

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ рН ВОДНОЙ ВЫТЯЖКИ НЕФТЕПРОДУКТОВ (СО ВКЩ-ПА)

ГСО 10400-2014

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства:

- Техническое задание «Утверждённого типа стандартный образец рН водной вытяжки нефтепродуктов», утвержденное 20.01.2014;
- Программа испытаний стандартного образца рН водной вытяжки нефтепродуктов в целях утверждения типа и выпуска повторных парий № П-01-2014, утвержденная 20.01.2014.
- Программа испытаний стандартного образца рН водной вытяжки нефтепродуктов при выпуске повторных парий, утвержденная 20.01.2014.

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

ФОРМА ВЫПУСКА: серийное производство периодически повторяющимися партиями.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: партия № 001, январь 2014 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для аттестации методик измерений и контроля точности результатов измерений рН водной вытяжки нефтепродуктов, выполняемых по ГОСТ 6307-75.

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:** нефтехимическая, нефтеперерабатывающая, химическая промышленности.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: нефтехимическая, нефтеперерабатывающая, химическая промышленности.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:

- **на методы измерений (анализа, испытаний):**
ГОСТ 6307-75. Нефтепродукты. Метод определения наличия водорастворимых кислот и щелочей.

ОПИСАНИЕ: стандартный образец представляет собой смесь н-бутанола (по ГОСТ 6006-78) с вазелиновым маслом (Merkg, Германия), расфасованную в стеклянные флаконы, снабжённые полиэтиленовыми пробками и завинчивающимися крышками. Объем материала СО во флаконах составляет не менее 100 см³.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – рН водной вытяжки при 20 °С.

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

Аттестуемая характеристика СО	Интервал допускаемых аттестованных значений, рН	Границы допускаемых значений абсолютной погрешности СО (P = 0,95), рН
рН водной вытяжки при 20 °С	от 4 до 9	± 0,2

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: 2 года.

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: - ООО «Петроаналитика», 198207, Санкт-Петербург, Дачный пр., 4.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: - ООО «Петроаналитика», 198207, Санкт-Петербург, Дачный пр., 4.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии



Ф.В.Булыгин
расшифровка подписи

2014 г.