

Математические заметки, том 96 выпуск 4 октябрь 2014

СОДЕРЖАНИЕ

Виноградов О. Л. Точные оценки интегралов через второй модуль непрерывности.....	483
Воротников В. И., Мартыщенко Ю. Г. Об устойчивости по части переменных “частичных” положений равновесия систем с последствием..	496
Гладун С. Е. Об одном методе получения формул для тэта-функций Якоби	504
Ибраев Ш. Ш. О первой когомологии алгебраической группы и ее алгебры Ли в положительной характеристике.....	512
Левенштам В. В. Асимптотическое интегрирование линейной параболической задачи с высокочастотными коэффициентами в критическом случае	522
Насибов Ш. М. Смешанная задача для эволюционного кубического уравнения Шрёдингера с кубическим диссипативным членом.....	539
Полякова Д. А. О линейном непрерывном правом обратном к оператору свертки в пространствах ультрадифференцируемых функций.....	548
Рацеев С. М. Взаимосвязь алгебр Пуассона и алгебр Ли на языке тождеств	567
Романов А. В. Параболическое уравнение с нелокальной диффузией без гладкого инерциального многообразия.....	578
Чеснокова К. В. Коэффициент линейности метрической проекции для одномерных чебышевских подпространств в пространстве C	588
Чистяков В. Ф., Та Зуй Фыонг К вопросу о качественных свойствах дифференциально-алгебраических уравнений.....	596
Шамканов Д. С. Циклические выводы для логики доказуемости Гёделя-Лёба.....	609
КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ	
Геворкян П. С. О бинарных G -пространствах.....	623
Макина Н. К., Назирова Э. А., Султанаев Я. Т. О методах исследования асимптотического поведения решений сингулярных дифференциальных уравнений.....	627
Стороженко Э. А., Коваленко Л. Г. Неравенство для дробных интегралов комплексных полиномов в L_0	633
Шабозов М. Ш. О наилучших квадратурных формулах для вычисления криволинейных интегралов на некоторых классах функций и кривых..	637