

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЁННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ ДАВЛЕНИЯ НАСЫЩЕННЫХ ПАРОВ ГАЗОЖИДКОСТНОЙ РАВНОВЕСНОЙ СИСТЕМЫ (УГЛЕВОДОРОДЫ) (ДНП-6)

ГСО 8574-2004

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: Техническое задание «Государственные стандартные образцы давления насыщенных паров газожидкостной равновесной системы (углеводороды). Комплект», утв. 10.10.2003 г., с изм.№1 утв. 10.10.2008 г.

Периодичность актуализации технической документации на тип стандартного образца не реже одного раза в пять лет.

ФОРМА ВЫПУСКА: серийное производство периодически повторяющимися партиями

НОМЕР ПАРТИИ, ДАТА ВЫПУСКА: партия № 3, январь 2012 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для контроля точности (прецизионности) результатов определения давления насыщенных паров нефти и нефтепродуктов.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

- **сфера государственного регулирования:** выполнение работ по оценке соответствия промышленной продукции и продукции других видов, а также иных объектов установленным законодательством Российской Федерации обязательным требованиям;

- **область применения:** нефтяная, газовой, химическая и нефтеперерабатывающая отрасли промышленности.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:

на методы испытаний: национальный стандарт РФ ГОСТ 1756-2000 (Метод Д), ИСО 3007-99, ASTM D 323-2008 (Метод А).

ОПИСАНИЕ: материал стандартного образца представляет собой жидкое углеводородное вещество, упакованное в стеклянную ампулу (флакон с уплотнительной пробкой и навинчивающейся крышкой).

Объём экземпляра СО в ампуле (флаконе) – 140 см³.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – давление насыщенных паров, в кПа при температуре 37,8 °С.

Т а б л и ц а 1 – Нормированные метрологические характеристики

| Индекс СО | Интервал допускаемого аттестованного значения | Границы допускаемой абсолютной погрешности аттестованного значения Δ_A при $P = 0.95$ |
|-----------|---|--|
| ДНП-6 | от 40,0 до 80,0 | $\pm 1,0$ |

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА СО: 5 лет.

Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца: полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в правом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

РАЗРАБОТЧИК: - Автономная некоммерческая организация «Научно-производственное объединение по метрологическому обеспечению контроля качества продукции на основе стандартных образцов «ИНТЕГРСО»» (АНО НПО «ИНТЕГРСО») 450075, г. Уфа, Пр. Октября, 149,
e-mail: integrso@mail.ru;
- Открытое акционерное общество «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» (ОАО «ВНИИ НП») 111116, г. Москва, Ул. Авиамоторная, 6,
e-mail: metrology@vniinp.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: - Автономная некоммерческая организация «Научно-производственное объединение по метрологическому обеспечению контроля качества продукции на основе стандартных образцов «ИНТЕГРСО»» (АНО НПО «ИНТЕГРСО») 450075, г. Уфа, Пр. Октября, 149,
e-mail: integrso@mail.ru;
- Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговый центр стандартов и технологий «ИНТЕГРСО»» (ООО «ИНТЕГРСО») 450075, г. Уфа, Пр. Октября, 149, e-mail: integrso@mail.ru.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

_____ Е.Р.Петросян
подпись расшифровка подписи

М.П. «__» _____ 2012 г.