

Домрина А. В. Описание решений с унитарным числом 3 в случае одного собственного значения. Контрпример к гипотезе о размерности	3
Тертычный С. И. О монодромии пространства решений специального дважды конфлюэнтного уравнения Гойна и ее приложениях	17
Адлер В. Э., Шабат А. Б. О некоторых точных решениях цепочки Вольтерра	37
Корпусов М. О. О разрушении решений нелинейного уравнения Томаса .	54
Маслов В. П. Описание стабильных химических элементов с помощью aF -диаграммы и среднеквадратичных флуктуаций	65
Киселев А. В. Приближенная формула для полного сечения рассеяния в случае умеренно малой эйкональной функции	84
Аданмитонде А. Ж., Авосву Г. И. Ю. Полный аналитический спектр обобщенных гамильтонианов Джейнса-Каммингса	105
Насибов Ш. М. Нелинейное эволюционное уравнение Шредингера в двумерной области	118
Рахматуллаев М. М., Хакимов О. Н., Тухтабоев А. М. О p -адической обобщенной мере Гиббса для модели Изинга на дереве Кэли	126
Мельников Н. Б., Парадеженко Г. В., Резер Б. И. Влияние фононов на магнитные характеристики металлов при конечных температурах	137