

СОДЕРЖАНИЕ

<i>А.В. Тацилин, Е.Б. Романова.</i> Численное моделирование диффузии ионосферной плазмы в дипольном геомагнитном поле при наличии поперечного дрейфа .	3
<i>У.С. Абдибеков, Б.Т. Жумагулов, Д.Б. Жакебаев, К.Ж. Жубат.</i> Моделирование вырождения изотропной турбулентности на основе метода крупных вихрей	18
<i>В.Г. Кондаков.</i> Схема КАБАРЕ для двумерной задачи термоконвекции	33
<i>Е.А. Носова, А.А. Романюха.</i> Математическая модель распространения ВИЧ-инфекции и динамики численности групп риска	45
<i>Л.А. Иншакова.</i> Комплекс программ «Океан» моделирования динамики гравитационных волн	65
<i>В.Е. Селезнев.</i> Об одном численном методе восстановления транспортных потоков в газопроводных сетях	77
<i>Е.В. Трушкова.</i> Опыт применения генетического алгоритма для оптимизации системы топливоснабжения	99
<i>Ю.К. Демьянович.</i> Стоячие волны в сплайн-вэйвлетном разложении первого порядка	113
Указатель статей, опубликованных в томе 24 за 2012 год	120
Алфавитный указатель авторов тома 24 за 2012 год	127