



ОПИСАНИЕ: стандартный образец представляет собой раствор трифенилфосфина (Acros, Бельгия, № по кат. 14042) в н-декане (Merck, Германия, № по кат. 803405), разлитый в стеклянные ампулы номинальной вместимостью 5 см<sup>3</sup>.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика ГСО	Обозначение единицы физической величины	Интервал допускаемых аттестованных значений ГСО	Границы относительной погрешности аттестованного значения ГСО при $P = 0,95, \pm\delta^*$
Массовая доля фосфора	%	от 0,069 до 0,071	7

\* соответствуют относительной расширенной неопределенности (U) при коэффициенте охвата  $k=2$ .

Срок годности экземпляра ГСО: 1 год.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ: установление метрологических характеристик ГСО осуществляется по расчетно-экспериментальной процедуре приготовления изложенной в методике приготовления ГСО № 2302-02МП-2010.

РАЗРАБОТЧИКИ ГСО:

ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», 190005, Санкт-Петербург, Московский пр., 19  
Химический факультет Санкт-Петербургского государственного университета, 198504,  
Санкт-Петербург, Университетский пр., 26

ИЗГОТОВИТЕЛИ ГСО:

ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», 190005, Санкт-Петербург, Московский пр., 19  
Химический факультет Санкт-Петербургского государственного университета, 198504,  
Санкт-Петербург, Университетский пр., 26

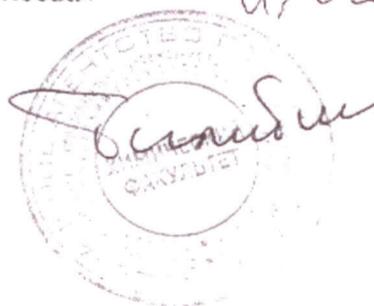
Руководитель лаборатории

госэталонов вязкости и плотности

ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

Н.Г. Домостроева

Декан химического факультета  
СПбГУ



А.Ю. Билибин