

| Таблица 30.1 ИСПЫТАНИЯ НА ТЕПЛОСТОЙКОСТЬ<br>(Диаметр отпечатка шарика) |                        |             |                               |       |      |                               | C  |
|--|------------------------|-------------|-------------------------------|-------|------|-------------------------------|--|
| Изоляционные части   | Температура шарика, °C |             |                               |       |      |                               | Испытание<br>нагрелым<br>пламенем<br>окружающих<br>их частей |
|  | (75±2)                 | (125±2)     | $dT^o(\text{разд.11})+(40±2)$ | $t^o$ | C/HC | $dT^o(\text{разд.19})-(25±2)$ | $t^o$  |
| Корпус   | 0,8 мм<br>C            | НП          | НП                            | НП    | НП   | НП                            | НП   |
| Материал, поддерживающий<br>токоведущие части                          | НП                     | 0,6 мм<br>C | НП                            | НП    | НП   | НП                            | НП   |

| Таблица 30.2 ИСПЫТАНИЯ НА ОГНЕСТОЙКОСТЬ       |                       |                       |               |     |     |  | C |
|---|-----------------------|-----------------------|---------------|-----|-----|--|---|
| Изоляционные части                            | Испытание<br>горением | Температура петли, °C |               |     |     | Испытание<br>нагрелым<br>пламенем<br>окружающих<br>их частей |   |
|   |                       | 550                   | 650           | 750 | 850 |  |   |
| Корпус  | НП                    | Не горит<br>C         | НП            | НП  | НП  | НП   |   |
| Материал, поддерживающий<br>токоведущие части | НП                    | НП                    | Не горит<br>C | НП  | НП  | НП   |   |

Испытания провел:

Инженер-испытатель I категории

С.В. Бортунов

Протокол подготовил:

Специалист ИЛ

А.Ю. Курников

Протокол проверил:

Руководитель отдела испытаний НВО

С.Н. Абрамова