на стенке»;

четвертый абзац изложить в новой редакции: «Для приборов типа У превышение температуры нагрева боковых стенок испытательного угла измеряют как указано выше, при этом определяют также превышение температуры прилегающей к прибору испытательной коробки».

Пункт 11.8. Таблица 2. Заменить букву: В на С\*;

таблицу 2 дополнить сноской:

«\* Указанные значения применяют для приборов, предназначенных для установки на столе или аналогичной поверхности»;

дополнить абзацами: «При дополнительном испытании печей, очищаемых способом пиролиза, превышение температуры кнопок, ручек и рычагов должно быть не более, °С, для изделий:

из металла — 55;

из фарфора или стекловидного материала — 65;

из прессованного материала, резины или древесины — 80.

Превышение температуры кнопок, **ручек** и рычагов, которые не используют при очистке, не измеряют».

Пункт 13.2. Первый абзац изложить в новой редакции: «Вместо значений тока утечки для переносных приборов класса I и стационарных нагревательных приборов класса I, указанных в п. 13.2 ГОСТ 27570.0, применяют следующие»:

второй, третий абзацы. Исключить слово: «стационарных».

Пункт 15.3 дополнить абзацами «Для нагревательных устройств с крышкой 0.5 л соленой воды постепенно выливают в сосуд через крышку в закрытом положении. После вытекания всей жидкости поверхность вытирают».

(Продолжение см. с. 35)

Затем 0,125 л соленой воды постепенно выливают с высоты приблизительно 50 мм в центр крышки в течение 15 с. Крышку затем открывают, чтобы освободить прибор от оставшегося раствора».

Пункт 19.2 дополнить примечанием (после второго абзаца):

«П р и м е ч а н и е. Лампа для освещения печи, которая включается и выключается автоматически вместе с печью, должна быть индикаторной».

Раздел 20 дополнить пунктом — 20.2 (после п. 20.1):

«20.2. Д о п о л н е н и е к п у н к т у

При проведении испытания испытательный палец прикладывают с усилием 5 Н.

П р и м е ч а н и е. Вертелы и подобные устройства, вращающиеся в печи, не считают представляющими опасность движущимися частями».

Пункт 20.101 дополнить примечанием — 5: «5. После монтажа печи в соответствии с инструкциями изготовителя полки в печи устанавливают в наиболее неблагоприятное положение».

Раздел 22 дополнить пунктом — 22.16 (после п. 22.1):

«22.16. Дополнение к пункту

П р и м е ч а н и е 3. Окись магния и минеральные керамические волокна, применяемые для электрической изоляции нагревательных элементов, не считают гигроскопическими материалами (в рамках настоящего требования);

дополнить пунктом — 22.118:

«22.118. Если изготовитель предписывает потребителю открыть во время поджаривания дверь жарочного отделения (камеры) гриля частично или полностью, этого не следует делать, если вилка шнура питания вставлена в розетку, расположенную непосредственно над дверью камеры для поджаривания.

Соответствие требованию проверяют осмотром и испытанием вручную».

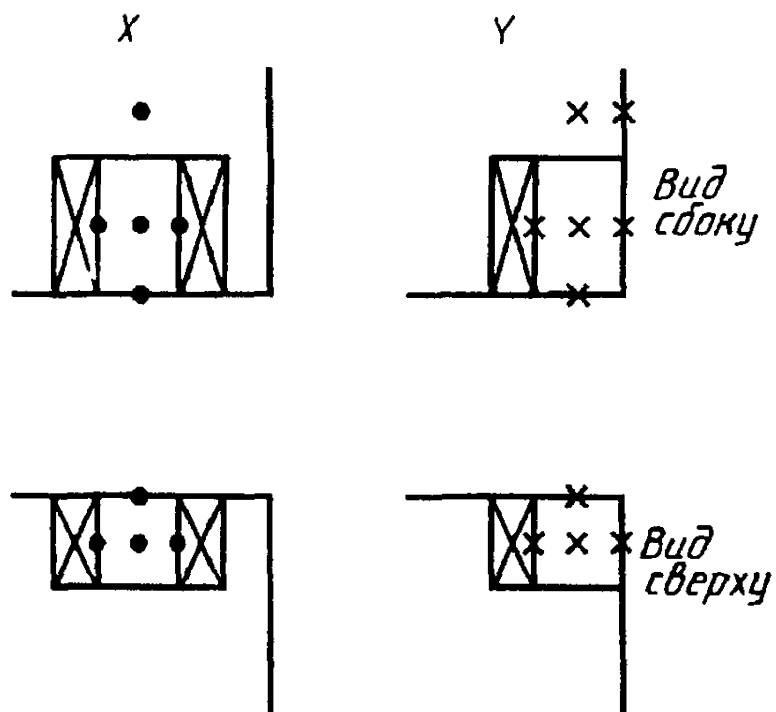
Пункт 24.101. Первый абзац изложить в новой редакции:

«24.101. Электроплиты могут быть оснащены однофазной розеткой с защитным контактом для номинального тока не более 16 А. Оба полюса таких розеток должны подключаться через предохранители или миниатюрные автоматические выключатели номинальным током 10 А, встроенные в электрическую печь и расположенные сзади несъемной крышки. Для плиток, присоединенных постоянно к сети, соединение полюса розетки, предназначенного для подключения к нейтрали, не требует использования защитного устройства».

Пункт 25.2 дополнить абзацем (после первого):

«Требование, касающееся подсоединения проводов питания прибора после установки прибора на подставку, не распространяется на нагревательные устройства или плиты, предназначенные для встраивания».

Рисунок 104. Исключить фрагменты рисунка для приборов типов А и В:



(ИУС № 12 1995 г.)