

### ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- 2 Киселев М.Ю.** АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ НАУЧНО-СПРАВОЧНЫЙ АППАРАТ АРХИВА РАН: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЩЕСТВЕ
- 5 КУДОЯРОВА Г.В., ЖОЛОбОВА Г.Н.** АЛГОРИТМ ПОСТРОЕНИЯ ТРОИЧНОГО ДЕРЕВА РЕШЕНИЙ
- 9 Линьхуа Чи.** МОДЕЛИРОВАНИЕ ИСТОРИИ ЗАХОРОНЕНИЯ, ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ГЕНЕРАЦИИ УГЛЕВОДОРОДОВ С ПОМОЩЬЮ RETROMOD 1D
- 14 Майер Р.В.** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОННЫХ ТАБЛИЦ EXCEL НА ЗАНЯТИЯХ СПЕЦКУРСА «РЕШЕНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ ЗАДАЧ НА КОМПЬЮТЕРЕ»
- 18 Михайлова Т.А., Мифтахов Э.Н., Мустафина С.А.** КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ЭМУЛЬСИОННОЙ СОПОЛИМЕРИЗАЦИИ БУТАДИЕНА СО СТИРОЛОМ В КАСКАДЕ РЕАКТОРОВ МЕТОДОМ МОНТЕ-КАРЛО
- 22 Пирковская Е.В., Дорофеев А.В.** СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА НАДЕЖНОСТИ ТЕСТА В ИНТЕРАКТИВНОЙ СИСТЕМЕ МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ЗНАНИЙ VOTUM

### ИФОРМАТИКА

- 26 Корнеев Н.В., Гончаров В.А.** АЛГОРИТМЫ ПОСТРОЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ МОДЕЛЕЙ ДАННЫХ ПРОГРАММНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ НА УСТРОЙСТВАХ APPLE С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ JSON
- 35 Корнеев Н.В., Гончаров В.А.** АЛГОРИТМ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ДАННЫХ С КАСТОМИЗАЦИЕЙ НА БАЗЕ CORE PLOT ДЛЯ ПЛАТФОРМЫ iOS
- 44 НОВЫЙ ESPRIT 2016

### ОБРАБОТКА

- 46 Мауэргауз Ю.Е.** ДИНАМИЧЕСКОЕ ГРУППОВОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ДЛЯ ОБРАБАТЫВАЮЩЕГО ЦЕНТРА

### РАСЧЁТЫ

- 53 Байгазиев М.С.** РАСЧЕТ ПАРАМЕТРОВ ВСАСЫВАЮЩЕГО ВЕНТИЛЯТОРА ВОЗДУШНОЙ ОЧИСТКИ ОБМОЛОЧЕННОЙ ФАСОЛИ

### ПИЩЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- 57 Алексеев Г.В., Громцев А.С., Лей А.Г.** ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ УТОЧНЕНИЕ УСЛОВИЙ ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ ДОЗИРОВАНИЯ ЖИДКОСТЕЙ