

Применение матричных разложений для канонизации матриц

*В. Г. Волков, Д. Н. Демьянов*

1823

Реконструкция возмущения нелинейной системы при измерении  
части координат фазового вектора

*В. И. Максимов*

1836

Применение метода невязки в задаче восстановления правой части  
для системы дробного порядка

*П. Г. Сурков*

1846

Об одной квазилинейной дифференциально-алгебраической системе уравнений  
в частных производных

*С. В. Свинина*

1856

Солитонные решения одного обобщения связанной системы Вольтерра

*Ю. В. Бибик, С. П. Попов*

1872

Уравнение типа Власова–Максвелла–Эйнштейна и переход  
к слаборелятивистскому приближению

*В. В. Веденяпин, Н. Н. Фимин, В. М. Чечеткин*

1883

Регуляризованные уравнения для численного моделирования течений  
гомогенных бинарных смесей вязких сжимаемых газов

*Т. Г. Елизарова, А. А. Злотник, Е. В. Шильников*

1899

Теория потенциала для нелинейного уравнения  
типа Бенджамена–Бона–Махони–Бюргерса

*М. О. Корпусов, Д. К. Яблочкин*

1915

Численный метод 3-го порядка для интегрирования по времени  
уравнений Навье–Стокса

*В. Г. Крупа*

1948

Метод численного моделирования концентрационно-конвективных течений  
в пористых средах в приложении к задачам геологии

*Е. Б. Соболева*

1961

Платежеспособность страховой компании в дуальной модели риска  
с учетом инвестиций: анализ и численные исследования сингулярных краевых задач

*Т. А. Белкина, Н. Б. Конюхова, Б. В. Славко*

1973

Памяти Владимира Михайловича Кривцова (1948–2019)

*Ю. Г. Евтушенко, В. И. Зубов, Ю. А. Флеров, А. А. Чарахчьян*

1998