

Приложение к сертификату

№ 296I

(обязательное)

## ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ  
ОБРАЗЕЦ ДАВЛЕНИЯ НАСЫЩЕННЫХ  
ПАРОВ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ  
(ДНП-10-ЭК)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

Регистрационный номер  
ГСО 8523-2004

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: выпускается единичными повторяющимися партиями в соответствии с техническим заданием, утвержденным 19.12.2003 г., и методикой приготовления партий ГСО.

Партия № 1 выпущена в декабре 2003 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен:

- для контроля погрешности методик выполнения измерений давления насыщенных паров нефти и нефтепродуктов по ГОСТ 1756, ASTM D 323.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО

- на методы измерений (анализа, испытаний):

1. ГОСТ 1756-2000
2. ASTM D 323

ОПИСАНИЕ: Стандартный образец представляет собой изооктан эталонный, расфасованный во флаконы из темного стекла или полимерного материала с завинчивающейся крышкой вместимостью не менее 250, 500, 1000 см<sup>3</sup>.

Объем материала СО в каждом соответствующем флаконе – (250 + 10), (500 + 10), (1000 + 10) см<sup>3</sup>.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика СО – давление насыщенных паров при температуре 37,8 °С , интервал допускаемых аттестованных значений от 10 до 14 кПа.

Границы допускаемых значений абсолютной погрешности составляют  $\pm 1,0$  кПа при доверительной вероятности 0,95.

Срок годности экземпляра СО: 3 года.

РАЗРАБОТЧИК СО: ЗАО "НПО Экрос", 199106, Санкт-Петербург, Среднегаванский пр., д.9.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: ЗАО "НПО Экрос", 199106, Санкт-Петербург, Среднегаванский пр., д.9.

Ген. директор ЗАО "НПО Экрос"



О.В. Арапов