

СОДЕРЖАНИЕ

Асеев В.В. Выпуклое раздутие пластин конденсатора	3
Бурлаков Е.О., Жуковский Е.С. Непрерывная зависимость от параметров решений уравнений Вольтерра с локально сжимающими операторами	16
Горбацевич В.В. вещественные подалгебры в матричной алгебре Ли $M(2, \mathbb{C})$	30
Евтушик Л.Е., Киосак В.А., Микеш Й. О мобильности римановых пространств относительно конформных отображений на пространства Эйнштейна	36
Иртегов В.Д. Об особенностях семейств инвариантных многообразий консервативных систем	42
Орлов В.П. О сильных решениях одной системы термовязкоупругости	51
Салахудинов Р.Г. Изопериметрическая монотонность L^p -нормы функции напряжения плоской односвязной области	59
Уадилова А.Д. Производящие функции для тернарных алгебр и тернарных деревьев	69
Чупрунов А.Н., Хамдеев Б.И. О вероятности исправления ошибок при помехоустойчивом кодировании, когда число ошибок — случайное множество	81
Шерман Е.Д. Эмпирические оценки с минимальным d -риском для дискретных экспоненциальных семейств	89
Новости математической жизни	99