

**УКАЗАТЕЛЬ МАТЕРИАЛОВ,  
ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ  
«Кинематика и физика небесных тел» в 2000 г. (том 16)**

- Акимов А. Л.* см. Акимов Л. А. (а)  
*Акимов Л. А., Акимов А. Л., Дятел Н. П.* Влияние турбулентного следа разрушившегося облака на качество изображения Солнца // № 3.—С. 274—280. (а)  
*Акимов Л. А., Белкина И. Л., Белецкий С. А., Дятел Н. П.* Хромосфера Солнца в линии  $D_3$  He I по наблюдениям полных солнечных затмений. Методика построения изображений // № 2.—С. 145—152. (б)  
*Акимов Л. А., Великодский Ю. И., Корохин В. В.* Зависимость широтного распределения яркости по диску Луны от альбедо и рельефа // № 2.—С. 181—187. (в)  
*Акимов Л. А.* см. Белкина И. Л.  
*Александров А. Н.* см. Жданов В. И.  
*Аликаева К. В., Черногор С. Н.* Состояние хромосферного и фотосферного вещества слабой солнечной вспышки. I. Лучевые скорости // № 6.—С. 541—551.  
*Андрієнко Д. П., Міццишина І. Г.* Динаміка температури кометного пилу // № 1.—С. 40—48. (а)  
*Андрієнко Д. П., Міццишина І. Г.* Теплове випромінювання льодяних кометних пилинок у випадку їхнього руйнування. Порівняння з випромінюванням пилинок в рівноважному стані // № 6.—С. 497—506. (б)  
*Артамонов Б. П.* см. Дудинов В. Н.
- Барановский Э. А., Кондрашова Н. Н., Пасечник М. Н.* Фотосферные слои вспышки и флоккула. IV. Полуэмпирические модели // № 5.—С. 387—399.  
*Белецкий С. А.* см. Акимов Л. А. (б)  
*Белецкий С. А.* см. Белкина И. Л.  
*Белецкий С. А.* см. Корохин В. В.  
*Белкина И. Л., Акимов Л. А., Белецкий С. А., Корохин В. В., Марченко Г. П.* Экваториальные корональные дыры по наблюдениям в крыльях линии He I  $\lambda$  1083 нм // № 4.—С. 316—323.  
*Белкина И. Л.* см. Акимов Л. А. (б)  
*Борисенко С. А., Назарчук Г. К., Шульман Л. М.* Часові варіації інтенсивностей окремих спектральних ліній комети Галлея та дослідження їхніх кореляцій // № 1.—С. 32—39.  
*Бочков В. В.* База данных уникальных спектральных наблюдений Юпитера, полученных во время падения на него кометы Шумейкер—Леви 9 // № 1.—С. 93—96.  
*Бруевич В. В.* см. Дудинов В. Н.
- Будзиновская И. А., Миронов М. А., Цветков Л. И.* Структура активной области NOAA 8662 по радионаблюдениям частного солнечного затмения 11 августа 1999 г. // № 5.—С. 418—429.  
*Бурлов-Васильев К. А., Васильева И. Э., Терез Г. А., Терез Э. И.* Определение общего содержания озона по спектрофотометрическим наблюдениям Солнца в УФ-области спектра // № 3.—С. 266—273.
- Вакулик В. Г.* см. Дудинов В. Н.  
*Васильева И. Э.* см. Бурлов-Васильев К. А.  
*Велесь А. А., Кесельман И. Г., Сосонкин М. Г.* Система обработки информации и управления бортового фурье-спектрометра. Принципы построения // № 1.—С. 87—92.  
*Велесь О. А.* см. Мороженко О. В. (б)  
*Великодский Ю. И.* см. Акимов Л. А. (в)  
*Великодский Ю. И.* см. Корохин В. В.  
*Величко Ф. П.* см. Федоров П. Н.  
