

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СХЕМЫ РАУНДА

МСИ 222-Бенз-20/2024

Схема МСИ по определению показателей состава и свойств бензина автомобильного

1. Общая информация:

Участнику раунда МСИ предоставляются следующие материалы и документы:

- инструкция для участника раунда, один или несколько экземпляров образца для МСИ (в зависимости от условий договора с провайдером).

По результатам проведения раунда схемы МСИ участникам предоставляются:

- свидетельство об участии в соответствующем раунде схемы проведения МСИ, заключение о качестве результатов измерений, полученных участником;

- отчет по результатам раунда схемы МСИ (в электронном виде).

МСИ проводятся на добровольной основе по договору об оказании услуг.

2. Степень конфиденциальности результатов:

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

Отчет о проведении раунда схемы МСИ высылается по электронной почте непосредственно участникам. В отчете результаты участников раунда МСИ приводятся под кодовыми номерами без указания наименования лаборатории.

3. Предполагаемые участники МСИ:

Испытательные лаборатории

4. Описание образца для МСИ:

Объект: Бензин автомобильный

Образец для МСИ представляет собой бензин автомобильный

5. Определяемые показатели:

Измеряемая величина (контролируемый показатель) и ориентировочный интервал его значений в образце для МСИ приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Ориентировочный интервал значений контролируемого показателя в образце для МСИ

№	Определяемый показатель, единица величины	Ориентировочный интервал значений	НД на метод испытаний
1	Плотность при 15 °С, г/см ³	0,6800-0,8300	-
2	Массовая доля серы, %	0,003-0,5	-
3	Концентрация фактических смол, мг/100 см ³	1,0-7,0	-
4	Давление насыщенных паров, кПа	35-110	-
5	Объемная доля бензола, %	1,0-5,0	-
6	Октановое число по исследовательскому методу, ед	70-99	-
7	Октановое число по моторному методу, ед	70-99	-

8	Фракционный состав - температура начала кипения, °С	20-75	-
9	Фракционный состав - температура при заданном объеме отгона (10% отгона), °С	32-80	-
10	Фракционный состав - температура при заданном объеме отгона (50% отгона), °С	32-130	-
11	Фракционный состав - температура при заданном объеме отгона (90% отгона), °С	32-230	-
12	Фракционный состав - температура конца кипения, °С	110-230	-

Участники МСИ могут использовать любые методики по своему выбору, предназначенные для измерения определяемых показателей.

6. Рассылка образцов:

Доставка участникам образцов для МСИ и сопроводительной документации осуществляется почтой России, если иное не оговорено условиями договора.

7. Оценка результатов:

Качество результатов измерений, полученных участниками проверки, оценивают в соответствии с ГОСТ ISO/IEC17043-2013 и ГОСТ Р 50779.60-2017.

8. Контактные данные

Уральский научно-исследовательский институт метрологии - филиал Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им.Д.И.Менделеева»

620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4

тел.: +7 (343) 271 271 3, +7 (343) 350 26 18, факс: +7 (343) 350 20 39

www.uniim.ru e-mail: uniim@uniim.ru

Координатор раунда:

Котов Михаил Владимирович

Контактное лицо:

Котов Михаил Владимирович

Email: msi@uniim.ru

Тел: 8 (343) 228 00 06

9. Стоимость участия, в.т.ч. НДС, руб.

26 400

Страница: 2

10. Сроки проведения:

Начало подачи заявок: 01.10.2023

Окончание подачи заявок: 31.10.2024

Начало раунда: 01.10.2024

Окончание раунда: 30.12.2024

Участники раунда могут принять участие в вебинаре. За информацией обращаться: (343) 217-85-93, msi@uniim.ru. Для гарантированного участия в раунде МСИ заявку необходимо направить до 01.07.2024 г. После указанной даты провайдер МСИ вправе отклонить заявку на участие в МСИ.

Актуальная информация о сроках проведения, стоимости участия и контактные данные приведены на странице провайдера МСИ на официальном сайте УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева» <https://uniim.ru/msi/>

Данное описание не является офертой, сроки и стоимость участия устанавливаются в договоре.