

**ДЕТАЛИЗАЦИЯ РАУНДА ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ ПО
ОПРЕДЕЛЕНИЮ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТАВА И СВОЙСТВ НЕФТИ И
НЕФТЕПРОДУКТОВ**
(раунд 1 программы проверки квалификации 1/98 2025 года)

Предполагаемые участники раунда:

Предполагаемые участники – лаборатории, осуществляющие испытания нефти и нефтепродуктов.

Минимальное количество участников для проведения раунда – 2.

Образец для проверки квалификации:

Образец для проверки квалификации (ОПК) представляет собой Государственный стандартный образец массовой доли серы в нефти и нефтепродуктах.

При проведении раунда программы проверки квалификации ОПК направляются параллельно всем участникам раунда без возвращения провайдеру МСИ.

При отправке ОПК участнику, ему предоставляется инструкция участника раунда программы МСИ № 1/98.

Стоимость участия в раунде не включает в себя стоимость ОПК.

Определяемый показатель:

Участники должны определить действительное значение массовой доли серы с расчетом расширенной неопределенности измеренного значения.

Ожидаемое значение массовой доли серы лежит в диапазоне 0,50 - 5,00 %. Конкретное значение массовой доли серы зависит от используемого ОПК.

Результат записывают как общую массовую долю серы, выраженную в процентах, округляя до трех значащих цифр.

Способ доставки ОПК:

Доставка и возврат ОПК осуществляется посредством транспортной компании, доставка документов, необходимых для участия в межлабораторных сличительных испытаниях - почтой, службой курьерской доставки корреспонденции.

Стоимость транспортировки ОПК включена в стоимость участия в раунде.

Сведения о работах (услугах), выполняемых по субподряду

Субподрядные организации к работам в рамках реализации настоящей программы проверки квалификации не привлекаются.

Рекомендуемый метод выполнения измерений:

ГОСТ Р 51947-2002 «Нефть и нефтепродукты. Определение серы методом энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектрометрии».

Статистическая обработка

Результаты, полученные от участников, обрабатываются в соответствии с ГОСТ Р 50779.60-2017 «Статистические методы. Применение при проверке квалификации посредством межлабораторных испытаний».

Оценивание характеристик функционирования

Оценивание характеристик функционирования участников проводится в соответствии с ГОСТ Р 50779.60-2017 "Статистические методы. Применение при проверке квалификации посредством межлабораторных испытаний" и ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 «Оценка соответствия. Основные требования к проведению проверки квалификации».

Стоимость участия в раунде МСИ, без НДС, руб.

8 090,00

Сроки реализации раунда

Начало раунда (начало рассылки образцов): 2-4 квартал 2025 года

Окончание раунда (выдача отчетов и закрывающих документов): 4 квартал 2025 г.

В зависимости от времени набора минимального количества участников начало и окончание раунда могут быть перенесены.

Координаторы раунда

- Юсипова Оксана Дамировна

8-800-200-22-14 доб.3-07

Yusipova@nncsm.ru

- Козлова Мария Андреевна

8-800-200-22-14 доб.3-65

KozlovaMA@nncsm.ru