*Верхоглядова О. П., Панченко М. Г.* Дослідження меж застосування моделі Остапенка до моделювання магнітного поля у внутрішній магнітосфері Землі // № 1.—С. 14—19.  
*Видьмаченко А. П., Неводовский П. В.* Опытные наблюдения с охлаждаемой фотометрической головкой на базе фотоумножителя с InGaAs-фотокатодом // № 1.—С. 72—79.
- Гадун А. С.* Двумерная нестационарная магнитогрануляция // № 2.—С. 99—120. (а)  
*Гадун А. С., Ханслмайер А.* Корреляционный анализ двумерной солнечной атмосферы // № 2.—С. 121—129. (б)  
*Гадун А. С., Ханслмайер А.* Линии Fe II в задаче детектирования ударных волн в солнечной фотосфере // № 2.—С. 130—137. (в)  
*Гопасюк О. С.* Движения плазмы над тенью солнечного пятна вблизи уровня фотосферы — хромосфера. Структура магнитного поля // № 3.—С. 230—240.  
*Гопасюк С. И.* О некоторых следствиях применения метода масштабирования к исследованию поля соленоидального вектора // № 2.—С. 138—144.  
*Горель Г. К., Гудкова Л. А.* Положения 19 избранных малых планет в системе ICRS по наблюдениям на зонном астрографе Николаевской астрономической обсерва-

- тории в 1961—1997 гг. // № 5.—С. 463—469.
- Гримальский В. В., Рапопорт Ю. Г.* Проникновение электростатического поля от приземных источников в нижние слои ионосферы // № 1.—С. 7—13.
- Гудкова Л. А.* см. Горель Г. К.
- Гулиев А. С.* О двух группах долгопериодических комет // № 3.—С. 256—260.
- Гусева Н. Г.* Галактики Вольфа — Райе // № 3.—С. 195—229.
- Демчик М. И.* см. Кириченко А. Г.
- Джунь И. В.* Устарел ли способ наименьших квадратов? // № 3.—С. 281—288.
- Другач Ж. М., Мороженко О. В.* Аэрозоль у марсианской атмосфере // № 5.—С. 437—453.
- Дремова Г. Н., Свечников М. А.* Определение возраста компонентов затменных переменных звезд по моделям Мэдера и Мейнета // № 2.—С. 169—180.
- Дудинов В. Н., Вакулик В. Г., Железняк А. П., Коничек В. В., Синельников И. Е., Цветкова В. С., Минаков А. А., Артамонов Б. П., Бруевич В. В., Нуритдинов С. Н., Хамитов И. М.* Вариации блеска и цвета в гравитационно-линзовой системе Q2237+0305 по наблюдениям в 1997 и 1998 гг. // № 4.—С. 346—354.
- Дудник О. В.* *Спорадичне радіовипромінювання навколоземного простору напередодні максимуму 23-го циклу сонячної активності* // № 5.—С. 410—417.
- Дятел Н. П.* см. Акимов Л. А. (а)
- Дятел Н. П.* см. Акимов Л. А. (б)
- Жданов В. И., Александров А. Н., Салата С. А.* Движение изображений микролинзированных протяженных источников: аналитические соотношения и численные оценки при средних оптических плотностях // № 4.—С. 336—345.
- Железняк А. П.* см. Дудинов В. Н.
- Завізіон О. В.* Самогравітаючі диски як засоби описання зовнішніх гравітаційних полів небесних тіл // № 5.—С. 477—480.
- Захойай В. А.* Функции масс звезд Галактики // № 2.—С. 153—168.
- Иванов Г. А.* см. Кислюк В. С.
- Йокерс К.* см. Карпов Н. В.
- Казанцев А. М., Макаrchук Р. В.* Пространственное распределение и направления поиска околоземных астероидов // № 4.—С. 369—374.
- Каминский Б. М.* Исследование химического состава переменной звезды HD 50420 типа  $\delta$  Sct // № 6.—С. 552—557.
