

АВТОРСЬКИЙ ПОКАЖЧИК

ДО ТОМУ 12 ЗА 2006 Р.

- Абурджаниа Г. Д., Ломинадзе Д. Г., Хантадзе А. Г., Харшиладзе О. А.* Новый механизм усиления и взаимной трансформации волн в ионосфере с неоднородным зональным ветром // 2006.—12, № 1.—С. 29—48.
- Агапов В. М.* — див. Вольвач А. Е.
- Алексеев Ю. С., Кукушкин В. И., Левенко А. С.* Перспектива ракетно-космической отрасли Украины — космическая система на базе воздушно-космического самолета // 2006.—12, № 4.—С. 3—13.
- Алексенко Е. Н.* — див. Похил Ю. А.
- Алексенко Е. Н.* — див. Похил Ю. А.
- Алпатов А. П., Бушуев Е. I., Пилипенко О. В., Хорольский П. П., Цимбал В. М.* Де шукати України місце на світовому ринку супутникового спостереження Землі // 2006.—12, № 1.—С. 94—98.
- Алпатов А. П., Зевако В. С., Пилипенко О. В., Хорольский П. П., Хуторний В. В.* Формування науково-освітньої програми участі молоді України у космічних дослідженнях // 2006.—12, № 4.—С. 104—108.
- Андреева О. А.* — див. Зельк Я. И.
- Арсентьев И. Н.* — див. Сорокин А. Ф.
- Барабанов С. И.* — див. Тарадий В. К.
- Басс В. П.* Численные и экспериментальные исследования в динамике разреженного газа и их приложения в ракетно-космической технике // 2006.—12, № 1.—С. 12—17.
- Бахмутов В. Г., Седова Ф. И., Мозговая Т. А.* Среднеширотное проявление полярной суббури и реализация сейсмической энергии в зоне Вранча // 2006.—12, № 1.—С. 57—63.
- Белов Д. Г.* Электроэнергетическое обеспечение живучести космического аппарата при нарушении ориентации солнечной батареи // 2006.—12, № 4.—С. 20—23.
- Беляев С. М., Корепанов В. Е., Ефименко М. В.* Політні випробування магнітної системи навігації мікросупутника // 2006.—12, № 4.—С. 14—19.
- Бирюков В. В.* — див. Вольвач А. Е.
- Боднар Е. Н.* — див. Федоровский А. Д.
- Борисова Т. А., Крысанова Н. В., Гиммельрейх Н. Г.* Влияние DL-трео-бензилоксиаспартата (DL-TBOA) на освобождение глутамата из синапсом в среде с низким содержанием внеклеточного Na^+ в норме и в условиях моделированной гравитации // 2006.—12, № 1.—С. 90—93.
- Бушуев Е. И.* — див. Волошин В. И.
- Бушуев Е. И.* — див. Волошин В. И.
- Бушуев Е. I.* — див. Алпатов А. П.
- Ван С.* — див. Похил Ю. А.
- Вариченко Л. В., Колобродов В. Г., Ладыка Я. Е., Микитенко В. И., Михеенко Л. А.* Методы и средства измерения энергетических характеристик оптико-электронных систем космического зондирования Земли // 2006.—12, № 2/3.—С. 59—69.
- Ватерман Ю.* — див. Самсонов С. Н.
- Власенко В. П.* — див. Набатов А. С.
- Власенко В. П.* — див. Сорокин А. Ф.
- Власюк В. В.* — див. Вольвач А. Е.
- Волошин В. И., Бушуев Е. И., Левенко А. С., Шапарь А. Г., Емец Н. А., Тяпкин О. К.* От оценки состояния природной среды методами дистанционного зондирования Земли к обеспечению устойчивого развития общества // 2006.—12, № 2/3.—С. 70—78.
- Волошин В. И., Бушуев Е. И., Паршина О. И.* Разработка методики классификации покровных элементов ландшафта // 2006.—12, № 5/6.—С. 18—22.
- Волошин В. И., Корчинский В. М.* Повышение информативности видовых данных дистанционного зондирования Земли // 2006.—12, № 5/6.—С. 15—17.
- Вольвач А. Е., Румянцев В. В., Молотов И. Е., Социлина А. С., Титенко В. В., Агапов В. М., Киладзе Р. И., Шильдкнехт Т., Бирюков В. В., Ибрагимов М. А., Маршалкина А. Л., Власюк В. В., Юрышева О. В., Стрепка И. Д., Коноваленко А. А., Туккари Дж.* Исследования фрагментов космического мусора в геостационарной области // 2006.—12, № 5/6.—С. 50—57.
- Гаврилов Р. В.* — див. Похил Ю. А.
- Гаврилов Р. В.* — див. Похил Ю. А.
- Гиммельрейх Н. Г.* — див. Борисова Т. А.

