

Математика

<i>Никулин С. И., Розанова О. С.</i> О некоторых аналитически решаемых задачах теории игр среднего поля	3
<i>Харчева И. С.</i> Изоэнергетические многообразия интегрируемых бильярдных книжек	12
<i>Ведюшкина В. В., Кубкало В. А.</i> Реализация бильярдами числового инварианта расслоения Зейфтера интегрируемых систем	22

Механика

<i>Шабайкин Р. Р.</i> Динамические эффекты деформирования тонкого пластического слоя между сближающимися жесткими цилиндрами	29
<i>Леонтьев Н. Е., Рошин Е. И.</i> Точные решения задачи об объемной фильтрации малоконцентрированной суспензии	37
<i>Конон П. Н., Могилевский Е. И., Сицко Г. Н., Шкадов В. Я.</i> Равновесие капли жидкости на вращающемся диске	43

Краткие сообщения

<i>Сафонов Г. В., Боков Г. В., Кудрявцев В. Б.</i> О неприводимости булевых функций относительно коммутативной ассоциативной операции	51
<i>Шамаев А. С., Шумилова В. В.</i> Спектр одномерных собственных колебаний слоистой среды, состоящей из упругого материала и вязкой несжимаемой жидкости	53
<i>Муромская А. А.</i> Вероятность разорения в моделях со стохастическими премиями	57
<i>Карликов В. П., Нечаев А. Т., Толоконников С. Л.</i> Об особенностях проникания вертикальных свободных турбулентных струй через поверхность жидкости в узких каналах разной протяженности ..	61
<i>Климина Л. А., Шалимова Е. С., Досаев М. З., Селюцкий Ю. Д.</i> Двойная ветротурбина, работающая на основе эффекта Магнуса	65
<i>Игорь Германович Царьков</i> (к шестидесятилетию со дня рождения)	70