- Карпов Н. В., Йокерс К.* Информационная поддержка наблюдений на 2-м телескопе обсерватории на пике Терскол // № 4.—С. 375—380.
- Кесельман И. Г.* см. Велесь А. А.
- Кириченко А. Г., Кізюн Л. М., Демчик М. И., Клімик В. У., Кудак К. А., Мацо Г. М.* Каталог положень та елементів орбіт геосинхронних космічних об'єктів ГОСКУ 1997—1998. Проблема спостережень пасивних об'єктів // № 4.—С. 381—384.
- Кислюк В. С., Яценко А. И., Иванов Г. А., Пакуляк Л. К., Сергеева Т. П.* ФОНАК: астрографический каталог программы ФОН // № 6.—С. 483—496.
- Кізюн Л. М.* см. Кириченко А. Г.
- Клімик В. У.* см. Кириченко А. Г.
- Кондрашова Н. Н.* см. Барановский Э. А.
- Коничек В. В.* см. Дудинов В. Н.
- Коничек В. В.* см. Корохин В. В.
- Корохин В. В., Белецкий С. А., Великодский Ю. И., Коничек В. В., Синельников И. Е.* Опыт применения ПЗС-фотоприемников в Астрономической обсерватории Харьковского национального университета // № 1.—С. 80—86.
- Корохин В. В.* см. Акимов Л. А. (в)
- Корохин В. В.* см. Белкина И. Л.
- Котов В. А., Лютый В. М., Метлов В. Г., Ханейчук В. И.* Два состояния ядра галактики NGC 4151, спокойное и активное // № 6.—С. 558—569. (а)
- Котов В. А., Ханейчук В. И., Цап Т. Т.* Колебание Солнца с периодом 159.966 минут в крымских наблюдениях за 25 лет // № 1.—С. 49—59. (б)
- Кришталь А. Н.* Влияние пространственной неоднородности и внешнего электрического поля на дисперсию низкочастотных плазменных волн в солнечной атмосфере // № 6.—С. 526—540.
- Кручиненко В. Г.* Метеоритные кратеры на поверхности Земли // № 6.—С. 507—518.
- Кудак К. А.* см. Кириченко А. Г.
- Лушичко Д. Ф.* см. Тунгалаг Н.
- Любчик Ю. П., Павленко Я. В.* Моделирование оптических спектров поздних М-карликов // № 4.—С. 324—335.
- Лютый В. М.* см. Котов В. А. (а)
- Макарчук Р. В.* см. Казанцев А. М.
- Марченко Г. П.* см. Белкина И. Л.
- Мацо Г. М.* см. Кириченко А. Г.
- Метлов В. Г.* см. Котов В. А. (а)
- Минаков А. А.* см. Дудинов В. Н.
- Миронов М. А.* см. Будзиновская И. А.
- Міццишина І. Г.* см. Андрієнко Д. П. (а)
- Міццишина І. Г.* см. Андрієнко Д. П. (б)

- Мороженко О. В.* Структура надхмарового туману в атмосфері Венери // № 4.— С. 355—363. (а)
- Мороженко О. В., Шаврина А. В., Велесь О. А.* Роль стратосферного аерозолу у формуванні озонового шару // № 4.— С. 364—368. (б)
- Мороженко О. В.* см. Длугач Ж. М.
- Назарчук Г. К.* см. Борисенко С. А.
- Неводовский П. В.* см. Видьмаченко А. П.
- Нуждина М. А.* Связь чандлеровских осцилляций в движении полюса Земли с геомагнитной возмущенностью // № 5.— С. 454—462.
- Нуритдинов С. Н.* см. Дудинов В. Н.
- Оляк М. Р.* Спектры флюктуаций линейной поляризации при радиоинтерферометрических исследованиях космической плазмы // № 5.—С. 430—436.
- Павленко Я. В.* см. Любчик Ю. П.
- Пакуляк Л. К.* см. Кислюк В. С.
