**ООО «ЦМКТ «КОМПЕТЕНТНОСТЬ»**

Юр. (Почт.) адрес: РФ, 443001, г. Самара, ул. Ульяновская, д.52/Ярмарочная, д.55, оф. 5а; ИНН 6315659486 КПП 631501001 ОГРН 1146315004890

|  |  |
| --- | --- |
| **E-mail: dir-komp@mail.ru****http:/www.ооокомпетентность.рф** | **Тел. (846) 231-23-87, (846) 212-04-12****Факс (846) 212-04-01** |
| Исх. № 890/2017 от «16» ноября 2017 г. | **Руководителю предприятия****Руководителю лаборатории** |

**МСИ нефть и нефтепродукты 2018 г.**

В 2018 году ООО «ЦМКТ «КОМПЕТЕНТНОСТЬ» (аттестат аккредитации №ААС.РТР.00316 от 03.04.2017 г. в соответствие с ГОСТ ISO/IEC 17043-2013), предлагает принять участие в МСИ применительно к объектам: **нефть, мазут топочный, бензин автомобильный, топливо дизельное, масло турбинное, масло моторное и масло трансформаторное.**

**Стоимость участия в МСИ:** указана в приложении.

**Стоимость и условия доставки образцов:**

- из офиса ООО «ЦМКТ «КОМПЕТЕНТНОСТЬ» - бесплатно;

- доставка транспортной компании до лаборатории – уточняется в зависимости от региона РФ.

**Сроки проведения МСИ:**

|  |  |
| --- | --- |
| Срок подачи заявки: | не позднее 01 июля 2018 г.\* |
| Срок получение образцов: | сентябрь-октябрь 2018 г.\* |
| Срок предоставления результатов: | не позднее 31 декабря 2018 г.\* |

*\*Сроки проведения программ могут быть перенесены на более ранний срок при наборе необходимого количества участников****.***

**Возможна организация корпоративных и индивидуальных МСИ при наборе не менее 3-х участников по каждому показателю.**

По результату МСИ Вы получите документы **от официального провайдера.**

**Скидки:** скидки участникам МСИ предоставляются в индивидуальном порядке.

Заполненную анкету участника (форма прилагается) просьба направлять на электронную почту **2312387@mail.ru****.**

**С уважением,**

**Генеральный директор п/п В.А.Лукин**

**АНКЕТА участника МСИ нефти и нефтепродуктов (2018 г.)**

**СРОК подачи заявки: до 01 июля 2018 года.**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименованиеюридического лица |  |
| Адрес юридического лица |  |
| Адрес почтовый (для обмена финансовыми документов) |  |
| Адрес доставки образцов, ФИО  |  |
| Тел. контактного лица для курьерской службы |  |
| Адрес как необходимо указать в Свидетельстве участника МСИ**(местонахождение лаборатории как указано в аттестате аккредитации)**  |  |
| Банковские реквизиты (с указанием ИНН, КПП, ОГРН, р/сч, к/сч, БИК, наименование банка) |  |
| Должность и ФИО руководителя юридического лица, действует на основании докум. |  |
| Полное наименование лаборатории (**как прописывать в свидетельстве**) |  |
| Номер и срок действия аттестата аккредитации лаборатории (или № свидетельства об оценке состояния измерений) |  |
| ФИО руководителя лаборатории |  |
| Телефон (с кодом города), факс, е-mail |  |
| Вариант получение образцов | из офиса «КОМПЕТЕНТНОСТЬ» |  | Транспортная компания |  |

Оплату участия в МСИ гарантируем.

В случае **смены наименования, адреса, номера аттестата,** обязуемся уведомить, для корректного оформления свидетельства участника МСИ.

Руководитель юридического лица\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись)

 М.П.

Руководитель лаборатории \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(подпись)

