

ДЕТАЛИЗАЦИЯ РАУНДА ПРОГРАММЫ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СОСТАВА И СВОЙСТВ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ

(раунд 1 программы проверки квалификации 1/88 2026 года)

Предполагаемые участники раунда:

Предполагаемые участники – лаборатории, выполняющие 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 воды в органической жидкости.

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 № 1/88.

Стоимость участия в раунде не включает в себя стоимость ОПК.

Определяемый показатель:

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

Ожидаемое значение массовой доли воды лежит в диапазоне:

- 0,003 - 0,020 %;
- 30 - 200 мг/кг (ppm).

Конкретное значение массовой доли воды зависит от используемого ОПК.

Результаты измерений необходимо записать с точностью до 0,001%. За результат принимают среднеарифметическое значение двух последовательных измерений.

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:

ISO 12937:2000 «Нефтепродукты. Определение воды. Метод кулонометрического титрования по Карлу Фишеру».

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.**

8 100,00

Сроки реализации раунда

Начало раунда (начало рассылки образцов): 2-4 квартал 2026 года

Окончание раунда (выдача отчетов и закрывающих документов): 4 квартал 2026 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

Примечания:

* - стоимость участия в раунде может измениться в зависимости от: срочности организации и проведения раунда; территориального расположения организации-участника и связанных логистических затрат; количества участников в конкретном раунде; сложности применяемой методики и объема работ; количества исследуемых показателей (объектов испытаний); необходимости выполнения дополнительных работ, не входящих в стандартный объем; формата участия в раунде; регулярности и объема участия организации в программах провайдера; изменений нормативных, регуляторных и налоговых требований.