

К 25-ЛЕТИЮ УНИВЕРСИТЕТА «СИНЕРГИЯ»

Цифровая трансформация

Т. А. Пузыня, И. В. Лохтина, Е. А. Власова

Virtualization technologies and information system security 6

IT и образование

О. В. Ратанова

Методы создания автоматизированных средств обучения программированию 14

Компьютерное моделирование

М. И. Дли, Е. А. Власова,

А. М. Соколов, Э. В. Моргунова

Creation of a chemical-technological system digital twin using the Python language. 22

В. В. Борисов, С. П. Курилин,

Н. Н. Прокимнов, М. В. Черновалова

Fuzzy cognitive modeling of heterogeneous electromechanical systems 32

Анализ экономических систем

О. В. Леднева, А. П. Цыпин

Проблемы динамического моделирования ввода в действие жилых домов в постсоветских странах. . . 40

О. П. Култыгин, И. В. Лохтина

Business intelligence as a decision support system tool 52

ИТ-МЕНЕДЖМЕНТ

Управление эффективностью

О. В. Стоянова, В. Д. Москалева

A method and a model framework for planning R&D changes in manufacturing enterprises. 59

Г. В. Чернова, С. А. Калайда,

В. Г. Халин, А. В. Юрков

Matters of economic ecosystem classification 69

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА

Модели и методики

И. Ю. Выгодчикова

Аппроксимация продолжительности жизни в России на основе интервальных данных и минимаксной модели. 83

Л. Н. Логинова, А. М. Шаш

Технологии Data Mining в управлении ассортиментом торговых компаний 99

ЛАБОРАТОРИЯ

Моделирование процессов и систем

А. Ю. Переварюха

Динамически переопределяемые системы в моделировании двух популяционных процессов с пороговыми эффектами. 110

А. А. Гавришев

Применение методов нелинейной динамики для количественно-качественной оценки свойств 2D-моделей S-хаоса 125