**АНКЕТА участника ППК**

По программе \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование программы МСИ(например «Вода»)

Внимание! Заявка предназначена для оформления Заказа только для одной лаборатории!

|  |  |
| --- | --- |
| Полное юридического лица согласно выписки ЕГРЮЛ (для счет-фактуры) |  |
| Должность и ФИО руководителя юридического лица, Действует на основании: |  |
| Банковские реквизиты (с указанием ИНН, КПП, ОГРН, р/сч, к/сч, БИК, наименование банка) |  |
| Юридический адрес организации (для счет-фактуры) |  |
| Почтовый адрес (для обмена финансовыми документами)*указать если отличается от юр.адреса* |  |
| Адрес доставки образцов и **сотовый телефон** принимающего лица |  |
| ФИО контактного лица в лаборатории  |  |
| Адрес **как необходимо указать в Свидетельстве участника МСИ**  |  |
| Полное наименование лаборатории, организации (**как прописывать в свидетельстве**) |  |
| Номер аттестата аккредитации лаборатории (если лаборатория аккредитована) |  |
| ФИО руководителя лаборатории |  |
| Телефон (с кодом города), факс, е-mail |  |
| Договор будет заключатся через котировки, тендер? Если да, то на каком сайте. |  |
| Вариант получения образцов | Курьерской службой(экспресс-почта) |  | из офиса «КОМПЕТЕНТНОСТЬ» |  |

Приложение: **скан аттестата аккредитации** (при наличии)

Оплату участия в МСИ гарантируем.

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

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

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

**МСИ по программе проверки квалификации**

**№ НЕФТЬ-2021 «Нефть и нефтепродукты, масла энергетические»**

Программа проводится один раз в год по индивидуальным и комплексным образцам:

**Программа с индивидуальными образцами (для каждого показателя свой образец):**

Нефть,

Мазут топочный,

Бензин автомобильный,

Масло турбинное,

Топливо дизельное,

Топливо дизельное ЕВРО,

Масло моторное,

Масло трансформаторное, Конденсат газовый стабильный

**Программа с комплексными образцами (образец с набором показателей)**

Топливо дизельное,

Мазут топочный,

Масло турбинное,

Масло моторное,

Масло трансформаторное,

Бензин автомобильный,

Топливо для реактивных двигателей.

Сроки проведения МСИ:

|  |  |
| --- | --- |
| Срок подачи заявки |  до 15 мая 2021 г. |
| Получение образцов |  сентябрь-октябрь 2021 г. |
| Получение отчета (скан) |  декабрь 2021 г. |
| Оригинал |  не позднее января 2022 г. |

Стоимость участия в МСИ:

- указана в анкете;

- нестандартная форма договора или участие в котировках - **бесплатно.**

Стоимость и условия доставки образцов:

