

СОДЕРЖАНИЕ

Арнольд В. И. Перестановки	3
Гриневич П. Г., Новиков С. П. Сингулярные конечнозопные операторы и индефинитные метрики	45
Долгопят Д. И., Чернов Н. И. Аномальный ток в периодических га- зах Лоренца с бесконечным горизонтом	73
Колесов А. Ю., Розов Н. Х. К вопросу об определении хаоса	125

В МОСКОВСКОМ МАТЕМАТИЧЕСКОМ ОБЩЕСТВЕ

Сообщения Московского математического общества	173
Елагин А. Д. Теория спуска для производных категорий	173
Айзенберг А. А. Экспоненциальный закон для K -степени	175
Герасимова О. В. Спектр коммутаторного гамильтониана сродни энерге- тическим уровням атома водорода	177
Мусин О. Р. Обратная теорема об эквивариантных родах	179

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

Математическому институту имени В. А. Стеклова – 75 лет <i>В. В. Козлов</i>	181
О юбилейной научной сессии, посвященной 75-летию Математиче- ского института им. В. А. Стеклова <i>А. Г. Сергеев</i>	191
Информационная система Math-Net.Ru. Современное состоя- ние и перспективы развития. Импакт-факторы российских математических журналов <i>А. Б. Жижченко, А. Д. Изаак</i>	195
“Математические этюды” – новая форма традиции <i>Н. Н. Андреев</i>	205