

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2018614793

Дата регистрации: 17.04.2018

Номер и дата поступления заявки:
2018612175 07.03.2018Дата публикации и номер бюллетеня:
17.04.2018 Бюл. № 4Контактные реквизиты:
(343) 221-27-96, usue@usue.ru

Автор(ы):

Стефаниди Илья Георгиевич (RU),
Чернышева Альбина Васильевна (RU),
Стожко Наталия Юрьевна (RU),
Кислицын Евгений Витальевич (RU),
Мирошиикова Елена Геннадьевна (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Уральский государственный
экономический университет» (УрГЭУ) (RU)

Название программы для ЭВМ:

«Программа автоматизированной статистической обработки результатов анализа двух веществ в одном образце двумя разными методами (Стат-пара)»

Реферат:

Программа предназначена для статистической обработки результатов анализа двух веществ в одном образце, полученных двумя разными методами. Программа позволяет проводить статистическую обработку результатов каждого метода одновременно для двух веществ и их объединенных совокупностей с применением расчетных формул и табличных критериев. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: наполнение оболочки программы экспериментальными данными; проведение статистической обработки результатов анализа обоих веществ двумя методами; сравнение их по соответствующим критериям; объединение выборок двух методов в одну совокупность по каждому веществу после оценки случайных и систематических погрешностей. Представление расчетов выборок и их объединенных совокупностей по каждому веществу с визуализацией всех результатов. Программа может применяться в вузах и в научной и практической деятельности в области аналитической химии.

Язык программирования: C#

Объем программы для ЭВМ: 1,12Мб