
КІНЕМАТИКА

І ФІЗИКА

НЕБЕСНИХ ТІЛ

НАЦІОНАЛЬНА
АКАДЕМІЯ НАУК
УКРАЇНИ

ГОЛОВНА
АСТРОНОМІЧНА
ОБСЕРВАТОРІЯ
НАН УКРАЇНИ

НАУКОВИЙ
ЖУРНАЛ

• Kinematics and Physics of Celestial
Bodies

• Кинематика и физика
небесных тел

№ 5 (209)

ТОМ 35

2019

Заснований у січні 1985 р.



Виходить 6 разів на рік



Київ

ЗМІСТ

Космічна фізика

Федоров Ю. И. Функция распределе- 3
ния солнечных космических лучей при
длительной инжекции частиц

Динаміка і фізика тіл Сонячної системи

Черногор Л. Ф. Физические эффекты 25
Липецкого метеороида. 2

CONTENTS

Space Physics

Fedorov Yu. I. Solar cosmic ray distribu-
tion function under prolonged particle in-
jection

Dynamics and Physics of Bodies of the Solar System

Chernogor L. F. The physical effects of
Lipetsk meteoroid. 2

© Головна астрономічна обсерваторія Національної академії наук України, 2019

КИЇВ 2019

Фізика Сонця

*Стоділка М. І., Сухоруков А. В., При-
сяжний А. І.* Діагностика фотосферних
джетів спокійної атмосфери Сонця

Solar Physics

48 *Stodilka M. I., Sukhorukov A. V., Pry-
siazhnyi A. I.* Diagnostics of photospheric
jets of the quiet Sun atmosphere