**Заполненную анкету направлять на электронную почту:** **2312387@mail.ru**

|  |
| --- |
| **Программа проведения межлабораторных сличительных испытаний по ИНДИВИДУАЛЬНЫМ показателям на 2018 г.** |
| **Объект** | **Контролируемый показатель** | **Объем образца мл.** | **Диапазоны**  | **Стоимость участия, с НДС**  | **Стоимость доп. образца без расчета, с НДС**  |
| **Нефть** | Плотность при 200С | 2\*500 | 800,0-890,0 кг/м3 | 9440 | 4661 |
| Массовая доля воды | 2\*100 | 0,080-0,120 % масс. | 9440 | 4661 |
| Массовая доля воды | 2\*100 | 0,200-0,660 % масс. | 9440 | 4661 |
| Массовая доля воды | 2\*100 | 0,80-1,200 % масс. | 9440 | 4661 |
| Массовая доля воды | 2\*100 | 1,35-2,100 % масс. | 9440 | 4661 |
| Концентрация хлористых солей | 2\*100 | 40,0-61,0 мг/дм3 | 9440 | 4661 |
| Массовая доля механических примесей | 2\*100 | 0,01-1,00 % масс. | 9440 | 4661 |
| Давление насыщенных паров | 1\*500 | 40 – 60 кПа | 9440 | 4661 |
| Массовая доля серы | 1\*100 | 0,1000-5,500 % масс.  | 9440 | 4661 |
| Фракционный состав | 2\*110 | 40 C-200C | 9440 | 4661 |
| Массовая доля органических хлоридов | 1\*1000 | 1,0-10,0 мкг/г | 9440 | 4661 |
| Массовая доля парафинов | 1\*100 | 1-6% | 9440 | 4661 |
| Кинематическая вязкость при 200С | 1\*250 | 10,0-50,0 мм2/с | 9440 | 4661 |
| **Мазут топочный** | Температура вспышки в открытом тигле | 1\*500 | 100-180 0С | 9440 | 4661 |
| Массовая доля воды | 2\*100 | 0,080-0,120 % масс. | 9440 | 4661 |
| Массовая доля воды | 2\*100 | 0,200-0,660 % масс. | 9440 | 4661 |
| Массовая доля воды | 2\*100 | 0,80-1,200 % масс. | 9440 | 4661 |
| Массовая доля воды | 2\*100 | 1,35-2,100 % масс. | 9440 | 4661 |
| Температура вспышки в закрытом тигле  | 1\*250 | 80 С-1300С | 9440 | 4661 |
| Массовая доля серы  | 1\*30 | 0,1000-5,500 % масс.  | 9440 | 4661 |
| Плотность при 150С | 2\*500 | 800,0-890,0 кг/м3 | 9440 | 4661 |
| Температура застывания  | 2\*50 | 10,0-40,0 0С | 9440 | 4661 |
| Массовая доля механических приме примесей | 2\*100 | 0,01-1,00 % масс. | 9440 | 4661 |
| Зольность  | 2\*30 | 0,1-0,5 % | 14691 | 8880 |
| Кинематическая вязкость при 50С | 1\*250 | 10,0-50,0 мм2/с | 9440 | 4661 |
| **Масло нефтяное турбинное** | Кинематическая вязкость при 400С | 1\*200 | 10,0-40,0 мм2/с | 9440 | 4661 |
| Температура вспышки в открытом тигле | 2\*250 | 100-180 0С | 9440 | 4661 |
| **Бензин автомобильный** | Массовая доля серы | 1\*100 | 0,1000-5,500 % масс.  | 9440 | 4661 |
| Давление насыщенных паров | 1\*500 | 40 – 60 кПа | 9440 | 4661 |
| Октановое число (моторный метод) | 1\*1000 | 70-90 % | 9440 | 4661 |
| Октановое число (исследовательский метод) | 1\*1000 | 70-90 % | 9440 | 4661 |
| Концентрация фактических смол | 2\*30 | 1,0-5,0 | 14691 | 8880 |
| Плотность  | 2\*500 | 800,0-890,0 кг/м3 | 9440 | 4661 |
| Массовая и объемная доля бензола | 2\*5 | 1,0-5,0 % | 14691 | 8880 |
|  **Топливо дизельное** | Фракционный состав | 2\*110 | 40 0С -2000С | 9440 | 4661 |
| Массовая доля серы | 1\*100 | 0,1000-5,500 % масс.  | 9440 | 4661 |
| Температура вспышки в закрытом тигле | 1\*250 | 80 -1300С | 9440 | 4661 |
| Кинематическая вязкость при 200С | 1\*100 | 1,5-7,0 мм2/с | 9440 | 4661 |
| **Топливо дизельное ЕВРО** | Фракционный состав | 2\*110 | 40 0С -2000С | 9440 | 4661 |
| Кинематическая вязкость при 400С | 1\*100 | 1,0-9,0 мм2/с | 9440 | 4661 |
| Предельная температура фильтруемости  | 2\*100 | минус 10 0С - минус 400С | 14691 | 8880 |
| Температура помутнения | 2\*40 | минус 5 0С - минус 20 0С | 14691 | 8880 |
| Температура вспышки в закрытом тигле | 1\*250 | 80 -1300С | 9440 | 4661 |
| Массовая доля серы  | 1\*30 | 1,350-5,500 % масс.  | 9440 | 4661 |
| Плотность при 150С | 2\*500 | 800,0-890,0 кг/м3 | 9440 | 4661 |
| **Масло турбинное** | Плотность при 200С | 2\*500 | 800,0-890,0 кг/м3 | 9440 | 4661 |
| Кислотное число | 2\*100 | 0,01-0,1 мг КОН/г | 9440 | 4661 |
| Кинематическая вязкость при 500С | 1\*250 | 1,0-9,0 мм2/с | 9440 | 4661 |
| Температура вспышки в открытом тигле | 1\*500 | 100-1800С | 9440 | 4661 |
| Содержание водорастворимых кислот и щелочей | 1\*100/60 | 4-8 рН | 14691 | 8880 |
| Массовая доля механических примесей | 2\*100 | 0,01-1,00 % масс. | 9440 | 4661 |
| **Масло моторное** | Кинематическая вязкость при 1000С | 1\*250 | 20-30 мм2/с | 9440 | 4661 |
| Зольность  | 2\*40 | 0,1-0,5 % | 14691 | 8880 |
| Температура вспышки в открытом тигле | 1\*500 | 145-160 0С | 9440 | 4661 |
| Плотность при 200С | 2\*500 | 800,0-890,0 кг/м3 | 9440 | 4661 |
| Массовая доля механических примесей | 2\*100 | 0,01-1,00 % масс. | 9440 | 4661 |
| **Масло трансформаторное** | Кинематическая вязкость при 500С | 2\*40 | 5,0-30,0 мм2/с | 9440 | 4661 |
| Температура вспышки в закрытом тигле | 1\*500 | 80 -130 0С | 9440 | 4661 |
| Массовая доля механических примесей  | 2\*100 | 0,01-1,00 % масс. | 9440 | 4661 |
| Плотность при 20 0С | 2\*500 | 800,0-890,0 кг/м3 | 9440 | 4661 |
| Содержание водорастворимых кислот и щелочей | 2\*100 | 4-8 рН | 14691 | 8880 |
| Кислотное число | 2\*100 | 0,01-0,1 мг КОН/г | 9440 | 4661 |

