

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Болтачев А. В.</i> Об эллиптичности операторов со скручиваниями	565
<i>Давыдов А. А., Хачатрян Х. А.</i> Стационарные состояния в динамике популяций с миграцией и распределенным потомством	578
<i>Джурджебак А., Ширикян А. Р.</i> Экспоненциальная устойчивость потока обобщенного уравнения Бюргера на окружности	588
<i>Жуйков К. Н., Савин А. Ю.</i> Эта-инвариант эллиптических краевых задач с параметром	599
<i>Звягин А. В., Костенко Е. И.</i> Задача существования управления с обратной связью для одной дробной модели Фойгта	621
<i>Ибрагимов А., Закиров Э., Индрунский И., Аниксев Д., Жаглова А.</i> Материальный баланс Эйнштейна и моделирование течения сжимаемой жидкости вблизи границы	643
<i>Иванова Е. П.</i> Краевые задачи для дифференциально-разностных уравнений с конечными и бесконечными орбитами границ	664
<i>Панов Е. Ю.</i> О структуре слабых решений задачи Римана для вырождающегося нелинейного уравнения диффузии	676
<i>Розанова О. С.</i> О плоских колебаниях холодной плазмы в постоянном магнитном поле	685
<i>Россовский Л. Е., Товсултанов А. А.</i> Краевая задача для эллиптического функционально-дифференциального уравнения с растяжением и поворотом аргументов	697
<i>Солонуха О. В.</i> О существовании периодических по времени решений нелинейных параболических дифференциальных уравнений с нелокальными краевыми условиями типа Бицадзе—Самарского	712