

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 49, номер 6, 2015

---

---

Кратер Богуславский на Луне: геологическое строение и оценка степени  
каменистости днища

*М. А. Иванов, А. Т. Базилевский, А. М. Абдрахимов, И. П. Карачевцева,  
А. А. Коханов, Дж. У. Хэд*

403

Результаты наблюдений Галилеевых спутников Юпитера на Пулковском нормальном  
астрографе в период 2009–2011 гг.

*Н. В. Нарижная*

420

Суммарная масса троянцев Юпитера

*Т. А. Виноградова, Ю. А. Чернетенко*

428

Низкоскоростные сближения как следствие специфических параметров  
орбиты малого тела

*Н. Ю. Емельяненко*

435

Особенности сближений малых тел с планетами

*Н. Ю. Емельяненко*

442

Наблюдение фазовых кривых экзопланет с помощью звездного коронографа

*П. Н. Фролов, В. И. Ананьева, Л. В. Ксанфомалити, А. В. Тавров*

448

Доплеровские методы поиска и мониторинга экзопланет

*В. Е. Панчук, В. Г. Клочкова, М. Е. Сачков, М. В. Юшкин*

459

Разложение гамильтониана планетной задачи в ряд Пуассона по элементам  
второй системы Пуанкаре

*А. С. Перминов, Э. Д. Кузнецов*

469

---

---