

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
“ВНИИМ им. Д.И.МЕНДЕЛЕЕВА”**

190005, Россия, г. Санкт-Петербург, Московский пр., 19

Факс: +7(812) 713-01-14, телефон: +7(812)251-76-01, e-mail: info@vniim.ru, http://www.vniim.ru

00053

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ ПРОГРАММНОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЕМОГО В МЕТРОЛОГИИ**

Регистрационный № РОСС RU.V1541.04ИЖХ0 от 06 сентября 2016 г.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ПО ИМ – 05 – 2023

программного обеспечения

«Хроматэк Аналитик»

(модуль Chromatec.Analytic31.Gost34723_2021.dll)

Сертификация проведена в соответствии с «Правилами функционирования Системы добровольной сертификации программного обеспечения, используемого в метрологии», М СК 02-30-16 «Программное обеспечение обработки данных при измерениях. Общие положения и порядок проведения подтверждения соответствия» и «Контрольной программой для тестирования программного обеспечения потоковых и лабораторных хроматографов, реализующих методику измерений массовой концентрации серосодержащих компонентов природного газа по ГОСТ 34723-2021 «Газ природный. Определение серосодержащих компонентов методом газовой хроматографии»

Разработчик программного обеспечения и заказчик сертификации:

Закрытое акционерное общество Специальное конструкторское бюро «Хроматэк»

(ЗАО СКБ «Хроматэк»)

ИНН: 1215032212

Адрес: 424000, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Строителей, д. 94

Работы по подтверждению соответствия программного обеспечения проведены

с «31» января 2023 г по «10» мая 2023 г. во ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева».

Назначение и область применения программного обеспечения:

ПО «Хроматэк Аналитик» (модуль Chromatec.Analytic31.Gost34723_2021.dll) предназначено для вычисления показателей по алгоритмам ГОСТ 34723-2021 «Газ природный. Определение серосодержащих компонентов методом газовой хроматографии».

Идентификационные данные (признаки) программного обеспечения:

Идентификация программного обеспечения осуществляется по цифровому идентификатору файла Chromatec.Analytic31.Gost34723_2021.dll, вычисленному по алгоритму MD5:

c894d5ca5b319ab264133f715a129eb6

Уровень защиты программного обеспечения от непреднамеренных и преднамеренных изменений «высокий» согласно ГОСТ Р 8.883-2015.

Алгоритмы: расчеты, реализуемые в программном обеспечении «Хроматэк Аналитик» (модуль Chromatec.Analytic31.Gost34723_2021.dll) проводятся в соответствии с ГОСТ 34723-2021 «Газ природный. Определение серосодержащих компонентов методом газовой хроматографии».

