

фга королев

Технологический

Личная страница

Без имени

Рекомендации

elibrary научная

ТЕХНОЛОГИЯ

https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35645300



ЮРОВ ВЛАДИМИР НИКОЛАЙОВИЧ ^{1,2}

¹ Московский государственный областной университет, 141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Вери Волошиной, д. 24; 141070, Московская обл., г. Королев, ул. Гагарина, д. 42, Российская Федерация

² Технологический университет, 141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Вери Волошиной, д. 24; 141070, Московская обл., г. Королев, ул. Гагарина, д. 42, Российская Федерация

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Номер: 3 Год: 2018 Страницы: 19-28

Удк: 336.02

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ОСНОВЕ МЕТОДОВ ГАРМОНИЧЕСКОГО АНАЛИЗА В MS EXCEL

ЖУРНАЛ:

ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБЛАСТНОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ: ЭКОНОМИКА
Учреждение: Московский государственный областной университет
ISSN: 2072-6549 eISSN: 2310-6646

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

ВРЕМЕННОЙ РЯД, ТРЕНД, СЕЗОННОСТЬ, ЦИКЛИЧЕСКАЯ КОМПОНЕНТА, ТОЧЕЧНЫЙ ПРОГНОЗ, ГАРМОНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ, РЕТРОПРОГНОЗ

АННОТАЦИЯ:

В статье рассматривается технология построения точечного прогноза периодических экономических процессов с использованием методов гармонического анализа и инструментов Excel. Технология основана на модели временного ряда, включающей тренд, сезонную и циклическую компоненты. Особое внимание уделяется выбору числа уровней ряда, используемых для построения модели, идентификации и оценке значимости ее параметров, исследованию качества построенной прогнозной модели и адекватности ее исходным данным с широким использованием инструментов Excel. Процесс построения прогноза рассмотрен на примере ряда ковартажных данных об объеме продаж компании за 8 лет. Показана высокая способность построенной модели к точечному прогнозированию как в целом для рассматриваемого показателя, так и в отдельности для сезонных и циклических колебаний.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

 Входит в РИНЦ [®] : да	 Цитирований в РИНЦ [®] : 2
 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 [®] :
 Норм. цитируемость по журналу: 0	 Индекс-фактор журнала в РИНЦ: 0,63
 Норм. цитируемость по специальности: 0	 Личная цитируемость по специальности: 10

ИНСТРУМЕНТЫ

-  Просмотреть содержание выпуска
-  Загрузить:
-  Полный текст (PDF)
-  Отправить публикацию по электронной почте
-
-  Список статей в РИНЦ, цитирующих данную
-  Список статей в Google Академия, цитирующих данную
-  Ссылка для цитирования
-  Добавить публикацию в подборку
-
-  Данная публикация входит в список моих работ
-  Редактировать Вашу заметку к публикации
-  Обсудить эту публикацию с другими читателями
-  Показать все публикации этого автора
-  Найти близкие по тематике публикации

КОРЗИНА

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

 Содержание корзины

ПОИСК

НАВИГАТОР



-4°C

Ливневый снег

ENG

16:59

01.12.2021