

**Изменение № 3 ГОСТ 22524—77 Пикнометры стеклянные. Технические условия**  
**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27.06.88 № 2334**

Дата введения 01.01.89

Вводная часть. Второй абзац изложить в новой редакции: «Степень соответствия настоящего стандарта международному стандарту ИСО 3507—76 приведена в приложении 3».

Пункт 1.2. Примечание изложить в новой редакции:

«Примечание. Номинальная вместимость пикнометров определяется:

для типа ПЖ1 — объемом до нулевой отметки шкалы;

» » ПЖ2 — объемом до отметки на горловине;

» » ПЖ3 (исполнения 1, 2) — объемом до уровня верхнего отверстия пробки;

для типа ПЖ4 — объемом между нулевыми отметками шкалы;

» » ПТ — не более 80 % полной вместимости;

» » ПГ — является условной»;

таблица 2. Графа «Конус по ГОСТ 8682—70». Для  $H=125$  мм заменить обозначение: 7/16 на 10/19;

чертеж 3. Исключить чертеж исполнения 1. Заменить слова: «Исполнение 2» на «Исполнение 1», «Исполнение 3» на «Исполнение 2»;

таблицу 3 и пример условного обозначения изложить в новой редакции:

Таблица 3

Размеры в мм

Исполнение	Номинальная вместимость, мл	$h$ , не менее	$h_1$ , не менее	$D$ , не менее	$D_1$ , не менее
1	10	40	25	27	18
	25	55		40	27
	50	65	33	50	35

Пример условного обозначения пикнометра типа ПЖ3 исполнения 1, номинальной вместимостью 50 мл:

*Пикнометр ПЖ3—1—50 ГОСТ 22524—77»;*

таблицу 5 дополнить графой — «Масса, г, не более»:

Номинальная вместимость, мл	Масса, г, не более
25	55
50	

Пункт 2.3 изложить в новой редакции: «2.3. Пикнометры должны быть отожжены. Удельная разность хода лучей не должна быть более  $8 \text{ млн}^{-1}$ , для пробирок пикнометров — более  $12 \text{ млн}^{-1}$ ».

Пункт 2.6. Второй абзац. Заменить слова: «Допускаемые отклонения от» на «Предел допускаемой погрешности»;

таблица 7. Графа «Тип и исполнение пикнометров». Заменить слова: «исполнения 1, 2» на «исполнение 1», «исполнение 3» на «исполнение 2».

Пункт 2.12. Первый абзац. Заменить слова: «исполнений 1 и 2» на «исполнения 1»;

(Продолжение см. с. 330)

(Продолжение изменения к ГОСТ 22524—77)

третий, пятый абзацы. Заменить слово: «исполнения 2» на «исполнения 1».

Пункт 3.1 дополнить абзацем: «Пикнометры типов ПЖ1, ПЖ2, ПЖ3, ПЖ4 должны подвергаться государственным испытаниям».

Раздел 3 дополнить пунктом 3.1а (после п. 3.1):

«3.1а. Порядок проведения государственных испытаний — по ГОСТ 8.001—80 и ГОСТ 8.383—80».

Пункт 4.3. Заменить слова: «по ГОСТ 7594—83 или ГОСТ 8309—75» на «по ГОСТ 25706—83 или микроскопом отсчетным типа МПБ-2».

Пункт 4.6 после слов «типа ВЛА-200-М» дополнить словами: «по ГОСТ 24104—80 или технических лабораторных весах, обеспечивающих необходимую точность измерения».

Пункт 4.7 изложить в новой редакции: «4.7. Вместимость пикнометров типов ПЖ1, ПЖ2, ПЖ3, ПЖ4 (п. 1.2, примечание) и предел допускаемой погрешности (п. 2.6, табл. 7) проверяют по методике ГОСТ 8.234—77».

Пункт 5.1. Заменить слова: «по ГОСТ 13756—75» на «в соответствии с заказом-нарядом внешнеторговой организации».

Пункт 5.2. Второй абзац исключить;

третий абзац. Заменить ссылки: ГОСТ 16536—78 на ГОСТ 16536—84, ГОСТ 16511—77 на ГОСТ 16511—86, ГОСТ 2991—76 на ГОСТ 2991—85, ГОСТ 8273—73 на ГОСТ 8273—76;

шестой абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 5244—73 на ГОСТ 5244—79.

Пункт 5.4. Второй абзац. Исключить слова: «и надпись «Не бросать!»;

третий абзац. Исключить слова: «по ГОСТ 13756—75, ГОСТ 24634—81 и».

Пункт 5.5. Исключить слова: «по ГОСТ 6.37—79 и».

