

## ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

<i>Езаова А.Г., Канукоева Л.В., Кунижев Б.И., Куповых Г.В.</i> Нелокальная внутренняя краевая задача для смешанного уравнения третьего порядка.....	4
<i>Лутай В.Н.</i> Решение систем линейных алгебраических уравнений с использованием выборочной регуляризации .....	11
<i>Норкин М.В.</i> Медленные движения кругового цилиндра в жидкости после отрывного удара .....	16
<i>Пожарский Д.А.</i> Периодические контактные и смешанные задачи теории упругости (обзор) .....	22
<i>Татаркин А.А.</i> О плотности многочленов в специальном пространстве целых функций экспоненциального типа .....	34

## НАУКИ О ЗЕМЛЕ

<i>Барышников Г.Я., Слажнева С.С., Максимова Н.Б., Сотников П.В.</i> Влияние бора на качество подземных вод в Алтайском крае .....	42
<i>Ерохин Ю.В., Иванов К.С., Захаров А.В., Хиллер В.В.</i> Акцессорная и рудная минерализация сланцев из фундамента полуострова Ямал (Западно-Яротинский участок, Западная Сибирь) .....	49
<i>Ивлиева О.В., Беспалова Л.А., Глинка В.В., Сердюк Л.В., Чмыхов А.А.</i> Использование беспилотных летательных аппаратов для оценки интенсивности проявления опасных береговых процессов водоохранной зоны Цимлянского водохранилища .....	56