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

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

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

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

**Координатор**: Фрицлер Елена Юрьевна, **8(846)231-23-87, 2120412@mail.ru**

**ФОТО**

**Программа проведения межлабораторных сличительных испытаний по ИНДИВИДУАЛЬНЫМ образцам на 2021 г.**

**Названии оргиназации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Название лаборатории\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Указать годы участия (для предоставления скидки) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Определяемый показатель  | Объем образца, мл | Содержание в образце (ориентировочно) | Стоимость участия, без НДС | Стоимость доп. образца без расчета, без НДС | Выбор показателя (отметить). | Доп. экземпляр, шт |
| **Объект: Нефть** |
| *Плотность при 20 ºС* | 2\*500 | 800,0-890,0 кг/м3 | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля воды* | 2\*100 | 0,080-0,120 % масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля воды* | 2\*100 | 0,200-0,660 % масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля воды* | 2\*100 | 0,80-1,200 % масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля воды* | 2\*100 | 1,35-2,100 % масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Концентрация хлористых солей* | 2\*100 | 40,0-61,0 мг/дм3 | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля механических примесей* | 2\*100 | 0,01-1,00 % масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Давление насыщенных паров* | 1\*250 | 40 - 60 кПа | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля серы* | 1\*100 | 0,1000-5,500 % масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Фракционный состав* | 2\*110 | 40 ºC-200 ºC | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля органических хлоридов* | 1\*1000 | 1,0-10,0 мкг/г | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля парафинов* | 1\*100 | 1-6 % | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Кинематическая вязкость при 20ºС* | 1\*250 | 10,0-50,0 мм2/с | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Температура текучести и застывания по ГОСТ 20287* | 1\*100 | от -55 ºС до +2 ºС | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| **Объект: Мазут топочный** |
| *Температура вспышки в открытом тигле* | 1\*250 | 70-210 ºС | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля воды* | 2\*100 | 0,03-2,0 % масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Температура вспышки в закрытом тигле*  | 1\*250 | 50ºС -170 ºС | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля серы*  | 1\*30 | 0,1-1,0 % масс | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Плотность при 20 ºС* | 2\*500 | 900,0-1000,0 кг/м3 | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Температура застывания*  | 2\*50 | от -25 ºС до +25 ºС | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля механических примесей* | 2\*100 | 0,005-1,0 % масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Зольность* | 2\*30 | 0,0005-1,0 % | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Кинематическая вязкость при 50ºС* | 1\*250 | 50,0-100,0 мм2/с | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля общего осадка*  | 1\*250 | 0,0005-1,0 % | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| **Объект: Масло турбинное**  |
| *Плотность при 20 ºС* | 2\*500 | 830,0-915,0 кг/м3 | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля серы* | 1\*100 | 0,0005-0,10 % | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Кинематическая вязкость при* *50 ºС* | 1\*200 | 20,0-59,0 мм2/с | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Температура вспышки в открытом тигле* | 1\*250 | 160-250 ºС | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Кислотное число*  | 2\*100 | 0,005-0,1 мг КОН/г | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Зольность* | 2\*30 | 0,0005-0,10 % | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Температура застывания* | 1\*100 | от -60 до 0 ºС | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Массовая доля механических примесей* | 2\*100 | 0,005-0,01 % масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Содержание водорастворимых кислот и щелочей* | 2\*100 | 4-8 рН | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |

**Программа проведения межлабораторных сличительных испытаний по ИНДИВИДУАЛЬНЫМ образцам на 2021 г.**

**Названии оргиназации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Название лаборатории\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Указать годы участия (для предоставления скидки) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Определяемый показатель  | Объем образца, мл | Содержание в образце (ориентировочно) | Стоимость участия, без НДС | Стоимость доп. образца без расчета, без НДС | Выбор показателя (отметить). | Доп. экземпляр, шт |
| **Объект: Бензин автомобильный** |
| *Массовая доля серы* | 1\*100 | 0,005-0,500 % масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Давление насыщенных паров* | 1\*500 | 35-110 кПа | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Октановое число* *(моторный метод)* | 1\*1000 | 72-90 % | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Октановое число (исследовательский метод)* | 1\*1000 | 70-90 % | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Концентрация фактических смол, промытых растворителем*  | 2\*30 | 1,0-7,0мг/100 см3 бензина | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Плотность при 15 ºС*  | 2\*500 | 800,0-890,0 кг/м3 |  |  |  |  |
| *Массовая и объемная доля бензола* | 2\*5 | 1,0-5,0 % | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Объемная доля олефиновых и ароматических углеводородов* | 1\*5 | 2,0-4,0 %40,0-50,0 % | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Массовая доля кислорода* | 1\*5 | 0,05-5,0 % | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Массовая доля N-метиланилина* | 1\*1 | 0,1-5,0% об.  | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Объемная доля оксигенатов, (на выбор метиловый спирт, этиловый спирт, пропиловый спирт, изопропиловый спирт, бутиловый спирт, третичный бутиловый спирт, вторичный бутиловый спирт, изобутиловый спирт, вторичный амиловый спирт, метил-третичный бутиловый эфир МТВЕ, третичный амил-метиловый эфир, этил-третичный амил-метиловый эфир, ацетон, метилэтилкетон , этил-третичный бутиловый эфир) стоимость участия указана за* ***ОДИН ПОКАЗАТЕЛЬ*** | 1\*5 | 0,1-0,3%0,4-1,0%1-3 %4-10 % | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Концентрация марганца* | 1\*5 | 0,25-40,0 мг/дм3 | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Концентрация железа* | 1\*5 | 0,0065-0,015 г/дм3 | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Концентрация свинца*  | 1\*10 | 2,5-25,0 мг/дм3 | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Содержание водорастворимых кислот и щелочей* | 2\*100 | 4-8 рН | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Определение воды по Карлу Фишеру по ИСО 12937* | 2\*5 | 0,003-0,1 % | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Массовая доля МТБЭ в бензине* | 1\*5 | 0,002-1,5 % | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| **Объект: Масло моторное** |
| *Кинематическая вязкость при 100 ºС* | 1\*250 | 3,0-20 мм2/с |  |  |  |  |
| *Зольность сульфатная* | 2\*40 | 0,1-3,0 % | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Температура вспышки в открытом тигле* | 1\*250 | 145-300 ºС |  |  |  |  |
| *Плотность при 20 ºС* | 2\*500 | 870,0-905,0 кг/м3 |  |  |  |  |
| *Массовая доля механических примесей* | 2\*100 | 0,005-0,01 % масс. |  |  |  |  |
| *Температура застывания* | 1\*100 | от -60 до 0 ºС |  |  |  |  |
| *Массовая доля серы* | 2\*100 | 0,005-0,010 % |  |  |  |  |
| *Щелочное число* | 2\*100 | 1,0-10,0 мг КОН/г |  |  |  |  |
| *Содержание водорастворимых кислот и щелочей* | 2\*100 | 4-8 рН | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Определение фосфора*  | 2\*5 | 0,009-0,120 % | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |

**Программа проведения межлабораторных сличительных испытаний по ИНДИВИДУАЛЬНЫМ образцам на 2021 г.**

**Названии оргиназации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Название лаборатории\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Указать годы участия (для предоставления скидки) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Определяемый показатель  | Объем образца, мл | Содержание в образце (ориентировочно) | Стоимость участия, без НДС | Стоимость доп. образца без расчета, без НДС | Выбор показателя (отметить). | Доп. экземпляр, шт |
| **Объект: Топливо дизельное, топливо дизельное ЕВРО** |
| *Фракционный состав* | 2\*110 | 180 - 400 ºС | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля серы* | 1\*100 | 0,005 - 0,1 % масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Температура вспышки в закрытом тигле* | 1\*250 | 10 - 100 ºС | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Кинематическая вязкость при* *20 ºС, 40 ºС* | 1\*100 | 1,5-7,0 мм2/с | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Плотность при 20 ºС* | 2\*500 | 800,0-880,0 кг/м3 | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Концентрация фактических смол*  | 1\*30 | 5,0-60,0 мг/100 см3 | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Предельная температура фильтруемости*  | 2\*100 | от 0 до -60 ºС | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Цетановое число* | 1\*1000 | 15-65 ед. ЦЧ | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Температура застывания* | 1\*100 | от 0 до -60 ºС | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Температура помутнения* | 2\*40 | от -5 до -35 ºС | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Йодное число* | 2\*50 | 1-80 г йода/100г | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Кислотное число ,* | 2\*100 | 0,5-10,0 мг КОН/100 см3 | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля меркаптановой серы* | 1\*100 | 0,0002-0,050 % | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Полициклические ароматические углеводороды*  | 2\*3 | % масс | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 ºС*  | 1\*30 | 350-700 мкм | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Объемная и массовая доля метиловых эфиров жирных кислот, групповой состав по ГОСТ Р ЕН 14078-2010, суммарное содержание* | 1\*5 мл | 1-10% | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| *Объемная и массовая доля метиловых эфиров жирных кислот, индивидуальный состав по ГОСТ Р ЕН 14331-2010, суммарное содержание* | 1\*5 мл | 1-10% | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| **Объект: Конденсат газовый стабильный** |
| *Плотность при 20 ºС,* *по ГОСТ 3900*  | 2\*500 | 600,0-890,0 кг/м3 | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля воды*  | 2\*100 | 0,03-1,0 % | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Концентрация хлористых солей*  | 2\*100 | 2,0-50,0 мг/дм3 | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая концентрация мехпримесей* | 2\*100 | 0,003-0,1 % | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля серы*  | 1\*100 | 0,05-5,0 % | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Фракционный состав,* *ГОСТ 2177-99 метод Б* | 1\*500 |  | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *давление насыщенных паров*  | 1\*250 | 10-65 кПа | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая доля хлорорганический соединений в газовом конденсате*  | 1\*1000 | 1,0-60,0 мкг/г | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| *Массовая концентрация хлористых солей*  | 1\*250 | 2,0-50,0 мг/дм3 | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |

**Программа проведения межлабораторных сличительных испытаний по ИНДИВИДУАЛЬНЫМ образцам на 2021 г.**

**Названии оргиназации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Название лаборатории\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Указать годы участия (для предоставления скидки) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Определяемый показатель  | Объем образца, мл | Содержание в образце (ориентировочно) | Стоимость участия, без НДС | Стоимость доп. образца без расчета, без НДС | Выбор показателя (отметить). | Доп. экземпляр, шт |
| **Объект: Масло трансформаторное** |
| Кинематическая вязкость при 50 ºС | 1\*250 | 3,0 - 14,0 мм2/с | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| Температура вспышки в закрытом тигле | 1\*250 | 130 - 160 ºС | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| Массовая доля механических примесей  | 2\*100 | 0,002 - 0,10 %масс. | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| Плотность при 20 ºС | 2\*500 | 8300,0-900,0 кг/м3 | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| Содержание водорастворимых кислот и щелочей | 2\*100 | 4-8 рН | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| Кислотное число | 2\*100 | 0,005-0,5 мг КОН/г | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| Температура застывания | 1\*100 | от -50 до +30 ºС | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| Содержание водорастворимых кислот и щелочей | 2\*100 | 6-9 рН | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| Тангенс угла диэлектрических потерь при 90 ºС | 1\*500 | 0-4 % | 13 500,00 | 8 400,00 |  |  |
| Массовая доля серы  | 2\*100 | 0,1-1,0 % | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| Массовая доля воды  | 2\*5 мл  | 0,03-1,0 % | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |
| Массовое содержание ионола  | 1\*50мл  | 0,15-0,3% | 35 200,00 | 4 440,00 |  |  |
| Массовая доля растворенных газов по РД 34.46.303-98 (водород, метан, этилен, этан, ацетилен, оксид углерода, диоксид углерода)Баллон с ПГС. | 1\*4 дм3 | 0,0005%-0,1% | 55 900,00 |  |  |  |
| Класс чистоты по ГОСТ 17216 | 2\*400 мл | 0-17 | 41 500,00 | 21 000,00 |  |  |
| **Объект: Пластовая вода** |
| *Плотность* | 2\*500 | 900-1350 г/см3 | 8 800,00 | 4 440,00 |  |  |

**Программа проведения межлабораторных сличительных испытаний по КОМПЛЕКСНЫМ**

 **образцам на 2021 г.**

**Названии оргиназации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Название лаборатории\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Указать годы участия (для предоставления скидки) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Определяемый показатель  | Объем образца, мл | Содержание в образце (ориентировочно) | Стоимость участия, без НДС | Стоимость доп. образца без расчета, без НДС | Выбор показателя (отметить). | Доп. экземпляр, шт |
| **Объект: Топливо дизельное по ГОСТ 305-82 и ГОСТ Р 52368** |
| *Кислотность*  | **2 флакона по 1 мд3** | 0,5-10,0 мг КОН/100 см3 | 23 000,00 | 9 400,00 |  |  |
| *Плотность при 20 ºС*  | 800-880 кг/м3 |  |
| *Фракционный состав*  | 185-300/250-400 ºС |  |
| *Массовая доля меркаптановой серы*  | 0,005-0,100 % |  |
| *Температура вспышки в закрытом тигле*  | 10-100 ºС |  |
| *Предельная температура фильтруемости*  |  |  |
| *Температура застывания*  | 0-60 ºС |  |
| *Кинематическая вязкость при 20 ºС* | 1,0-10,0 мм2/с |  |
| **Объект: Мазут топочный по ГОСТ 10585-2013 и ТР ТС 013/2011** |
| *Температура вспышки в открытом тигле* | **1 флакон по 1 дм3** | 70-210 ºС | 23 000,00 | 9 400,00 |  |  |
| *Массовая доля воды* | 0,1-0,3 % |  |
| *Температура вспышки в закрытом тигле*  | 50-170 ºС |  |
| *Массовая доля серы*  | 0,1-1,0 % |  |
| *Плотность при 20 ºС*  | 900-1000 кг/м3 |  |
| *Температура застывания* | от -25 до +25ºС |  |
| *Массовая доля механических примесей* | 0,01-1,0 % |  |
| *Зольность* | 0,0005-1,0 % |  |
| *Кинематическая вязкость при 50 ºС* | 1,0-10,0 мм2/с |  |
| **Объект: Масло турбинное по ГОСТ 32-74** |
| *Плотность при 20 ºС ,*  | **1 флакон по 1 дм3** | 830,0-915,0 кг/м3 | 23 000,00 | 9 400,00 |  |  |
| *Кислотное число*  | 0,005-0,10 мг КОН/100 см3 |  |
| *Кинематическая вязкость при 50 ºС,*  | 20,0-59,0 мм2/с |  |
| *Температура вспышки в открытом тигле,*  | 160,0-250,0 ºС |  |
| *Зольность* | 0,0005-0,10 % |  |
| *Массовая доля серы*  | 0,02-0,10 % |  |
| **Объект: Масло моторное по ГОСТ 8581-78, ГОСТ 10541-78, ГОСТ 12337-84, ГОСТ 23497-79, ГОСТ Р 51907-2002** |  |  |  |  |
| *Кинематическая вязкость при 100 ºС,*  | **1 флакон по 1 дм3** | 3,0-20,0 мм2/с | 23 000,00 | 9 400,00 |  |  |
| *Зольность*  | 0,1-3,0 % |  |
| *Температура вспышки в открытом тигле,*  | 140,0-300,0 ºС |  |
| *Плотность при 20 ºС* | 800,0-890,0 кг/м3 |  |
| *Массовая доля механических примесей* | 0,01-0,10 % |  |