- Годунова В. Г. — див. Тарадий В. К.
- Гоков А. М., Тырнов О. Ф. Вариации концентрации электронов в среднеширотной D-области ионосферы в период магнитной бури 7—11 ноября 2004 г., обусловленные утренним солнечным терминатором // 2006.—12, № 5/6.—С. 69—78.
- Горностаев Г. Ф., Пасичный В. В., Ткаченко Г. В. Метод измерения лучистой составляющей теплового потока на поверхности керамической теплозащиты // 2006.—12, № 2/3.—С. 98—102.
- Грицай А. В., Євтушевський О. М. Сезонні зміни активності квазістаціонарних планетарних хвиль у стратосфері над Антарктикою // 2006.—12, № 4.—С. 71—77.
- Демків О. Т., Кордюм Е. Л., Хоркавців Я. Д., Таїрбеков М. Г. Умови мікрогравітації — експериментальна база для пізнання закономірностей морфогенезу рослин в гравітаційному полі // 2006.—12, № 5/6.—С. 30—35.
- Демченко А. В., Зевако В. С., Кулабухов А. М., Майданюк Д. В., Манойленко А. А., Хуторный В. В. Первый украинский молодежный спутник // 2006.—12, № 5/6.—С. 4—9.
- Емец Н. А. — див. Волошин В. И.
- Євтушевський О. М. — див. Грицай А. В.
- Ємец В. В. Эксперимент з моделлю ракетного двигуна на газоподібному поліетиленовому пальному // 2006.—12, № 2/3.—С. 103—107.
- Єфименко М. В. — див. Беляев С. М.
- Залужный Р. Н. — див. Набатов А. С.
- Залужный Р. Н. — див. Сорокин А. Ф.
- Запезалов А. С., Показеев К. В., Пустовойтенко В. В. О соотношении зеркальной и береговой составляющих при рассеянии радиоволн квазигауссовой морской поверхностью // 2006.—12, № 5/6.—С. 23—29.
- Захарова М. Я. — див. Сорокин А. Ф.
- Зевако В. С. — див. Алпатов А. П.
- Зевако В. С. — див. Демченко А. В.
- Зельк Я. И., Степанян Н. Н., Андреева О. А. О методах оценивания вращения солнечных структур по наблюдениям Солнца в линии He I λ 1083 нм // 2006.—12, № 1.—С. 85—89.
- Зімчук І. В., Іщенко В. І. Алгоритм цифрової корекції орбітального гірокомпаса космічного апарата // 2006.—12, № 2/3.—С. 12—15.
- Златкін Ю. М., Ржемовський В. П., Кузнєцов Ю. О. Особливості керування Міжнародною космічною станцією «Альфа» на початковому етапі польоту // 2006.—12, № 2/3.—С. 3—7.
- Ібрагимов М. А. — див. Вольвач А. Е.
- Іщенко В. І. — див. Зімчук І. В.
- Карпов Н. В. — див. Тарадий В. К.
- Киладзе Р. И. — див. Вольвач А. Е.
- Козлов З. В. — див. Федоровский А. Д.
- Колобродов В. Г. — див. Вариченко Л. В.
- Коноваленко А. А. — див. Вольвач А. Е.
- Кордюм Е. Л. — див. Демків О. Т.
- Корепанов В. Є. — див. Беляев С. М.
- Корчинский В. М. — див. Волошин В. И.
- Костенко Г. А. — див. Шатихін В. Є.
- Кривдик В. Г. Динаміка частинок та їхнє нетеплове випромінювання у неоднорідній магнітосфері із змінним дипольним магнітним полем // 2006.—12, № 4.—С. 78—85.
- Крысанова Н. В. — див. Борисова Т. А.
- Кузнєцов Ю. О. — див. Златкін Ю. М.
- Кузьков В. П., Недашковский В. Н., Савенков С. Н., Кузьков С. В. Исследование поляризации лазерного передающего модуля для коммуникационных экспериментов с геостационарным спутником ARTEMIS ESA // 2006.—12, № 1.—С. 23—28.
- Кузьков С. В. — див. Кузьков В. П.
- Кукушкин В. И. — див. Алексеев Ю. С.
- Кулабухов А. М. — див. Демченко А. В.
- Ладыка Я. Е. — див. Вариченко Л. В.
- Левенко А. С. — див. Алексеев Ю. С.
- Левенко А. С. — див. Волошин В. И.
- Левин А. Я. — див. Похил Ю. А.
- Ломинадзе Д. Г. — див. Абурджания Г. Д.
- Лотоцкая В. А. — див. Похил Ю. А.
- Лотоцкая В. А. — див. Похил Ю. А.
- Лялько В. І., Шпортюк З. М., Сахацький О. І., Сибірцева О. М. Класифікація земного покриву Карпат з використанням наземного хлорофільного індексу та позиції червоного краю за даними відеоспектрометра MERIS // 2006.—12, № 5/6.—С. 10—14.
- Ляшенко М. В., Пуляев В. А., Черногор Л. Ф. Суточные и сезонные вариации параметров ионосферной плазмы в период роста солнечной активности // 2006.—12, № 5/6.—

