

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Адхамова А. Ш., Скубачевский А. Л.</i> Задача об успокоении системы управления с последствием с различным числом входов и выходов	189
<i>Ахлынина В. В.</i> Третья смешанная красная задача для сильно эллиптических дифференциально-разностных уравнений в ограниченной области	201
<i>Водопьянов С. К., Павлов С. В.</i> Функциональные свойства пределов соболевских гомеоморфизмов с интегрируемым искажением	215
<i>Волков С. В.</i> Построение плоских векторных полей с заданными глобальными топологическими структурами	237
<i>Ислам Р., Ибрагимов А.</i> Хемогастические системы Келлера—Сергея, основанные на модели броуновского движения Эйнштейна	253
<i>Кожесвикова Л. М.</i> Существование ренормализованного решения нелинейного эллиптического уравнения с L_1 -данными в пространстве \mathbb{R}^n	278
<i>Косенко И. И.</i> Вынужденные колебания спутника под действием сил светового давления и гравитации	300
<i>Лаврентьев М. М., Лысаков К. Ф., Марчук Ан. Г., Облаухов К. К., Шадрин М. Ю.</i> Зависимость расчетных высот волны цунами от разрешения сетки	327