

МСИ 222-МТ-13/2017

Схема проведения МСИ по измерениям показателей состава и свойств масла турбинного

Общая информация:

Участнику раунда МСИ предоставляются следующие материалы:

- инструкция для участника раунда, один или несколько экземпляров образца для контроля (в зависимости от условий договора с провайдером) с инструкцией по применению;
- свидетельство об участии в соответствующем раунде схемы проведения МСИ,
- заключение о качестве результатов измерений, полученных участником
- заключительный отчет по результатам раунда схемы МСИ (размещается на сайте - МСИ проводятся на добровольной основе по договору об оказании услуг.
- статистическая обработка полученных результатов в соответствии с ГОСТ Р ИСО 13528 и ГОСТ ISO/IEC 17043.

Краткое описание схемы:

Предполагаемые участники МСИ: испытательные лаборатории, выполняющие измерения нефти и нефтепродуктов.

Контролируемые показатели: кислотное число, плотность при 20 °С; вне области аккредитации: температура вспышки в открытом тигле, кинематическая вязкость при 50 оС, температура застывания, плотность при 20 оС температура вспышки в открытом тигле, кислотное число, кинематическая вязкость при 50 °С, температура застывания, плотность при 20 °С.

Каждому участнику МСИ предоставляется экземпляр образца для контроля (ОК) из одной и той же партии с инструкцией по применению. Материалом ОК является мало турбинное, упакованное в стеклянную тару в объеме ~1 дм³. Ориентировочные интервалы значений контролируемых показателей приводятся в инструкциях по применению ОК. Доставка ОК участникам МСИ осуществляется транспортной компанией.

Участник МСИ может выполнить измерения с использованием методик измерений, предназначенных для измерения контролируемых показателей в анализируемом лабораторией объекте, по своему выбору.