

К столетию со дня рождения члена-корреспондента АН СССР,
профессора Алексея Андреевича Ляпунова

M. K. Керимов

1939

Итерационный метод нахождения точек совпадения двух отображений

A. B. Арутюнов

1947

Методы регуляризации для одного класса вариационных неравенств
в банаевых пространствах

Нгуен Буонг, Нгуен Тхи Хонг Пхуонг

1951

Точные оценки скорости сходимости “гиперболических” частных сумм
двойного ряда Фурье по ортогональным многочленам

B. A. Абилов, M. K. Керимов

1952

О влиянии критических множителей Лагранжа на скорость сходимости метода множителей

A. Ф. Измаилов, Е. И. Усков

1959

Прямой метод профилирования оптимальных пространственных аэродинамических форм

H. П. Исакова, А. А. Крайко, К. С. Пьянков

1976

Контрастная структура типа ступеньки в сингулярно возмущенной системе
уравнений с различными степенями малого параметра

B. Ф. Бутузов, Н. Т. Левашова, А. А. Мельникова

1983

О решении проблемы потери точности в квазисогласованных методах Нордсика
с переменным шагом интегрирования

Г. Ю. Куликов

2004

Численное решение уравнения Пенлеве IV

A. A. Абрамов, Л. Ф. Юхно

2023

Асимптотика собственных значений задачи Стеклова
на сочленении областей различных предельных размерностей

C. A. Назаров

2033

Численное решение краевых задач для полигармонического уравнения

A. O. Казакова, А. Г. Терентьев

2050

Начальный этап движения эллиптического цилиндра
в идеальной несжимаемой жидкости со свободными границами

M. B. Норкин, А. А. Яковенко

2060

Применение метода смешанных конечных элементов и оценки скорости сходимости
для расчета электромагнитного поля волновода с входящими ребрами

И. Е. Могилевский

2071

Численное исследование локализованного возмущения температуры
в модели фазового поля в случае слияния свободных границ

В. Г. Данилов, В. Ю. Руднев

2080

Численно-аналитический метод вычисления вольтамперных характеристик
для систем джозефсоновских переходов

С. И. Сердюкова

2093

Вычислительная модель пространственно неоднородной медленной коагуляции

В. А. Галкин, А. В. Галкин, П. А. Здоровцев, Д. Ю. Осецкий

2101