

Дата введения 01.01.88

Пункты 1, 3—5 изложить в новой редакции: «1. Настоящий стандарт распространяется на произвольные малокалиберные однозарядные пистолеты (далее — пистолеты) под патрон кольцевого воспламенения калибра 5,6 мм для стрельбы по неподвижным круглым мишеням на дальность 50 м в условиях спортивных тиров и стрельбищ.

Стандарт устанавливает общие технические требования к пистолетам, предназначенным для повышения спортивного мастерства и ведущих спортсменов страны, а также для поставки на экспорт.

Пояснения терминов, используемых в настоящем стандарте, приведены в приложении.

3. Средний поперечник рассеивания пуль (Пср) из пяти групп по десять выстрелов при стрельбе из пистолета на дальности 50 м патронами, предусмотренными стандартами или техническими условиями на пистолет конкретной модели, должен быть не более:

25 мм — для пистолетов, предназначенных для повышения спортивного мастерства;

21 мм — для пистолетов, предназначенных для ведущих спортсменов.

4. Перемещение средней точки попадания на дальности 50 м при повороте каждого из барабаников прицела на одно деление должно быть (8 ± 2) мм.

5. Запас регулировки положений целика после приведения пистолета к нормальному бою должен быть не менее 0,7 мм».

Пункт 6. Заменить значение: 0,1—0,75 Н (0,01—0,075 кгс) на 0,1—1,0 Н (0,01—0,10 кгс).

Пункт 8 дополнить словами: «Пистолет должен иметь прицел открытого типа».

Пункты 9, 10 изложить в новой редакции: «9. Пистолет должен сохранять стойкость к воздействию температуры окружающей среды:

повышенной до 323 К (плюс 50 °С);

пониженной до 243 К (минус 30 °С).

10. Нароботка с начала эксплуатации до наступления предельного состояния пистолета должна быть не менее 15000 выстрелов и 10000 взведений и холостых спусков спускового механизма при соблюдении правил эксплуатации, транспор-

(Продолжение см. с. 400)

гирования и хранения, установленных нормативно-технической и эксплуатационной документацией на пистолет конкретной модели.

В процессе наработки в объеме 15000 выстрелов допустимое число отказов из за неисправности пистолета — не более 0,075 %

Критериями отказов следует считать
невозможность заряжания пистолета;
невозможность производства прицельного выстрела;
самопроизвольный выстрел.

При этом отсутствие выстрела по вине патрона не учитывают.

Критериями предельного состояния пистолета следует считать:
закрывание запирающим механизмом калибра-шашки с размером 1,29 мм;
увеличение среднего поперечника рассеивания пуль в процессе эксплуатации пистолета за пределы значений, установленных в п. 3».

Пункт 11 исключить.

Пункт 12 изложить в новой редакции:

«12 Стабильность усилия спуска должна быть не менее 85 % в процессе производства 1000 выстрелов или взведений и холостых спусков спускового механизма при усилии равном 0,5 Н (0,05 кгс)».

Пункт 13 исключить.

Пункт 14. Заменить слово: «наибольшее» на «среднее».

Пункт 15. Заменить слова: «патронами с усиленным зарядом, развивающим» на «испытательными патронами, развивающими».

Пункт 16. Заменить слова: «при незапертом стволе» на «при незапертом затворе».

Стандарт дополнить пунктами — 18, 19: «18. Усилие взведения шнеллерного спускового механизма должно быть не более 49 Н (5 кгс).

19 Размер непроходного калибра-шашки запирающего механизма при наработке 15000 выстрелов должен быть не более 1,29 мм».

Приложение. Термины «Нормальная стрельба», «Работоспособность» и пояснения к ним исключить.

Приложение дополнить терминами:

(Продолжение см с 401)

Термин	Пояснение
Приведение пистолета к нормальному бою	Придание элементам прицела такого взаимного положения, при котором обеспечивают установленные характеристики точности стрельбы
Стабильность усилия спуска	Показатель сохраняемости усилия, установленного на спусковом крючке в пределах установленной наработки
Стойкость к воздействию температуры: повышенной,	Максимальные по абсолютному значению положительная и отрицательная температуры окружающей среды, при которых

(Продолжение см. с. 402)

(Продолжение изменения к ГОСТ 24761—81)

Продолжение

Термин	Пояснение
пониженной	обеспечивают установленную в документации безотказность работы пистолета (ИУС № 9 1987 г.)