

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ  
ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И АППАРАТНО-ПРОГРАММНЫХ КОМПЛЕКСОВ**

зарегистрирована Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии  
Регистрационный № РОСС RU.И921.04ФДЦ0 от 02.05.2012 г.



**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

**№ 12.0001.1859**

**Действителен до «02» ноября 2023 г.**

**Орган по сертификации:**

**Автономная некоммерческая организация «Межрегиональный испытательный центр»  
124489, г. Москва, Зеленоград, корп. 601-а**

наименование и адрес органа по сертификации

**Программное обеспечение (ПО):**

**«Лабораторная информационная система «Линтел ЛИС»**

наименование ПО

**заявитель:**

**Акционерное общество  
Башкирское специальное конструкторское бюро «Нефтехимавтоматика»  
(АО БСКБ «Нефтехимавтоматика»  
450075, РФ, Республика Башкортостан, г. Уфа, Проспект Октября, 149**

наименование и адрес юридического лица

соответствует требованиям нормативной документации  
на программное обеспечение:

ГОСТ Р 8.654-2015 ГСИ. Требования к программному обеспечению средств измерений.  
ГОСТ Р 8.883-2015 ГСИ. Программное обеспечение средств измерений. Алгоритмы обработки, хранения, защиты и передачи измерительной информации. Методы испытаний.  
ГОСТ Р ИСО/МЭК 12119-2000 Информационная технология. Пакеты программ. Требования к качеству и тестирование.  
ГОСТ Р ИСО 9127-94 Системы обработки информации. Документация пользователя и информация на упаковке для потребительских программных пакетов.  
ГОСТ Р 53798-2010 Стандартное руководство по лабораторным информационным менеджмент-системам (ЛИМС).  
ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий.  
РМГ 76-2014 ГСИ. Внутренний контроль качества результатов количественного химического анализа.  
ГОСТ Р ИСО 5725-2002 ч.1-6 Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений.  
РМГ 61-2010 ГСИ. Показатели точности, правильности, прецизионности методик количественного химического анализа. Методы оценки.

наименование нормативных документов

**АО БСКБ «Нефтехимавтоматика»**

наименование юридического лица

имеет право применять знак соответствия 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 и аппаратно-программных комплексов».

Руководитель органа по сертификации

**А.В. Шестаков**

Эксперт  
**АНО «МИЦ»**  
М.П.

**М.В. Козлов**

**«02» ноября 2020 г.**

*Сертификат действителен на всей территории Российской Федерации*

004775



**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № 12.0001.1859**

Программное обеспечение:

**«Лабораторная информационная система «ЛинтеЛ ЛИС»**

наименование ПО

заявитель:

**АО БСКБ «Нефтехимавтоматика»**

**450075, РФ, Республика Башкортостан, г. Уфа, Проспект Октября, 149**

наименование и адрес юридического лица

**1. ПО «Лабораторная информационная система «ЛинтеЛ ЛИС» предназначено для автоматизации процессов сбора, обработки, накопления, хранения и отображения информации, получаемой в результате проведения лабораторных испытаний, определяющих качество сырья, основных и вспомогательных материалов, продуктов (в том числе полуфабрикатов) и готовой продукции в соответствии с ГОСТ Р 53798-2010.**

характеристики программного обеспечения

**2. Документация, сопровождающая ПО «Лабораторная информационная система «ЛинтеЛ ЛИС», удовлетворяет требованиям ГОСТ Р 8.654-2015, а также стандартов ГОСТ Р ИСО/МЭК 12119-2000, ГОСТ Р ИСО 9127-94.**

характеристики программного обеспечения

**3. Методы идентификации ПО «Лабораторная информационная система «ЛинтеЛ ЛИС» соответствуют методам, заявленным в технической документации на испытанное ПО «Лабораторная информационная система «ЛинтеЛ ЛИС». Идентификация ПО «Лабораторная информационная система «ЛинтеЛ ЛИС» осуществляется путем снятия контрольных сумм с ключевых файлов и определения версии ПО «Лабораторная информационная система «ЛинтеЛ ЛИС» с помощью интерфейса пользователя.**

характеристики программного обеспечения

**4. Функциональные возможности ПО «Лабораторная информационная система «ЛинтеЛ ЛИС» соответствуют требованиям нормативной и технической документации, заявленным в документации на ПО «Лабораторная информационная система «ЛинтеЛ ЛИС». При функционировании ПО «Лабораторная информационная система «ЛинтеЛ ЛИС» в штатном режиме потерь или искажений данных не происходит.**

характеристики программного обеспечения

**5. ПО «Лабораторная информационная система «ЛинтеЛ ЛИС» и данные достаточно защищены с помощью специальных средств защиты от преднамеренных и непреднамеренных изменений, что соответствует уровню защиты «Высокий» по ГОСТ Р 8.883-2015.**

характеристики программного обеспечения

Сертификация проведена в соответствии с «Правилами функционирования Системы добровольной сертификации программного обеспечения и аппаратно-программных комплексов»

Руководитель органа по сертификации

А.В. Шестаков

Эксперт

М.В. Козлов



«02» ноября 2020 г.

*Сертификат действителен на всей территории Российской Федерации*

004776