

Математика

- Galanin M.P., Sorokin D.L. Simulation of Quasistationary Electromagnetic Fields in Regions Containing Disconnected Conducting Subregions 4

- Martynenko S.I. Remarks on Generation of the Orthogonal Structured Grids 16

Физика

- Aleksandrov A.A., Akatev V.A., Metelkin E.V., Baryscheva E.Yu.

- Develop a Model to Study the Energy Distribution of Cascades

- of Atomic Collisions 27

- Белим С.В. Критическое поведение систем с конкуренцией между

- близкодействием и дальнодействием 37

- Бункин Н.Ф., Голяк Иг.С., Голяк Ил.С., Козлов В.А., Применко А.Э.,

- Фуфурин И.Л. Лазерная фотолюминесцентная спектроскопия

- приповерхностной микроструктуры полимерной мембранны «Нафион»

- в дейтерированной воде 48

- Федотов Ю.В., Белов М.Л., Кравцов Д.А., Городничев В.А.

- Экспериментальные исследования динамики спектров лазерно-

- индущированной флуоресценции нефтяных загрязнений 66

Химия

- Ахапкина Т.Е., Соловьев С.Н., Гуров А.А., Кожевникова С.В.

- Уравнение для расчета теплоемкости электролита в неассоциированном

- растворе 77

- Lukovtsev V.P., Lukovtseva N.V., Semenova V.A. Electrochemical Test

- System for Analysis of Sulfur-Containing Organic Substances 88

- Романко О.И., Ломакина Г.Ю. Расчет параметров гибкости

- и моделирование структуры поли-4-метилпентена-1 96