

СОДЕРЖАНИЕ

Том 43, номер 1, 2017

Предвсплески коротких гамма-всплесков в эксперименте SPI-ACS/INTEGRAL <i>П. Ю. Минаев, А. С. Позаненко</i>	3
Размеры звездных подсистем галактик и межгалактические звезды в скоплении Дева <i>Н. А. Тихонов</i>	24
Нестационарная ионизация в оболочках сверхновых типа II на фотосферной фазе <i>М. Ш. Поташов, С. И. Блинников, В. П. Утробин</i>	40
Вариационный принцип для звезд с фазовым переходом <i>А. В. Юдин, Т. Л. Разинкова, Д. К. Надёжин</i>	55
Авторский указатель (том 42, 2016 г.)	66
Предметный указатель (том 42, 2016 г.)	71

Contents

Vol. 43, No. 1, 2017

Simultaneous English language translation of the journal is available from Pleiades Publishing, Inc.
Distributed worldwide by Springer. *Astronomy Letters* ISSN 0320-0108.

Precursors of Short Gamma-Ray Bursts in the SPI-ACS/INTEGRAL Experiment <i>P. Yu. Minaev and A. S. Pozanenko</i>	3
Sizes of the Stellar Subsystems of Galaxies and Intergalactic Stars in the Virgo Cluster <i>N. A. Tikhonov</i>	24
Time-Dependent Ionization in the Envelopes of Type II Supernovae at the Photospheric Phase <i>M. Sh. Potashov, S. I. Blinnikov, and V. P. Utrobin</i>	40
Variational Principle for Stars with a Phase Transition <i>A. V. Yudin, T. L. Razinkova, and D. K. Nadyozhin</i>	55
Author Index to Volume 42, 2016	66
Subject Index to Volume 42, 2016	71

Сдано в набор 05.09.2016 г.	Подписано к печати 01.11.2016 г.	Дата выхода в свет 20.01.2017 г.	Формат 60 × 88 ¹ / ₈
Цифровая печать	Усл. печ. л. 10.0	Усл. кр.-отт. 0.5 тыс.	Уч.-изд. л. 10.0
Тираж 44 экз.	Зак. 1004	Цена свободная	Бум. л. 5.0

Учредители: Российская академия наук, Институт космических исследований РАН

Издатель: Российская академия наук. Издательство “Наука”, 117997 Москва, Профсоюзная ул., 90
Оригинал-макет подготовлен МАИК “Наука/Интерпериодика”
Отпечатано в типографии “Наука”, 121099 Москва, Шубинский пер., 6