



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства): 2015610274	Авторы: Свистунов Герман Викторович (RU), Хазан Виталий Львович (RU)
Дата регистрации: 12.01.2015	Правообладатель:
Номер и дата поступления заявки: 2014661342 07.11.2014	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Омский государственный технический университет" (RU)
Дата публикации: 20.02.2015	
Контактные реквизиты: ipo@omgtu.ru	

Название программы для ЭВМ:

Расчет границ доверительного интервала вероятности случайных величин

Реферат:

Программа предназначена для расчета границ доверительного интервала вероятности случайных величин, распределённых по биномиальному закону, и может быть использована при статистической обработке данных соответствующих экспериментов из любых областей науки и техники. Программа осуществляет расчёт границ доверительного интервала на основании данных о количестве испытаний, количестве отказов (неблагоприятных исходов испытаний) и оценки доверительной вероятности.

Тип реализующей ЭВМ: IBM PC-совмест. ПК

Язык программирования: MATLAB R2013a

Вид и версия операционной системы: Windows 7

Объем программы для ЭВМ: 481 Кб