

2016, том 100, выпуск 4

- О коэффициентах Фурье лакунарных систем 483
С. В. Асташкин, Е. М. Семёнов
- Об идемпотентных τ измеримых операторах, присоединенных к алгебре фон Неймана 492
А. М. Бикчентаев
- О погружении кэлеровых многообразий в классе выпуклых подмногообразий 504
А. А. Борисенко
- Матрицы Риордана и обобщенные ряды Лагранжа 510
Е. В. Бурлаченко
- Приближение в L_2 частичными интегралами преобразования Фурье по собственным функциям оператора Штурма–Лиувилля 519
Д. В. Горбачев, В. И. Иванов
- К прямому методу Ляпунова для полудинамических систем 531
Б. С. Калитин
- О выпуклости образов нелинейных интегральных операторов 544
М. Ю. Кокурин
- Связь аналитической теории чисел с понятием дезинформации 553
В. П. Маслов
- Асимптотические свойства решений задачи Дирихле в полуплоскости для некоторых дифференциально-разностных эллиптических уравнений 566
А. Б. Муравник
- Простые конечномерные правоальтернативные супералгебры с унитарной четной частью над полем характеристики 0 0 577
С. В. Пчелинцев, О. В. Шашков
- Кривизна Риччи взвешенного дерева 586
О. В. Рублёва
- О функциональных пространствах для квантовых систем со связями 597
О. Ю. Шведов
- Асимптотический закон распределения простых чисел специального вида 619
К. М. Эминян

Краткие сообщения

- Двухцветные раскраски однородных гиперграфов 623
Ю. А. Демидович, А. М. Райгородский
- Замечание об обратной теореме о распределении абстрактных простых чисел 627
Д. С. Миненков, В. Е. Назайкинский
- Действия окружности с двумя неподвижными точками 630
О. Р. Мусин
- Об одном множестве, всюду плотном в пространстве Лебега на вещественной прямой 633
Д. В. Прохоров
- Квадратичная диссипативная эволюция гауссовских состояний 636
А. Е. Теретёнков