

**ЭТА ПУБЛИКАЦИЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ВТОРОЕ
ИЗДАНИЕ КНИГИ, ДОПОЛНЕННОЕ И ИСПРАВЛЕННОЕ**

Отзывы о книге можно направлять по адресу:
shkuratov@astron.kharkov.ua

ХАРЬКОВ 2019 г

**200 ЛЕТ АСТРОНОМИИ
В ХАРЬКОВСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ**

Под редакцией проф. Ю. Г. Шкуратова
Харьков – 2008

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ РЕДАКТОРА	
1. ИСТОРИЯ АСТРОНОМИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ И КАФЕДРЫ АСТРОНОМИИ	
1.1. Астрономы и Астрономическая обсерватория Харьковского университета от 1808 по 1842 год. <i>Г. В. Левицкий</i>	
1.2. Астрономы и Астрономическая обсерватория Харьковского университета от 1843 по 1879 год. <i>Г. В. Левицкий</i>	
1.3. Кафедра астрономии. <i>Н. Н. Евдокимов</i>	
1.4. Современный очерк истории астрономии в Харьковском университете. <i>Ю. В. Александров, Ю. Г. Шкуратов</i>	
1.5. Астрономы Харьковского университета в годы Великой Отечественной войны. <i>Ю. В. Александров</i>	
1.6. Из истории Харьковской обсерватории: биографические очерки. <i>М. А. Балышев</i>	
1.7. Бастион науки. <i>Ю. В. Корниенко</i>	
1.8. «Барабашов был под стать Антониади, Скиапарелли, – ему дай Марс живой». <i>И. Б. Вавилова</i>	
1.9. Планетная научная школа академика Н. П. Барабашова. <i>И. Б. Вавилова</i>	
1.10. О библиотеке НИИ астрономии. <i>Т. Н. Мандрька</i>	
Приложение 1. Список преподавателей астрономии Харьковского университета	
Приложение 2. Диссертации по астрономии, подготовленные в Харьковском университете	

Приложение 3. Астрономы Харьковского университета, в честь которых названы объекты в Солнечной системе

Приложение 4. Астрономы – почетные члены (доктора) Харьковского университета

Приложение 5. Список заведующих кафедрой астрономии и директоров астрономической обсерватории Харьковского университета

Текст: http://www.astron.kharkov.ua/library/books/200_years_p1.pdf
Иллюстрации: http://www.astron.kharkov.ua/library/books/200_years_p1_figs.pdf

2. НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ХАРЬКОВСКИХ АСТРОНОМОВ

2.1. Исследования Луны. *Ю. Г. Шкуратов, Н. В. Опанасенко, В. Г. Кайдаш, В. В. Корохин*

2.2. Малые тела Солнечной системы. *Д. Ф. Лупишко, И. Н. Бельская, Н. Н. Киселев*

2.3. Наземные наблюдения Венеры, Марса, Юпитера и Сатурна. *Ю. В. Александров*

2.4. Поляриметрия полярных областей Юпитера. *В. В. Корохин, О. С. Шалыгина*

2.5. Обработка и анализ данных космических миссий к Марсу и Венере. *М. А. Креславский, Ю. Г. Шкуратов*

2.6. Рассеяние света поверхностями сложной структуры. *Ю. Г. Шкуратов, Д. В. Петров, Д. Г. Станкевич, Е. С. Зубко, Е. С. Гринько*

2.7. Лабораторное моделирование светорассеяния реголитовыми поверхностями. *Ю. Г. Шкуратов, В. А. Псарев, А. А. Овчаренко*

2.8. Процессы на поверхностях безатмосферных небесных тел. *Л. В. Старухина*

2.9. История и результаты исследований Солнца. *Л. А. Акимов, И. Л. Белкина, Н. П. Дятел, Г. П. Марченко*

2.10. Астрометрия в XX веке. *П. Н. Федоров*

2.11. Получение предельно высокого пространственного разрешения астрономических изображений. *В. Н. Дудинов, В. С. Цветкова, В. Г. Вакулик, А. А. Минаков*

2.12. Проблема углового разрешения при наблюдении астрономических объектов сквозь атмосферу. *Ю. В. Корниенко*

2.13. Астрофизические и звездноастрономические исследования. *В. А. Захожай*

Текст: http://www.astron.kharkov.ua/library/books/200_years_p2.pdf
Иллюстрации: http://www.astron.kharkov.ua/library/books/200_years_p2_figs.pdf

3. БИБЛИОГРАФИЯ РАБОТ ЗА 200 ЛЕТ

Текст: http://www.astron.kharkov.ua/library/books/200_years_p3.pdf