- С. 58—68.
- Ляшенко М. В., Склярів І. Б., Черногор Л. Ф., Черняк Ю. В. Суточні і сезонні варіації параметрів іоносферної плазми в період спада сонячної активності // 2006.—12, № 2/3.—С. 45—58.
- Ляшенко М. В., Черногор Л. Ф., Черняк Ю. В. Суточні і сезонні варіації параметрів іоносферної плазми в період максимуму сонячної активності // 2006.—12, № 4.—С. 56—70.
- Майданюк Д. В. — див. Демченко А. В.
- Максименко О. І., Яременко Л. Н., Шендеровська О. Я., Мельник Г. В., Мозгова Т. А. Моделі геомагнітного поля і характеристики магнітних бурь // 2006.—12, № 1.—С. 64—69.
- Маноїленко А. А. — див. Демченко А. В.
- Маршалкіна А. Л. — див. Вольвач А. Е.
- Мельник В. М. Коливання і хвилі поліагрегатного підвісу гіроскопа // 2006.—12, № 4.—С. 38—44.
- Мельник Г. В. — див. Максименко О. І.
- Мельник Г. В. — див. Яременко Л. Н.
- Микитенко В. І. — див. Вариченко Л. В.
- Михеєнко Л. А. — див. Вариченко Л. В.
- Мозгова Т. А. — див. Бахмутов В. Г.
- Мозгова Т. А. — див. Максименко О. І.
- Молотов І. Е. — див. Вольвач А. Е.
- Мухаммад Рашик Улла Бейг Мирза — див. Парняков Е. С.
- Набатов А. С., Петренко А. Г., Цюх А. М., Нестерук В. Н., Пранцузов В. Н., Власенко В. П., Залужний Р. Н., Пискун О. Н. Измерения погрешностей наведения антенны радиотелескопа РТ-70 с помощью источников естественного радиоизлучения // 2006.—12, № 4.—С. 52—55.
- Недашковский В. Н. — див. Кузьков В. П.
- Нестерук В. Н. — див. Набатов А. С.
- Нестерук В. Н. — див. Сорокин А. Ф.
- Новиков А. В., Яценко В. А. Новый подход к проблеме стохастической оптимизации линейных динамических систем с параметрическими неопределенностями // 2006.—12, № 2/3.—С. 83—97.
- Панасенко С. В., Розуменко В. Т., Тырнов О. Ф., Черногор Л. Ф. Динамические процессы в среднеширотной мезосфере // 2006.—12, № 2/3.—С. 37—44.
- Парновский А. С., Черемных О. К. Спектр баллонных возмущений с произвольной поляризацией во внутренней магнитосфере Земли // 2006.—12, № 1.—С. 49—56.
- Парняков Е. С., Мухаммад Рашик Улла Бейг Мирза Проблемы использования волоконно-оптических элементов в оптико-электронных изображающих приборах космических информационных систем // 2006.—12, № 4.—С. 45—51.
- Паршина О. И. — див. Волошин В. И.
- Пасичный В. В. — див. Горностаев Г. Ф.
- Петренко А. Г. — див. Набатов А. С.
- Петров Ю. В., Рассамкин Б. М., Таранова Т. А., Хорошилов В. С. Оценка влияния на тепловой режим КА отклонений от номинальных значений теплофизических параметров // 2006.—12, № 1.—С. 18—22.
- Пилипенко О. В. — див. Алпатов А. П.
- Пилипенко О. В. — див. Алпатов А. П.
- Пискун О. Н. — див. Набатов А. С.
- Плотников И. Я. — див. Самсонов С. Н.
- Показеев К. В. — див. Запевалов А. С.
- Попель В. М. — див. Шатіхін В. Є.
- Похил Ю. А., Гаврилов Р. В., Яковенко Л. Ф., Алексенко Е. Н., Чернецкий В. К., Левин А. Я., Лотоцкая В. А. Научная аппаратура и материалы для реализации космического эксперимента «Пента—Усталость» // 2006.—12, № 1.—С. 3—11.
- Похил Ю. А., Гаврилов Р. В., Яковенко Л. Ф., Алексенко Е. Н., Лотоцкая В. А., Ван С., Хе Ш., Тарасов Г. В., Рассамкин Б. М. Механические характеристики основных элементов конструкций солнечных батарей // 2006.—12, № 4.—С. 24—32.
- Пранцузов В. Н. — див. Набатов А. С.
- Пуляев В. А. — див. Ляшенко М. В.
- Пустовойтенко В. В. — див. Запевалов А. С.
- Рассамкин Б. М. — див. Петров Ю. В.
- Рассамкин Б. М. — див. Похил Ю. А.
- Ржемовський В. П. — див. Златкін Ю. М.
- Розуменко В. Т. — див. Панасенко С. В.
- Румянцев В. В. — див. Вольвач А. Е.
- Саблина В. И., Стефанишин Я. И., Стрижак Ю. И. Нормативное обеспечение дистанционного зондирования Земли // 2006.—12, № 4.—С. 98—103.
- Савенков С. Н. — див. Кузьков В. П.
- Сайбек Д. Г. — див. Самсонов С. Н.
- Самсонов С. Н., Плотников И. Я., Сайбек Д. Г.,

