

<b>СОВЕТ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВЗАИМОПОМОЩИ</b>	<b>СТАНДАРТ СЭВ</b>  <b>ПОСУДА ФАРФОРОВАЯ БЫТОВАЯ</b>  <b>Метод определения кислотостойкости</b>	<b>СТ СЭВ 4025—83</b>  <b>Группа У19</b>
---	--	--

### 1. СУЩНОСТЬ МЕТОДА

Метод заключается в визуальном определении воздействия 4 %-ного раствора уксусной кислоты при комнатной температуре на декорированные фарфоровые изделия.

### 2. ОТБОР ОБРАЗЦОВ

Для испытания отбирают не менее трех одинаковых по виду декорирования изделий.

### 3. АППАРАТУРА, МАТЕРИАЛЫ И РЕАКТИВЫ

Для проведения испытания применяют:

- 1) сосуды различных форм и размеров из стекла и пластмассы,
- 2) полотенца мягкие;
- 3) кислоту уксусную ледяную ( $\text{CH}_3\text{COOH}$ ),  $S_{20^\circ\text{C}} = 1,05 \text{ g/cm}^3$  и 4 %-ный раствор (по объему).

### 4. ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ

Изделия погружают в сосуд с 4 %-ным раствором уксусной кислоты или наполняют изделие так, чтобы декорированные испытуемые участки изделий были наполовину покрыты раствором, накрывают и выдерживают в неподвижном состоянии при температуре  $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$  в течение  $(24 \pm 0,5) \text{ h}$ .

Выдержаные изделия тщательно ополаскивают проточной водой и вытирают насухо мягким полотенцем.

### 5. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ

Выдержаные в растворе декорированные участки изделий сравнивают с участками, которые не погружались в раствор при диффузном дневном свете.

**Утвержден Постоянной Комиссией по сотрудничеству  
в области стандартизации  
Прага, июль 1983 г.**

Если изменений цветового тона, блеска и состояния поверхности ни на одном изделии не обнаружено, то испытанные изделия считаются кислотостойкими.

#### 6. ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЯ

Протокол испытания должен содержать:

- 1) обозначение, характеристику и происхождение продукции;
- 2) результат испытания (вид и состояние изделий);
- 3) место и дату испытания;
- 4) обозначение настоящего стандарта СЭВ;
- 5) подпись ответственного лица.

Конец

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

1. Автор — делегация ГДР в Постоянной Комиссии по сотрудничеству в области стандартизации.
2. Тема — 01.257.07—81.
3. Стандарт СЭВ утвержден на 53-м заседании ПКС.
4. Сроки начала применения стандарта СЭВ:

Страны — члены СЭВ	Сроки начала применения стандарта СЭВ	
	в договорно-правовых отношениях по экономическому и научно-техническому сотрудничеству	в народном хозяйстве
НРБ	—	—
ВНР	Январь 1985 г.	Январь 1985 г.
СРВ		
ГДР	Январь 1984 г.	Январь 1984 г.
Республика Куба		
МНР		
ПНР		
СРР	—	—
СССР	Январь 1985 г.	—
ЧССР	Январь 1986 г.	Январь 1986 г.

5. Срок первой проверки — 1990 г., периодичность проверки — 5 лет.