

Всеволод Алексеевич Солонников (фото)

Всеволод Алексеевич Солонников (8.06.1933–
16.01.2024) 3–4

Научные работы

Об энергетическом равенстве для эволюционных
уравнений Навье–Стокса 5–21
Х. Бейран Да Вейга, Цзяци Ян

Замечание о некорректности гиперболической
системы Прандтля 22–44
Чжунгер Ву, Пин Чжан

Об асимптотическом поведении во времени
кинетической энергии в задаче твердое тело–
жидкость 45–61
Г. П. Гальди, П. Маремонти

Существование фигур равновесия вращающейся
капиллярной двухфазной жидкости 62–80
И. В. Денисова

Глобальные регулярные аксиально-симметричные
решения уравнений Навье–Стокса. Часть 3 81–102
В. М. Зайончковский

L_1L_1 подход к течениям сжимаемой вязкой жидкости
в полупространстве 103–151
Джоу-Чун Куо, Ёсихиро Сибата

Нелинейный монотонный CH^1N^1 Устойчивость
плоских течений Пуазейля и Куэтта жидкости Навье–
Стокса–Фойгта нулевого порядка 152–164
Г. Мулоне

Пластина Кирхгофа с условиями Винклера–Стеклова
на малых участках края 165–212
С. А. Назаров

Эволюционная задача со свободной границей для уравнений Навье–Стокса В. А. Солонников, М. А. Вивальди	213–238
Классическая разрешимость двухфазной задачи со свободной границей для уравнения дренажа пены А. Тани, М. Тани	239–288
О квадратично-временной интегрируемости максимальной нормы конечноэнергетического решения плоских уравнений Навье–Стокса Р. Фарвиг, И. Гига	289–307