

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2022619839

**Программа для обработки результатов прямых
многократных измерений**

Правообладатель: *федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский горный университет» (RU)*

Авторы: *Кондратьев Артем Витальевич (RU), Виноградова
Анна Александровна (RU), Доронин Кирилл Игоревич
(RU)*



Заявка № 2022619210

Дата поступления 12 мая 2022 г.

Дата государственной регистрации

в Реестре программ для ЭВМ 26 мая 2022 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Ю.С. Зубов', written over a horizontal line.

Ю.С. Зубов



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2022619839

Дата регистрации: 26.05.2022

Номер и дата поступления заявки:
2022619210 12.05.2022

Дата публикации и номер бюллетеня:
26.05.2022 Бюл. № 6

Автор(ы):

Кондратьев Артем Витальевич (RU),
Виноградова Анна Александровна (RU),
Доронин Кирилл Игоревич (RU)

Правообладатель(и):

федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Санкт-Петербургский горный
университет» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа для обработки результатов прямых многократных измерений

Реферат:

Программа позволяет вычислить погрешность оценки измеряемых величин (согласно ГОСТ Р 8.736-2011) и предназначена для обработки данных, полученных в ходе измерений. Программа обеспечивает выполнение следующих функций: проверка данных на нормальность распределения; вычисление среднеквадратического отклонения погрешности наблюдений; проверка массива на наличие грубых погрешностей; определение границ случайной погрешности. Программа может применяться в ходе изучения дисциплины «Метрология, стандартизация и сертификация» студентами следующих направлений: 12.03.01 Приборостроение – Приборы и методы контроля качества и диагностики; 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов – Автомобили и автомобильное хозяйство; 21.03.02 Землеустройство и кадастры – Городской кадастр.

Язык программирования: Python

Объем программы для ЭВМ: 10,2 МБ