Приложение 1 изложить в новой редакции:

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Справочное

Типоразмер пикнометра	Код ОКП	Типоразмер пикнометра	Код ОКП
ПЖ1—5-КШ	43 2111 0581 10	ПЖ2—25-КН 7/16	43 2111 0546 02
ПЖ1—25-КШ	43 2111 0582 09	ПЖ2—25-КН 10/19	43 2111 0547 01
ПЖ1—50-КШ	43 2111 0583 08	ПЖ2—50-КН 7/16	43 2111 0548 00
ПЖ1—100-КШ	43 2111 0584 07	ПЖ2—50-КН 10/19	43 2111 0549 10
ПЖ1—5-КН	43 2111 0585 06	ПЖ2—100-КН	43 2111 0555 06
ПЖ1—25-КН	43 2111 0586 05	ПЖ3—1—10-КШ	43 2111 0611 10
ПЖ1—50-КН	43 2111 0587 04	ПЖ3—1—25-КШ	43 2111 0612 09
ПЖ1—100-КН	43 2111 0588 03	ПЖ3—1—50-КШ	43 2111 0613 08
ПЖ2—1-КШ 5/13	43 2111 0531 09	ПЖ3—2—25-КШ	43 2111 0614 07
ПЖ2—2-КШ 5/13	43 2111 0532 08	ПЖ3—1—10-КН	43 2111 0624 05
ПЖ2—3-КШ 5/13	43 2111 0533 07	ПЖ3—1—25-КН	43 2111 0625 04
ПЖ2—5-КШ 7/16	43 2111 0534 06	ПЖ3—1—50-КН	43 2111 0626 03
ПЖ2—10-КШ 7/16	43 2111 0535 05	ПЖ3—2—25-КН	43 2111 0627 02
ПЖ2—25-КШ 7/16	43 2111 0539 01	ПЖ4—1	43 2111 0661 00
ПЖ2—25-КШ 10/19	43 2111 0536 04	ПЖ4—2	43 2111 0662 10
ПЖ2—50-КШ 7/16	43 2111 0540 08	ПЖ4—5	43 2111 0663 09
ПЖ2—50-КШ 10/19	43 2111 0537 03	ПЖ4—10	43 2111 0664 08
ПЖ2—100-КШ 10/19	43 2111 0538 02	ПТ—25-КШ	43 2111 0525 07
ПЖ2—1-КН 5/13	43 2111 0541 07	ПТ—50-КШ	43 2111 0521 00
ПЖ2—2-КН 5/13	43 2111 0542 06	ПТ—25-КН	43 2111 0526 06
ПЖ2—3-КН 5/13	43 2111 0543 05	ПТ—50-КН	43 2111 0527 05
ПЖ2—5-КН 7/16	43 2111 0544 04	ПГ-100	43 2111 0511 02
ПЖ2—10-КН 7/16	43 2111 0545 03	ПГ-200	43 2111 0515 09

(Продолжение см. с. 331)

(Продолжение изменения к ГОСТ 22524—77)

Стандарт дополнить приложением — 3:

ПРИЛОЖЕНИЕ 3  
Справочное

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ О СООТВЕТСТВИИ ГОСТ 22524—77  
МЕЖДУНАРОДНОМУ СТАНДАРТУ ИСО 3507—76**

Пункт ГОСТ 22524—77	Пункт ИСО 3507—76
1.1, типы ПЖ1, ПЖ3, ПЖ4 Чертеж 1 Таблица 1  Чертеж 3, исполнение 1 Таблица 3	Раздел 3, типы 1, 3, 4, 5 Чертеж 4 Таблица 3 (части номинальной вместимости, высоты, диаметра горловины пикнометра Рейшауэра) Чертеж 3 Таблица 3 (в части номинальной вместимости, высоты пикнометра без пробки, высоты пробки, диаметра колбы, диаметра основания пикнометра Гей-Люссака)

(Продолжение см. с. 332)

Пункт ГОСТ 22524—77	Пункт ИСО 3507—76
Чертеж 3, исполнение 2	Чертеж 5, таблица 3 (в части пикнометра Хуббарда)
Чертеж 4	Чертеж 1
Таблица 4	Таблица 2 (в части номинальной вместимости и массы пикнометра Липкина)
2.2	6.1
2.5	7.2.1, 7.4.1
2.6, таблица 7	2.2, 7.1.2, таблицы 2, 3 (в части предела допускаемой погрешности, вместимости и массы)
2.7	7.1.1
2.8	7.2.3
2.13, второй абзац	6.4.1, первый абзац
2.15	6.4.4, первый абзац

(ИУС № 11 1988 г.)