ЦДДДУАЭЯ ЬЁ ЭЭДЁДЁЬЭЭ Ф ЭЭЭОЬЭУ ЈДДДУАЭЁ

СОДЕРЖАНИЕ

(том 81, вып. 6, 2017)

Асташкин С. В. О сравнении систем случайных величин с последовательностью Радемахера 5

Бородин П. А. Приближение суммами сдвигов одной функции на окружности 23

Васильева А. А. Энтропийные числа операторов вложения функциональных пространств на множествах с древоподобной структурой 38

Горбацевич В. В. О расширении транзитивных действий групп Ли 86

Жуковский М. Е., Островский Л. Б. Свойства первого порядка ограниченной кванторной глубины сильно разреженных случайных графов 100

Нагаев С. В. Спектральный метод и центральная предельная теорема для общих цепей Маркова 114

Псху А. В. Первая краевая задача для дробного диффузионно-волнового уравнения в нецилиндрической области 158

Л. И. Сазонов Высокочастотная асимптотика решений ОДУ в банаховом пространстве 180

Танкеев С. Г. Об индуктивном подходе к стандартной гипотезе для расслоенного комплексного многообразия с сильными полустабильными вырождениями 199

Юшков Е. В., Корпусов М. О. Градиентная катастрофа в обобщенных уравнениях Бюргерса и Буссинеска 232

Алфавитный указатель т. 81 243

Заведующая редакцией *Е. И. Иванникова*

Научный редактор *С. И. Безродных*

Ответственный редактор английской версии журнала
А. В. Воронин (avoronin@mi.ras.ru)

Адрес редакции: 119991 Москва, ул. Губкина, 8, комн. 220. Тел.: +7 (499) 941-01-77
izv@ras.ru, http://www.mathnet.ru/izv

Учредители: Российская академия наук,
Математический институт им. В. А. Стеклова Российской академии наук

Издатель: Математический институт им. В. А. Стеклова Российской академии наук,
119991 Москва, ул. Губкина, 8

Журнал осуществляет свою деятельность
под руководством Отделения математических наук РАН

Подписано к печати 25.11.2017. Формат $70 \times 100\frac{1}{16}$.
Цифровая печать. Усл.печ.л. 19,8. Усл.кр.-отт. 2,1 тыс. Бум.л. 7,63.
Уч.-изд.л. 19,6. Тираж 105 экз. Зак. 1752.

Отпечатано в ФГУП «Издательство «Наука» (Типография «Наука»),
121009 Москва, Шубинский пер., 6

© Российская академия наук, 2017
© Математический институт им. В. А. Стеклова Российской академии наук, 2017

ЦДДДУАЭЯ ЬЁ ЭЭДЁДЁЬЭЭ Ф ЭЭЭОЬЭУ ЈДДДУАЭЁ