

| | |
|--|-----|
| Антонович А. Б., Леонова Е. Ю. Расширенное преобразование Лежандра и связанные с ним вариационные принципы | 323 |
| Бикчентаев А. М. Полуноормы, ассоциированные с субаддитивными весами на C^* -алгебрах | 341 |
| Бобу А. В., Куприянов А. Э., Райгородский А. М. Об одном обобщении кнезеровских графов | 351 |
| Бондарева И. В., Лучин М. Ю., Салихов В. Х. О мере иррациональности $\ln 7$ | 366 |
| Васильев А. Ф., Мурашко В. И. Формации и произведения $F(G)$ -субнормальных подгрупп конечных разрешимых групп | 376 |
| Игнатьев А. О. О существовании гомоклинических орбит в неавтономных дифференциальных уравнениях второго порядка | 391 |
| Лауринчикас А. Об одном обобщении теоремы Воронина | 400 |
| Левенштам В. Б. Параболические уравнения с большим параметром. Обратные задачи | 412 |
| Панин А. А., Шляцугин Г. И. Локальная разрешимость и глобальная неразрешимость одной модели ионно-звуковых волн в плазме | 426 |
| Цветкова А. В., Шафаревич А. И. Асимптотика решения волнового уравнения с радиально-симметричной скоростью на простейшем декорированном графе с произвольными граничными условиями в точке склейки | 442 |
| Шабанов Д. А., Шайхеева Т. М. О предписанном хроматическом числе полных многодольных гиперграфов и кратных покрытиях независимыми множествами | 454 |

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

| | |
|---|-----|
| Алиев А. Б., Шафиева Г. Х. Смешанная задача с динамическим граничным условием для одномерного волнового уравнения с сильной диссипацией | 466 |
| Васильева А. А. Поперечники по Колмогорову весовых классов Соболева на отрезке с условиями на нулевую и первую производные | 470 |
| Митягин Б. С. Множество нулей вещественной аналитической функции .. | 473 |
| Оганесян К. А. Одно функциональное неравенство для синус-рядов | 476 |
| Пачев У. М., Исакова М. М. О числе циклических подгрупп простого порядка в группе диагональных матриц над круговым полем | 479 |