

СОДЕРЖАНИЕ

<i>А.И. Сухинов, А.В. Никитина, А.Е. Чистяков.</i> Моделирование сценария биологической реабилитации Азовского моря	3
<i>А.В. Аверьянов, Г.М. Глебова, Г.В. Муратова.</i> Анализ алгоритма обнаружения шумящего источника с использованием векторно-скалярной приемной системы	22
<i>А.В. Бобылев, И.Ф. Потапенко, С.А. Карпов.</i> Метод Монте-Карло для двухкомпонентной плазмы	35
<i>М.Д. Бавижев, А.Д. Бавижев, Н.В. Кот.</i> Моделирование процесса транспортировки атомного пучка в микрокапилляре в условиях взаимодействия с поверхностной световой волной	50
<i>А.В. Шильков.</i> Аппроксимация распределения Планка	63
<i>С.Л. Семаков, А.С. Семаков.</i> Алгоритм введения скидок на цену сезонного товара в торговых сетях при отставании фактических продаж от плановых	70
<i>М.Б. Гавриков, А.А. Таюрский.</i> Влияние инерции электронов на течение несжимаемой плазмы в плоском канале	79
<i>О.А. Ковыркина, В.В. Остапенко.</i> О монотонности двухслойной по времени схемы кабре	97
<i>В.Б. Михайлов, В.В. Румянцев.</i> Теория параметрической чувствительности собственных частот и ее применение к анализу устойчивости	113
<i>С.А. Виноградова, Л.А. Крукиер.</i> Использование метода неполного LU-разложения при моделировании конвективно-диффузионных процессов в анизотропной среде	125