



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2020610823

Дата регистрации: 20.01.2020

Номер и дата поступления заявки:
2019667574 30.12.2019

Дата публикации и номер бюллетеня:
20.01.2020 Бюл. № 1

Контактные реквизиты:
+7 (499) 263-69-84, patent.bmstu@mail.ru

Правообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Московский государственный
технический университет имени Н.Э. Баумана
(Национальный исследовательский
университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана) (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программный комплекс многофакторного планирования и обработки информации измерительных датчиков

Реферат:

Область применения программного комплекса: совместные измерения. Программный комплекс предназначен для построения регрессионной модели на основе поступающей с измерительных датчиков информации. Программный комплекс позволяет быстро выявить уравнение связи между входными параметрами и одним целевым параметром, который также подаётся на вход программы. Программный комплекс также позволяет визуализировать зависимость целевого параметра от каждого входного параметра и оценить погрешность аппроксимации линейной или квадратической регрессией. Тип ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК; ОС: Windows 7/8/10.

Язык программирования: C#, dotnet

Объем программы для ЭВМ: 1,26 Мб