|  |
| --- |
| **Программа проведения межлабораторных сличительных испытаний по КОМПЛЕКСНЫМ** **показателям на 2018 г** |
| **Объект** | **Контролируемый показатель** | **Объем образца мл.** | **Диапазоны**  | **Стоимость участия, с НДС**  | **Стоимость доп. образца без расчета, с НДС**  |
|  **Топливо дизельное по ГОСТ 305-82 и ГОСТ Р 52368** | Кислотность мг КОН/100 см3 | 2 флакона по 1 мд3 | 0,5-10,0 | **23600** | **8968** |
| Плотность при 20 0С кг/м3 | 800-880 |
| Фракционный состав , 0С | 185-300/250-400 |
| Массовая доля меркаптановой серы , % | 0,005-0,100 |
| Температура вспышки в закрытом тигле , 0С | 10-100 |
| Предельная температура фильтруемости , 0С |   |
| Температура застывания  0С | 0-60С |
| Кинематическая вязкость при 20 С, мм2/с | 1,0-10,0 |
| **Мазут топочный по ГОСТ 10585-2013 и ТР ТС 013/2011** | Температура вспышки в открытом тигле, 0С | 1 флакон по 1 дм3 | 70-210 | **23600** | **8968** |
| Массовая доля воды,% | 0,1-0,3 |
| Температура вспышки в закрытом тигле , 0С | 50-170 |
| Массовая доля серы , % | 0,1-1,0 |
| Плотность при 20 С кг/м3 | 900-1000 |
| Температура застывания , 0С | от минус 25 до плюс 25 |
| Массовая доля механических примесей,% | 0,01-1,0 |
| Зольность ,% | 0,0005-1,0 |
| **Масло турбинное по ГОСТ 32-74** | Плотность при 200С , кг/м3 | 1 флакон по 1 дм3 | 830,0-915,0 | **23600** | **8968** |
| Кислотное число мг КОН/100 см3 | 0,005-0,10 |
| Кинематическая вязкость при 500С, мм2/с | 20,0-59,0 |
| Температура вспышки в открытом тигле, 0С | 160,0-250,0 |
| Зольность, % | 0,0005-0,10 |
| Массовая доля серы , % | 0,02-0,10 |
| **Масло моторное по ГОСТ 8581-78, ГОСТ 10541-78, ГОСТ 12337-84, ГОСТ 23497-79, ГОСТ Р 51907-2002** | Кинематическая вязкость при 1000С, мм2/с | 1 флакон по 1 дм3 | 3,0-20,0 | **23600** | **8968** |
| Зольность,%  | 0,1-3,0 |
| Температура вспышки в открытом тигле, 0С | 140,0-300,0 |
| Плотность при 200С, кг/м3 | 800,0-890,0 кг/м3 |
| Массовая доля механических примесей,% | 0,01-0,10 |
| **Масло трансформаторное по ГОСТ 982-80, ГОСТ 10121-76 и ТР ТС 030/2012** | Кинематическая вязкость при 500С, мм2/с | 1 флакон по 1 дм3 | 3,0-14,0 | **23600** | **8968** |
| Температура вспышки в закрытом тигле, 0С | 130,0-160,0 |
| Массовая доля механических примесей , % | 0,002-0,10 |
| Плотность при 20 0С, кг/м3 | 830,0-900,0 |
| Содержание водорастворимых кислот и щелочей. рН | 6,0-9,0 |
| Кислотное число, мг КОН/100 см3 | 0,01-0,1 |
| Массовая доля серы ,% | 0,1-1,0 |
| **Бензин автомобильный по ГОСТ Р 51866-2002 и ГОСТ Р 51105-97** | Массовая доля серы,% | 2 флакона по 1 мд3 | 0,005-0,500 | **23600** | **8968** |
| Давление насыщенных паров,кПа | 35,0-110,0 |
| Концентрация фактических смол. Мг/100см3 | 1,0-7,0 |
| Плотность при 15 0С, кг/м3 | 680,0-830,0 |
| Массовая и объемная доля бензола,% | 1,0-5,0 |

***\* - данные программы будут реализованы в 2018 году в случае достаточного количества участников***