

СОДЕРЖАНИЕ

Бесчастный И. Ю. Об оптимальном качении сферы с прокручиванием, без проскальзывания	3
Буфетов А. И. Эргодическое разложение для мер, квазиинвариантных относительно борелевских действий индуктивно компактных групп	39
Ильин А. А. Об одном классе точных неравенств для периодических функций. Дополнение к статье С. И. Похожаева “Гладкие решения уравнений Навье–Стокса”	71
Николаенко С. С. Топологическая классификация систем Чаплыгина в динамике твердого тела в жидкости	75
Никольская О. В. О геометрии гладкой модели расслоенного произведения семейств $K3$ поверхностей	123
Похожаев С. И. Гладкие решения уравнений Навье–Стокса	131
Шарапудинов И. И. Приближение функций из пространств Лебега и Соболева с переменным показателем суммами Фурье Хаара	145