

---

---

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 95, номер 7, 2018

---

---

Роль давления как источника гравитации и кротовые поры

*И. Д. Новиков, Д. И. Новиков, И. С. Кардашев*

449

Опыт мониторинга околоземных оптических транзиентов  
с борта космической обсерватории “Ломоносов”

*В. М. Липунов, Е. С. Горбовской, В. Г. Корнилов, В. В. Чазов,  
М. И. Панасюк, С. И. Свертилов, И. В. Яшин, В. Л. Петров,  
В. В. Каллегаев, А. А. Амелюшкин, Д. М. Власенко*

455

Влияние абберации на оценки параметров релятивистских радиоджетов

*В. С. Артюх*

466

Эволюция мазерного излучения  $\text{H}_2\text{O}$  и OH в источнике W75 N

*И. Колом, Е. Е. Лехт, М. И. Пащенко, Г. М. Рудницкий, А. М. Толмачев*

471

Анализ численных алгоритмов расчета быстрого обмена импульсом между газом и пылью  
при моделировании околозвездных дисков

*О. И. Стояновская, Э. И. Воробьев, В. Н. Снытников*

487

Результаты фотоэлектрического наблюдения покрытия Луной звезды SAO 79361  
во время полного лунного затмения

*Е. М. Трунковский*

501

---

---