

# **КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СХЕМЫ ПРОВЕДЕНИЯ МСИ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ СВОЙСТВ МАСЕЛ (НЕФТЕПРОДУКТОВ)**

## **П.МСИ.ККТМ-532/018-2020**

### **1 Общая информация**

Участнику программ МСИ предоставляются следующие материалы и документы:

- задание на измерение;
- один или несколько экземпляров образца для контроля (в зависимости от потребностей участника)

По результатам проведения программы МСИ участникам предоставляются:

- свидетельство об участии в МСИ;
- заключение о качестве результатов измерений, полученных участником.

### **2 Конфиденциальность результатов**

В соответствии с критериями аккредитации деятельность провайдера основана на принципах конфиденциальности. Результаты испытаний, идентификационный номер участника являются исключительной собственностью лабораторий, строго конфиденциальной информацией, известной только заказчику программы проверки квалификации, самому участнику, а также ограниченному кругу лиц-сотрудников Провайдера МСИ

Свидетельство об участии в МСИ и заключение о качестве результатов измерений высылаются почтой непосредственно участникам.

Отчет о проведении МСИ размещается провайдером на своем сайте по адресу [www.bochvar.ru](http://www.bochvar.ru) и ФГИС Росаккредитации.

Информация о факте участия в МСИ аккредитованных лиц представляется в Федеральную службу по аккредитации, в соответствии с требованиями приказа Минэкономразвития №329 от 30.05.2014.

### **3 Предполагаемые участники МСИ**

Лаборатории, проводящие контроль качества масла (нефтепродуктов).

### **4 Образец для контроля**

В качестве ОК при проведении МСИ используются образцы моторного или компрессорного масел, или любых других нефтепродуктов, обеспечивающие измерение необходимых параметров в заданном диапазоне.

## 5 Определяемые показатели

Объект измерения	Определяемая характеристика	Методика измерения	Диапазон измерений
Масла (нефтепродукты)	Кинематическая вязкость	ГОСТ 33-2000 (ИСО 3104-94) и другие	От 6 до 1000 мм <sup>2</sup> /с
Масла (нефтепродукты)	Температура вспышки в открытом тигле	ГОСТ 4333-2014 (ISO 2592:2000) и другие	От 80 до 320 °С
Масла (нефтепродукты)	Температура вспышки в закрытом тигле	ГОСТ 6356-75 (с Изменениями N 1, 2, 3) и другие	От 130 до 320 °С

## 6 Рассылка образцов

В данной программе применяется параллельная схема проведения МСИ, при которой рассылка ОК участникам МСИ производится одновременно.

## 7 Оценка результатов

Качество результатов измерений, полученных участниками МСИ, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 и ГОСТ Р 50779.60-2017(ИСО 13528:2015) по Z-индексу и статистическому критерию E.

## 8 Правила рассмотрения жалоб и апелляций

Правила рассмотрения жалоб и апелляций участников МСИ изложены на сайте <http://bochvar.ru/nauchnye-napravleniya/m-s-i/>.