

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА
СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ
УСЛОВНОЙ ВЯЗКОСТИ НЕФТЕПРОДУКТОВ (ВУ_t)
ГСО 8543-2004

Назначение стандартного образца: контроль точности (прецизионности) результатов измерений условной вязкости нефтепродуктов.

Область промышленности, производства, где преимущественно надлежит применять стандартный образец: нефтеперерабатывающая и другие отрасли промышленности, связанные с применением нефтепродуктов.

Описание стандартного образца: материал стандартного образца представляет собой специально приготовленное топливо нефтяное в полимерном (стеклянном) флаконе с навинчивающейся крышкой. Объем экземпляра СО в упаковке – 400 см³.

Разработчик СО: Автономная некоммерческая организация «Научно-производственное объединение по метрологическому обеспечению контроля качества продукции на основе стандартных образцов «ИНТЕГРСО» им. академика Академии Проблем Качества РФ А.Х.Мухамедзянова» (АНО НПО «ИНТЕГРСО»). 450075, г. Уфа, пр. Октября, 149.

Форма выпуска: серийное производство периодически повторяющимися партиями.

Метрологические характеристики: аттестуемая характеристика – условная вязкость, условный градус.

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

Индекс СО	Аттестуемая характеристика	Обозначение единицы величины	Интервал допускаемых аттестованных значений	Границы допускаемых значений абсолютной погрешности $\pm\Delta_A$, при $P=0,95$	Температура испытания, °С
ВУ _t	условная вязкость	°ВУ	10,0 - 20,0 вкл.	0,4 - 0,8	80,0±0,5
			4,0 - 10,0 вкл.	0,2 - 0,4	100,0±0,5

Срок годности экземпляра: 5 лет.

Знак утверждения типа: наносят полиграфическим способом в правый верхний угол первого листа паспорта стандартного образца и в правый верхний угол этикетки стандартного образца утвержденного типа.

Комплектность стандартного образца: экземпляр стандартного образца снабжен Паспортом стандартного образца и этикеткой, оформленными согласно ГОСТ Р 8.691-2010 «ГСИ. Стандартные образцы материалов (веществ). Содержание паспортов и этикеток».

Документы, устанавливающие требования к стандартному образцу:

1. Техническая документация, по которой выпущен (будет выпускаться) стандартный образец:

- Техническое задание «Государственный стандартный образец условной вязкости нефтепродуктов (ВУ_t)», утв. АНО НПО «ИНТЕГРСО» и ООО «ИНТЕГРСО» 05.11.2003, с изм. №1, утв. 28.10.2006, с изм. №2, утв. 27.11.2017;

- Программа испытаний «Стандартный образец условной вязкости нефтепродуктов (ВУ_t). Программа испытаний СО серийного производства», утв. АНО НПО «ИНТЕГРСО» и ООО «ИНТЕГРСО» 27.11.2017 с изм. утв. 10.01.2020.

2. Документы, определяющие применение стандартного образца:

ГОСТ 6258-85 Нефтепродукты. Метод определения условной вязкости.

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

Номер экземпляра (партии), дата выпуска: представлена в целях продления срока действия свидетельства об утверждении типа и внесения изменений, не влияющих на метрологические характеристики, партия № 7, 21.08.2020.

Изготовитель: - Автономная некоммерческая организация «Научно-производственное объединение по метрологическому обеспечению контроля качества продукции на основе стандартных образцов «ИНТЕГРСО» им. академика Академии Проблем Качества РФ А.Х. Мухамедзянова» (АНО НПО «ИНТЕГРСО»). 450075, г. Уфа, пр. Октября, 149. ИНН 0277042593;

- Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговый центр стандартов и технологий «ИНТЕГРСО» (ООО «ИНТЕГРСО»). 450075, г. Уфа, пр. Октября, 149. ИНН 0277073224.

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговый центр стандартов и технологий «ИНТЕГРСО» (ООО «ИНТЕГРСО»). 450075, г. Уфа, пр. Октября, 149.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

подпись

А.В. Кулешов
расшифровка подписи

М.П. «___» _____ 2020 г.