

СОДЕРЖАНИЕ

Болсинов А. В., Зуев К. М. Формальная теорема Фробениуса и метод сдвига аргумента	3
Гаврилюк А. Л. Классификация графов Райзера	14
Го Вэньбинь, А. А. Махнев, Д. В. Падучих Об автоморфизмах накрытий сильно регулярного графа с параметрами $(81, 20, 1, 6)$	22
Демидов А. С. Редукция к системе обыкновенных дифференциальных уравнений нестационарного гидродинамического уравнения Эйлера в плоской задаче кавитационного обтекания с граничным управлением	37
Иванов А. Б. Поведение ограниченных решений квазилинейных эллиптических уравнений на многообразии	51
Игнатьев М. В. Ортогональные подмножества классических систем корней и коприсоединенные орбиты унитарных групп	65
Книжнерман Л. А. Аппроксимация Паде-Фабера марковских функций на вещественно-симметричных компактах	81
Севастьянов Е. А., Долгобородов А. А. О распределении нулей функций из пространств Бергмана с весом	95
Фоменко Т. Н. О приближении к точкам совпадения и общим неподвижным точкам набора отображений метрических пространств	110
Харитоновна С. В. О геометрии локально конформно почти косимплектических многообразий	126
Якимив А. Л. О числе A -отображений	139

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Зыкин А. И. Теорема Брауэра-Зигеля для семейств эллиптических поверхностей над конечными полями	148
Самойлов Л. М. Аналог теоремы Левицкого для бесконечно порожденных ассоциативных алгебр	151
Скориков Е. М. Точные значения информационных колмогоровских поперечников классов Соболева в одномерном случае	154