

ГОСТ 8.025—96

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ**

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОВЕРОЧНАЯ
СХЕМА ДЛЯ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
ВЯЗКОСТИ ЖИДКОСТЕЙ**

Издание официальное



БЗ 12—95/548

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
Минск**

ГОСТ 8.025—96

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН МТК 206, Всероссийским научно-исследовательским институтом метрологии им. Д. И. Менделеева

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 10 от 4 октября 1996 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Белоруссия	Белстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизская Республика	Киргизстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикский государственный центр по стандартизации, метрологии и сертификации
Туркменистан	Туркменглавгосинспекция
Украина	Госстандарт Украины

3 Настоящий стандарт соответствует требованиям международного документа МОЗМ МД 17

4 Постановлением Комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 21 января 1997 г. № 8 межгосударственный стандарт ГОСТ 8.025—96 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 января 1998 г.

5 ВЗАМЕН ГОСТ 8.025—75

© ИПК Издательство стандартов, 1997

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандarta России

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Первичный эталон	2
4 Рабочие эталоны	2
5 Рабочие средства измерений	3

Государственная система обеспечения единства измерений

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОВЕРОЧНАЯ СХЕМА ДЛЯ СРЕДСТВ
ИЗМЕРЕНИЙ ВЯЗКОСТИ ЖИДКОСТЕЙ**

State system for ensuring the uniformity of measurements.
State verification schedule for means measuring viscosity of liquids

Дата введения 1998—01—01

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт распространяется на государственную поверочную схему для средств измерений вязкости жидкостей в диапазоне от $4,0 \cdot 10^{-7}$ до $1,0 \cdot 10^{-1}$ м²/с для кинематической вязкости и от $4,0 \cdot 10^{-4}$ до $1,0 \cdot 10^2$ Па · с для динамической вязкости и устанавливает порядок передачи размеров единицы кинематической вязкости — квадратного метра на секунду (м²/с) и единицы динамической вязкости — Паскаля в секунду (Па · с) от государственного первичного эталона при помощи рабочих эталонов рабочим средствам измерений с указанием погрешностей и основных методов поверки.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 18481—81 Ареометры и цилиндры стеклянные. Технические условия

ГОСТ 22524—77 Пикнометры стеклянные. Технические условия