

## Математический сборник

2021, том 212, номер 4

---

- |   |     |
|---|-----|
| ● Приближение наимпростейшими дробями в неограниченных областях<br>П. А. Бородин, К. С. Шкляев  | 3   |
| ● Построение неограниченных разрывных решений скалярных законов сохранения при помощи преобразования Лежандра<br>Л. В. Гарганц, А. Ю. Горицкий, Е. Ю. Панов                             | 29  |
| ● О локально транзитивных аналитических действиях групп Ли на компактных поверхностях<br>В. В. Горбацевич   | 45  |
| ● Логическая сложность свойства наличия индуцированного подграфа, изоморфного данному, для некоторых семейств графов<br>М. Е. Жуковский, Е. Д. Кудрявцев, М. В. Макаров, А. С. Шлычкова | 76  |
| ● Гомологические размерности банаховых пространств<br>Ф. Кабелло Санчес, Х. М. Ф. Кастильо, Р. Гарсия   | 91  |
| ● Бирациональная геометрия двойных пространств Фано индекса 2 с особенностями<br>А. В. Пухликов   | 113 |
| ● О непрерывных эндоморфизмах целых функций<br>А. Б. Шишкин   | 131 |
| ● Проблема Хуа Ло-Кена с простыми числами специального вида<br>К. М. Эминян   | 159 |