

СОДЕРЖАНИЕ

Аверьянов И. В. Базис градуированных тождеств супералгебры $M_{1,2}(F)$.	483
Антонов Н. Ю. Расходящиеся почти всюду подпоследовательности сумм Фурье функций из $\varphi(L) \cap H_1^\omega$	502
Атабеян В. С. Равномерная неаменяемость подгрупп свободных бернсайдовских групп нечетного периода	516
Ахметьев П. М., Кунаковская О. В. Интегральная формула для обобщенного инварианта Сато–Левина в магнитной гидродинамике	524
Вабенко В. Ф., Парфинович Н. В. Точные значения наилучших приближений классов периодических функций сплайнами дефекта 2	538
Буслаев В. И. Об аналоге формулы Адамара для первого эллипса мероморфности	552
Виноградов О. Л. Точные неравенства для приближений классов периодических свертков подпространствами сдвигов нечетной размерности	569
Глушко А. В., Рябенко А. С. Принцип локализации и оценка скорости затухания колебаний в вязкой сжимаемой стратифицированной жидкости	585
Дымченко Ю. В. Равенство емкости и модуля конденсатора в финслеровых пространствах	594
Краснов В. А. Эквивариантная топологическая классификация многообразий Фано вещественных четырехмерных кубик	603
Прохорович М. А. Меры Хаусдорфа и точки Лебега для классов Соболева W_α^p , $\alpha > 0$, на пространствах однородного типа	616
Теляковский С. А. О приближении многочленами Бернштейна в точках разрыва производных	622
Тютянов В. Н., Бычков П. В. Конечные группы с двумя недополюзаемыми подгруппами	630

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Лебедев А. В. Нелинейное прогнозирование процессов максимум-авторегрессии	636
---	-----