

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 497, 2021

---

---

## МАТЕМАТИКА

Повышенная суммируемость градиента решения задачи Зарембы для уравнения Пуассона

*Ю. А. Алхутов, Г. А. Чечкин*

3

Способ задания центральных и гиббсовских мер и эргодический метод

*А. М. Вершик*

7

Некоторые свойства гладких выпуклых функций и метод Ньютона

*Д. В. Денисов, Ю. Г. Евтушенко, А. А. Третьяков*

12

Теорема о жесткости самоаффинных дуг

*А. В. Тетенев, О. А. Челканова*

18

Новые случаи однородных интегрируемых систем с диссипацией на касательном расслоении четырехмерного многообразия

*М. В. Шамолин*

23

---

## ИНФОРМАТИКА

Метод поиска редуцированного базиса для нестационарных задач

*И. В. Тимохин, С. А. Матвеев, Е. Е. Тыртышников, А. П. Смирнов*

31

Особенности статистического распределения фазы квазигармонического сигнала

*Т. В. Яковлева*

35

---

Правила для авторов

38