**Программа проведения межлабораторных сличительных испытаний по КОМПЛЕКСНЫМ**

 **образцам на 2021 г.**

**Названии оргиназации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Название лаборатории\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Указать годы участия (для предоставления скидки) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Определяемый показатель  | Объем образца, мл | Содержание в образце (ориентировочно) | Стоимость участия, без НДС | Стоимость доп. образца без расчета, без НДС | Выбор показателя (отметить). | Доп. экземпляр, шт |
| **Объект: Масло трансформаторное по ГОСТ 982-80, ГОСТ 10121-76 и ТР ТС 030/2012** |
| *Кинематическая вязкость при* *50 ºС,*  | **1 флакон по 1 дм3** | 3,0-14,0 мм2/с | 23 000,00 | 9 400,00 |  |  |
| *Температура вспышки в закрытом тигле*  | 130,0-160,0 ºС |  |
| *Массовая доля механических примесей*  | 0,002-0,10 % |  |
| *Плотность при 20 ºС,*  | 830,0-900,0 кг/м3 |  |
| *Содержание водорастворимых кислот и щелочей.*  | 6,0-9,0 рН |  |
| *Кислотное число* | 0,01-0,1 мг КОН/100 см3 |  |
| *Массовая доля серы*  | 0,1-1,0 % |  |
| **Объект: Бензин автомобильный по ГОСТ Р 51866-2002 и ГОСТ Р 51105-97** |  |  |  |  |
| *Массовая доля серы,* | **2 флакона по 1 мд3** | 0,0005-0,500 % | 23 000,00 | 9 400,00 |  |  |
| *Фракционный состав* | 40 ºC-200 ºC |  |
| *Давление насыщенных паров* | 35,0-110,0 кПа |  |
| *Концентрация фактических смол.*  | 1,0-7,0 мг/100см3 |  |
| *Плотность при 15 ºС,*  | 680,0-830,0 кг/м3 |  |
| *Массовая и объемная доля бензола* | 1,0-5,0 % |  |
| **Объект: Топливо для реактивных двигателей ГОСТ 10227-86, ГОСТ Р 52050-2006, ТР ТС 013/2011** |  |  |  |  |
| *Плотность при 20 ºС* | **1 флакон по 1 дм3** | 755,0-840,0 кг/м3 | 23 000,00 | 9 400,00 |  |  |
| *Массовая доля серы*  | 0,1-1,0 % |  |
| *Фракционный состав* | 40 ºC-200 ºC |  |
| *Концентрация фактических смол.*  | 0,5-20,0 мг/100см3 |  |
| *Кинематическая вязкость при 20 ºС,*  | 1,0-14,0 мм2/с |  |
| *Температура вспышки в закрытом тигле* | 20,0-70,0 ºС |  |
| *Кислотное число,*  | 755,0-840,0 кг/м3 |  |