- Ватерман Ю.* Связь параметров солнечного ветра с высокоширотными магнитными пульсациями // 2006.—12, № 1.—С. 80—84.
- Сахацький О. І.* — див. Лялько В. І.
Седова Ф. І. — див. Бахмутов В. Г.
Семенов Л. П. — див. Шатіхін В. Є.
Сергеев А. В. — див. Тарадій В. К.
Сибірцева О. М. — див. Лялько В. І.
Склярів І. Б. — див. Ляшенко М. В.
Сорокин А. А. — див. Сорокин А. Ф.
Сорокин А. Ф., Цюх А. М., Нестерук В. Н., Власенко В. П., Залужный Р. Н., Сорокин А. А., Захарова М. Я., Арсентьев И. Н., Тарасов И. С. Научно-технологический модуль инъекции плазмы для микроспутника // 2006.—12, № 2/3.—С. 8—11.
Сосонкин М. Г. — див. Тарадій В. К.
Социлина А. С. — див. Вольвач А. Е.
Станкевич С. А. Імовірно-частотна оцінка еквівалентної просторової розрізненності багатоспектральних аерокосмічних знімків // 2006.—12, № 2/3.—С. 79—82.
Степанян Н. Н. — див. Зелык Я. І.
Стефанишин Я. І. — див. Саблина В. І.
Стрепка І. Д. — див. Вольвач А. Е.
Стрижак Ю. І. — див. Саблина В. І.
Сумарук П. В., Сумарук Т. П. Розділення геомагнітних варіацій в середніх широтах від іоносферних та магнітосферних джерел // 2006.—12, № 1.—С. 76—79.
Сумарук Т. П. — див. Сумарук П. В.
- Таїрбеков М. Г.* — див. Демків О. Т.
Тарадій В. К., Годунова В. Г., Карпов Н. В., Сергеев А. В., Сосонкин М. Г., Барабанов С. И. Контроль потенциально опасных объектов и техногенного загрязнения атмосферы и ближнего космоса на обсерватории Терскол // 2006.—12, № 5/6.—С. 42—49.
Таранова Т. А. — див. Петров Ю. В.
Тарасов Г. В. — див. Похил Ю. А.
Тарасов И. С. — див. Сорокин А. Ф.
Титенко В. В. — див. Вольвач А. Е.
Ткаченко Г. В. — див. Горностаев Г. Ф.
Туккари Дж. — див. Вольвач А. Е.
Тырнов О. Ф. — див. Гоков А. М.
Тырнов О. Ф. — див. Панасенко С. В.
Тякин О. К. — див. Волошин В. И.
- Федоровский А. Д., Боднар Е. Н., Козлов З. В.* Системная методология развития космического геоэкологического мониторинга // 2006.—12, № 4.—С. 86—97.
- Хантадзе А. Г.* — див. Абурджаниа Г. Д.
Харшиладзе О. А. — див. Абурджаниа Г. Д.
Хе Ш. — див. Похил Ю. А.
Хоркавців Я. Д. — див. Демків О. Т.
Хорольський П. П. — див. Алпатов А. П.
Хорольський П. П. — див. Алпатов А. П.
Хорошилов В. С. — див. Петров Ю. В.
Хорошилов В. С. — див. Шатіхін В. Є.
Хуторний В. В. — див. Алпатов А. П.
Хуторний В. В. — див. Демченко А. В.
- Цимбал В. М.* — див. Алпатов А. П.
Цюх А. М. — див. Набатов А. С.
Цюх А. М. — див. Сорокин А. Ф.
- Черемных О. К.* — див. Парновский А. С.
Чернецкий В. К. — див. Похил Ю. А.
Черногор Л. Ф. Тропический циклон как элемент системы Земля — атмосфера — ионосфера — магнитосфера // 2006.—12, № 2/3.—С. 16—36.
Черногор Л. Ф. — див. Ляшенко М. В.
Черногор Л. Ф. — див. Ляшенко М. В.
Черногор Л. Ф. — див. Панасенко С. В.
Черногор Л. Ф. — див. Ляшенко М. В.
Чернолевський М. С. Критична швидкість перенесення атомів рухомою дислокацією // 2006.—12, № 5/6.—С. 87—90.
Черняк Ю. В. — див. Ляшенко М. В.
Черняк Ю. В. — див. Ляшенко М. В.
- Шапарь А. Г.* — див. Волошин В. И.
Шатіхін В. Є., Семенов Л. П., Хорошилов В. С., Попель В. М., Костенко Г. А. Врахування зносу зубчатих передач при оцінюванні динамічних характеристик приводу сонячних батарей // 2006.—12, № 4.—С. 33—37.
Шендеровская О. Я. — див. Максименко О. И.
Шендеровская О. Я. — див. Яременко Л. Н.
Шильдкнехт Т. — див. Вольвач А. Е.
Шпортюк З. М. — див. Лялько В. І.
- Юрышева О. В.* — див. Вольвач А. Е.
- Яковенко Л. Ф.* — див. Похил Ю. А.
Яковенко Л. Ф. — див. Похил Ю. А.
Яременко Л. Н., Мельник Г. В., Шендеровская О. Я. О течении магнитосферных и индуцированных токов во время магнитных бурь // 2006.—12, № 1.—С. 70—75.