- Панченко М. Г.* см. Верхоглядова О. П.
- Пасечник М. Н.* см. Барановский Э. А.
- Перетятко Н. Н.* Исследование астроклимата на пику Терскол // № 5.—С. 470—746.
- Пишкало Н. И.* О динамике солнечных хромосферных спикул // № 5.—С. 400—409.
- Рапопорт Ю. Г.* см. Гримальский В. В.
- Романовский Е. А.* см. Ходячих М. Ф.
- Рыбка С. П.* Координатное и фотометрическое дополнение к сводному каталогу GRM собственных движений звезд относительно галактик // № 1.—С. 60—66.
- Салата С. А.* см. Жданов В. И.
- Свечников М. А.* см. Дремова Г. Н.
- Сергеева Т. П.* см. Кислюк В. С.
- Синельников И. Е.* см. Дудинов В. Н.
- Синельников И. Е.* см. Корохин В. В.
- Сосонкин М. Г.* см. Велесь А. А.
- Стоділка М. І.* Нерівноважне двовимірне перенесення випромінювання в сонячній грануляції: горизонтальні та не-ЛТР-ефекти для нейтрального заліза // № 4.— С. 291—302.
- Терез Г. А.* см. Бурлов-Васильев К. А.
- Терез Э. И.* см. Бурлов-Васильев К. А.
- Тунгалаг Н., Шевченко В. Г., Лушико Д. Ф.* О смещении видимого центра астероида, обусловленном законом рассеяния света его поверхностью // № 6.—С. 519—525.
- Федоров П. Н., Величко Ф. П., Филоненко В. С.* Предварительные результаты астрометрических ПЗС-наблюдений внегалактических источников на рефлекторе АЗТ-8 Харьковской обсерватории // № 6.—С. 570—573.
- Филоненко В. С.* см. Федоров П. Н.
- Хамитов И. М.* см. Дудинов В. Н.
- Ханейчук В. И.* см. Котов В. А. (а)
- Ханейчук В. И.* см. Котов В. А. (б)
- Ханслмайер А.* см. Гадун А. С. (б)
- Ханслмайер А.* см. Гадун А. С. (в)
- Ходячих М. Ф., Романовский Е. А.* Обнаружение движущихся скоплений методом кинематических пар // № 1.—С. 20—31.
- Цап Ю. Т., Шаховская А. Н.* Граничные условия и формирование полостей в окрестности протуберанцев // № 4.—С. 303—315.
- Цап Т. Т.* см. Котов В. А. (б)
- Цветков Л. И.* см. Будзиновская И. А.
- Цветкова В. С.* см. Дудинов В. Н.
- Чорний Г. Х.* Проходження нерозсіяного потоку сонячних променів крізь пилову атмосферу комети // № 3.—С. 245—255.
- Черногор С. Н.* см. Аликаева К. В.
- Шаврина А. В.* см. Мороженко О. В. (б)
- Шахов Б. А.* Ускорение космических лучей при их рассеянии на движущихся с регулярной скоростью массивных рассеивателях // № 1.—С. 3—6.
- Шахов Б. А.* Альтернативный метод решения кинетического уравнения переноса в стационарном случае // № 2.—С. 188—192.
- Шаховская А. Н.* см. Цап Ю. Т.
- Шевченко В. Г.* см. Тунгалаг Н.
- Шульман Л. М.* см. Борисенко С. А.
- Юровский Ю. Ф.* Распределение плотности потока солнечных радиовсплесков III типа // № 3.—С. 241—244.
- Яценко А. И.* Редукция измерений пластинок программы ФОН по данным каталога АСТ (USNO) // № 1.—С. 67—71.
- Яценко А. И.* Сравнение положений и собственных движений звезд каталога FONAC с данными каталогов HIPPARCOS и CMC11 // № 3.—С. 261—265.
- Яценко А. И.* см. Кислюк В. С.