

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ  
им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА»  
(ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»)

1190005, Россия, г. Санкт-Петербург, Московский пр., 19, тел.: +7 (812) 251-76-01, факс: +7 (812) 713-01-14  
info@vniim.ru, www.vniim.ru



ВНИИМ  
им. Д. И. Менделеева

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

CERTIFICATE



AAC.PTR.00295

### ОБ УЧАСТИИ ЛАБОРАТОРИИ В ПРОВЕРКЕ КВАЛИФИКАЦИИ ПОСРЕДСТВОМ МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ

15 апреля 2022 г.

М-2414/12.21-17-ВНИИМ

Раунд 17 «Параметры качества образца мазута» в 2022 году

**Провайдер проверки квалификации:** ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»,  
Аттестат аккредитации № AAC.PTR.00295 (область аккредитации доступна на сайте [www.aac-analitica.ru](http://www.aac-analitica.ru))

**Наименование лаборатории:** Испытательный центр,  
Общество с ограниченной ответственностью "Краевая энергосберегающая компания"

**Аттестат аккредитации/уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: —**

**Месторасположение:** 662500, РФ, Красноярский край, г. о. город Сосновоборск, г. Сосновоборск, ул. Заводская, зд. 28, к.3

В 2022 году лаборатория приняла участие в раунде программы проверки квалификации посредством межлабораторного сличения при контроле качества параметров мазута: *высшая энергия сгорания, плотность при 15 °С, кинематическая вязкость при 80 °С, массовая доля серы, зольность, температура вспышки, температура застывания, содержание сероводорода, массовая доля механических примесей, выход фракции, выкипающей при 350 °С*

Результаты участия лаборатории приведены в заключении  
(см. обратную сторону свидетельства)

Приложение: Отчет по результатам проверки квалификации  
по раунду 17 № М-2414/12.21-17-ВНИИМ на 56 страницах;  
(номер лаборатории в отчете — 124)

Генеральный директор  
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»



А.Н. Пронин

серия П № 000653

УЧТЕНО ИЦ  
РЕГ № 5-2022/144

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам участия

Испытательного центра, Общества с ограниченной ответственностью "Краевая  
энергосберегающая компания"

посредством межлабораторных сличительных испытаний

М-2414/12.21-17-ВНИИМ Раунд 17 «Параметры качества образца мазута»

| № | Контролируемый<br>показатель, единица<br>измерения | Приписанное<br>значение,<br>$X_{pt}$ | Результат<br>измерения<br>участника,<br>$X$ | Значение<br>z-индекса | НД на метод<br>испытаний | Оценка качества<br>измерений в<br>лаборатории |
|---|----------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|
| 1 | Высшая энергия<br>сгорания, $Q_S^d$ , кДж/кг       | 43233                                | 43212                                       | -0,1                  | ГОСТ 21261               | удовлетворительно                             |
| 2 | Массовая доля серы<br>$S^d$ , %                    | 1,482                                | 1,390                                       | -1,3                  | ГОСТ 3877                | удовлетворительно                             |

Идентификационный номер лаборатории: 124

Координатор,  
Руководитель лаборатории калориметрии  
ФГУП «ВНИИМ  
им. Д.И. Менделеева»  
тел.: (812) 323 96 39  
Email: E.N.Korchagina@vniim.ru

  
(подпись)

Е.Н. Корчагина

Координатор, технический специалист,  
Инженер лаборатории калориметрии  
ФГУП «ВНИИМ  
им. Д.И. Менделеева»  
тел.: (812) 323 96 39  
Email: A.A.Zarechnova@vniim.ru

  
(подпись)

А.А. Заречнова