

К семидесятилетию со дня рождения академика Юрия Гавриловича Евтушенко

М. К. Керимов 1731

Приближенное умножение тензорных матриц
на основе индивидуальной фильтрации факторов

Д. В. Савостьянов, Е. Е. Тыртышников 1741

Метод проекции градиента для устойчивой аппроксимации квазирешений
нерегулярных нелинейных операторных уравнений

А. И. Козлов, М. Ю. Кокурин 1757

Аппроксимация выпуклой оболочки Эджворта—Парето в многокритериальных
целочисленных задачах с монотонными критериями

А. И. Поспелов 1765

Наблюдаемость по состоянию упругих колебаний систем с распределенными
и сосредоточенными параметрами

А. И. Егоров, Л. Н. Знаменская 1779

Полугладкий метод Ньютона для задачи квадратичного программирования
с простыми ограничениями

А. Н. Дарьина, А. Ф. Измаилов 1785

О задаче идентификации для стационарной модели магнитной гидродинамики
вязкой теплопроводной жидкости

Г. В. Алексеев, Д. А. Терешко 1796

Динамические эффекты, связанные с дискретизацией по пространству
нелинейных волновых уравнений

А. Ю. Колесов, Н. Х. Розов 1812

Аппроксимация сингулярно возмущенных параболических уравнений
в неограниченных областях при кусочно-гладких граничных условиях
в случае решений, растущих на бесконечности

Г. И. Шишкин 1827

Численное моделирование нестационарных течений с переходными режимами

В. И. Пинчуков 1844

Непрерывные волны сжатия в двумерной задаче о распаде разрыва

А. А. Чарахчян 1853

Прямая и обратная задачи определения параметров
многослойных наноструктур по угловому спектру интенсивности
отраженного рентгеновского излучения

Р. В. Хачатуров 1860

Предобусловливание уравнений Эйлера и Навье—Стокса при моделировании
низкоскоростных течений на неструктурированных сетках

К. Н. Волков 1868

Корректность линейного замыкания распознающих алгоритмов,
основанных на гиперплоскостях

Е. И. Лысенко 1885