

Федеральное государственное унитарное предприятие
«Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы»
(ФГУП «ВНИИМС»)

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Регистрационный № РОСС RU.V1018.04ЖЗУ0 от 8 февраля 2013 г.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТП 031-15

Действителен до «12» марта 2020 г.

Орган по сертификации: Федеральное государственное унитарное предприятие
«Всероссийский научно-исследовательский институт метрологической службы»
(ФГУП «ВНИИМС»)

119361, Москва, ул. Озерная, 46

наименование и адрес органа по сертификации

Программное обеспечение (программный продукт):

«АльфаЦЕНТР»

наименование ПО (ПП)

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Эльстер Метроника»

ООО «Эльстер Метроника»

111141, Москва, 1-й проезд Перова Поля, д 9, стр.3

наименование и адрес юридического лица

соответствует требованиям нормативной документации на программное обеспечение (программный продукт):

ГОСТ Р 8.654-2009 ГСИ, ГОСТ Р ИСО/МЭК 12119-2000, ГОСТ Р ИСО 9127-94, МИ 2955-2010

наименование нормативных документов

ООО «Эльстер Метроника»

наименование юридического лица

имеет право применять знак «ТП» на документации, сопровождающей программное обеспечение, характеристики которого приведены в приложении, являющемся неотъемлемой частью настоящего Сертификата.

Сертификация проведена в соответствии с «Правилами функционирования Системы добровольной сертификации программного обеспечения средств измерений».


Зам. директора
Руководитель органа по сертификации
СДС ПО СИ ФГУП «ВНИИМС»

Главный эксперт
СДС ПО СИ ФГУП «ВНИИМС»

М.П.




Л.К. Исаев
подпись


Ю.А. Кудрявов
подпись

«12» марта 2015 г.

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТП 031-15**

Программное обеспечение (программный продукт):

«АльфаЦЕНТР»

наименование ПО (ПП)

ПО «АльфаЦЕНТР» предназначено для создания систем АИИС КУЭ для коммерческого, технического и комплексного учета энергоресурсов в энергосистемах (на электростанциях, подстанциях, в распределительных сетях), на промышленных предприятиях, в жилищно-коммунальном хозяйстве, в произвольных организационных структурах поставщиков и потребителей энергоресурсов, для работы на конкурентном оптовом рынке электроэнергии.

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Эльстер Метроника»

(ООО «Эльстер Метроника»)

111141, Москва, 1-й проезд Перова Поля, д 9, стр.3

наименование и адрес юридического лица

1. Предоставленная на комплексы измерительно-вычислительные «АльфаЦЕНТР» документация удовлетворяет требованиям ГОСТ Р 8.654-2009 ГСИ, а также стандартов ГОСТ Р ИСО/МЭК 12119-2000, ГОСТ Р ИСО 9127-94.

характеристики программного обеспечения

2. Предусмотрено разделение программного продукта: метрологически значимая часть содержится в отдельной библиотеке `ac_metrology.dll`. Версия программного продукта и контрольная сумма по MD5 для метрологически значимой части отображается в диалоге «О программе».

характеристики программного обеспечения

3. Методы идентификации ПО соответствуют заявленным в технической документации. ПО обладает следующими идентификационными признаками: номер версии ПО - 12.1; цифровой идентификатор метрологически значимой части ПО: `ac_metrology.dll - 3E736B7F380863F44CC8E6F7BD211C54`

характеристики программного обеспечения

4. Влияние математической обработки на результаты измерений не превышает ±1 единицы младшего разряда.

характеристики программного обеспечения

5. Уровень защиты ПО от непреднамеренных и преднамеренных изменений предусматривает ведение журналов фиксации ошибок, фиксации изменений параметров, защиты прав пользователей и входа с помощью пароля, защиты каналов передачи данных с помощью контрольных сумм, что соответствует уровню «средний» в соответствии с разделом 4.5. Р 50.2.077-2014.

характеристики программного обеспечения

Зам. директора
Руководитель органа по сертификации
СДС ПО СИ ФГУП «ВНИИМС»

Главный эксперт
СДС ПО СИ ФГУП «ВНИИМС»



подпись

Л.К. Исаев

подпись

Ю.А. Кудяров

«12» марта 2015 г.