

https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46181394

НЕПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ КРИТЕРИЙ РАЗЛИЧИЯ ДЛЯ ДВУХ СВЯЗАННЫХ ВЫБОРОК В ТАБЛИЧНОМ РЕДАКТОРЕ MS EXCEL

АНТИПИНА НАТАЛЬЯ НИХАЙЛОВНА ¹, ЗАХАРОВ ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВИЧ ¹, ПРОТАСОВ ЮРИЙ НИХАЙЛОВИЧ ¹, ЮРОВ ВЛАДИМИР НИХАЙЛОВИЧ ²

¹ Московский государственный областной университет, 141024, Московская обл., г. Мытищи, ул. Веры Волошиной, д. 24, Российская Федерация
² Технологический университет, 141070, Московская область, г. Королев, ул. Гагарина, д. 42, Российская Федерация

Тип статьи в журнале - научная статья Язык: русский
 Номер: 2 Год: 2021 Страницы: 47-55 Поступила в редакцию: 12.02.2021
 УДК: 004.4

ЖУРНАЛ:
 ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБЛАСТНОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ: ЭКОНОМИКА
 Учредитель: Московский государственный областной университет
 ISSN: 2072-8549 e-ISSN: 2310-6646

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:
 СВЯЗАННЫЕ ВЫБОРКИ, НЕПАРАМЕТРИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ, КРИТЕРИЙ ЗНАКОВ, НУЛЕВАЯ ГИПОТЕЗА, БИНОМИАЛЬНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ

АННОТАЦИЯ:
 Цель. Реализовать процедуру различия 2-х связанных выборок с использованием непараметрического критерия в среде табличного редактора MS Excel. Процедура и методы. Процедура различия двух связанных выборок осуществлена с помощью непараметрического критерия знаков в среде MS Excel. Результаты. Разработаны алгоритм и программа на языке программирования VBA для выполнения автоматизированных расчётов. Проведена проверка правильности работы программы решением вручную двух практических примеров с использованием электронных таблиц. Теоретическая и/или практическая значимость. Разработанные алгоритм и программа могут найти практическое применение в системах автоматизированной обработки данных с использованием методов математической статистики там, где отсутствуют программы, выполняющие расчёты по подобным алгоритмам. Наличие исходного кода позволит модернизировать алгоритм и программу в случае необходимости и внедрить программу в пакеты используемых программ, в т. ч. написанные на других языках.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

Входит в РИНЦ [®] : да	Цитирований в РИНЦ [®] : 0
Входит в ядро РИНЦ [®] : нет	Цитирований из ядра РИНЦ [®] : 0
Входит в Scopus [®] :	Цитирований в Scopus [®] :
Входит в Web of Science [®] :	Цитирований в Web of Science [®] :

ИНСТРУМЕНТЫ

- Просмотреть содержание выпуска
- Загрузить:
 - Полный текст (PDF)
 - Отправить публикацию по электронной почте
- Список статей в Google Академии, цитирующей данную
- Ссылка для цитирования
- Добавить публикацию в подборку

Статьи Юрова ▾
- ✳ Данная публикация входит в список моих работ
- Редактировать Вашу заметку к публикации
- Обсудить эту публикацию с другими читателями
- Показать все публикации этих авторов
- Найти близкие по тематике публикации

КОРЗИНА

Всего в корзине: **1** публ.
на сумму: **200** руб.

Содержание корзины

ПОИСК

НАВИГАТОР

16:24
01.12.2021