Яременко Л. Н. — див. Максименко О. И.
Яценко В. А. — див. Новиков А. В.

Foing B. — see Zaets I.

Kovalchuk M. — see Zaets I.

Kozyrovska N. — see Zaets I.

Lukashov D. — see Zaets I.

Mashkovska S. — see Zaets I.

Mishra Rajesh K., Mishra Rekha Agarwal
Interplanetary transients causing unusual
anisotropic wave trains in CR intensity //

2006.—12, № 5/6.—С. 79—86.

Mishra Rekha Agarwal — see Mishra Rajesh K.
Mytrokhyn O. — see Zaets I.

Rogutskyy I. — see Zaets I.

Voznyuk T. — see Zaets I.

Zaets I., Voznyuk T., Kovalchuk M., Rogutskyy I.,
Lukashov D., Mytrokhyn O., Mashkovska S.,
Foing B., Kozyrovska N. Optimization of plant
mineral nutrition under growth-limiting condi-
tions in a lunar greenhouse // 2006.—12,
№ 5/6.—С. 36—41.

ХРОНІКА

Літня школа-семінар «Космічні дослідження тіл
Сонячної системи: результати і перспекти-
ви» // 2006.—12, № 4.—С. 113—116.

Член-кореспондент НАН України Вадим Іва-
нович Лялько (до 75-річного ювілею) //

2006.—12, № 5/6.—С. 91—93.

Авторський покажчик // 2006.—12, № 5/6.—
С. 99—103.

Новини космічних агентств світу. Глобальна

стратегія дослідження Місяця // 2006.—12,
№ 5/6.—С. 104—107.

Новини космічних агентств світу. Проект «Коро-
нас—Фотон» — новий російський апарат
для спостережень Сонця (За матеріалами
журналу «Новости космонавтики», № 7,
2006) // 2006.—12, № 5/6.—С. 108.

Робоча нарада «Діяльність української ЛЛС-ме-
режі» // 2006.—12, № 5/6.—С. 109.