

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 93, номер 6, 2016

---

---

- Вращение Вселенной в различные космологические эпохи  
*Л. М. Чечин* 515
- Детальное исследование физических свойств окраин скоплений галактик  
с помощью обсерватории “Сузаку”  
*Ю. В. Бабык* 523
- Крупномасштабные флуктуации плотности галактик в независимых обзорах глубоких полей  
*С. И. Широков, Н. Ю. Ловягин, Ю. В. Барышев, В. Л. Горохов* 546
- МГД-аккреция идеальной жидкости с ультражестким уравнением состояния  
на движущуюся черную дыру Шварцшильда  
*С. В. Чернов* 562
- Влияние мелкомасштабного магнитного поля на обратный ток позитронов  
во внутренних зазорах радиопульсаров  
*Д. Н. Барсуков, О. А. Гогличидзе, А. И. Цыган* 569
- Оценка радиуса звезды по эффективной температуре и поверхностному ускорению  
*С. Г. Сичевский* 581
- О превентивном разрушении опасного астероида  
*А. Г. Александрова, Т. Ю. Галушина, А. Б. Прищепенко, К. В. Холшевников, В. М. Чечеткин* 595
- 
-