

УСПЕХИ ФИЗИЧЕСКИХ НАУК

БИБЛИОГРАФИЯ

**Годовой указатель авторов
журнала "Успехи физических наук" — том 176, 2006 г.**

Аболмасов П.К. см. Фабрика С.Н. и соавт. № 3, 339–344. (Конференции и симпозиумы).

Аврорин Е.Н., Симоненко В.А., Шибаршов Л.И. *Физические исследования при ядерных взрывах*. № 4, 449–454. (Конференции и симпозиумы).

Агранович В.М., Гартштейн Ю.Н. *Пространственная дисперсия и отрицательное преломление света*. № 10, 1051–1068. (Обзоры актуальных проблем).

Александров Е.Б., Запаский В.С. *В погоне за "медленным светом"*. № 10, 1093–1102. (Из текущей литературы).

Андрияш А.В., Лобода П.А., Лыков В.А., Политов В.Ю., Чижков М.Н. *Лазеры и физика высоких плотностей энергии во Всероссийском научно-исследовательском институте технической физики*. № 10, 1110–1119. (Конференции и симпозиумы).

Арманд Н.А. *Роль В.А. Котельникова в становлении радиофизики и радиотехники*. № 7, 770–775. (Конференции и симпозиумы).

Арсеев П.И., Лойко С.О., Федоров Н.К. *Теория калибровочно-инвариантного отклика сверхпроводников на электромагнитное поле*. № 1, 3–21. (Обзоры актуальных проблем).

Аскерзаде И.Н. *Теория Гинзбурга–Ландау для двухзонных сверхпроводников*. № 10, 1025–1038. (Обзоры актуальных проблем).

Безаева Н.С. см. Трухин В.И. и соавт. № 5, 507–535. (Обзоры актуальных проблем).

Белинский А.В., Исаева А.В., Макеев Е.В., Новиков А.А. *Пространственная конфигурация света при последовательных нелинейно-оптических преобразованиях*. № 5, 543–550. (Методические заметки).

Белявский В.И., Копаев Ю.В. *Сверхпроводимость отталкивающих частиц*. № 5, 457–485. (Обзоры актуальных проблем).

Бисноватый-Коган Г.С. *Двойные и подкрученные радиопульсары: через 30 лет после наблюдательного открытия*. № 1, 59–75. (Физика наших дней).

Бражкин В.В. *Метастабильные фазы, фазовые превращения и фазовые диаграммы в физике и химии*. № 7, 745–750. (Методические заметки).

Бродский И.В. см. Каган М.Ю. и соавт. № 10, 1105–1110. (Конференции и симпозиумы).

Бункин А.Ф., Нурматов А.А., Першин С.М. *Когерентная четырехфотонная спектроскопия низкочастотных либраций молекул в жидкости*. № 8, 883–889. (Конференции и симпозиумы).

Буренин А.В. *О физическом смысле молекулярной точечной группы*. № 8, 847–856. (Методические заметки).

Бучельников В.Д., Васильев А.Н., Коледов В.В., Таскаев С.В., Ховайло В.В., Шавров В.Г. *Магнитные сплавы с памятью формы: фазовые переходы и функциональные свойства*. № 8, 900–906. (Конференции и симпозиумы).

Быков В.П. *Дробный заряд — новая тенденция в электронике*. № 9, 1007–1014. (Письма в редакцию).

Бяков В.М., Степанов С.В. *К механизму первичного биологического действия ионизирующих излучений*. № 5, 487–506. (Обзоры актуальных проблем).

Варшавович Д.А. см. Чуразов Е.М. и соавт. № 3, 334–339. (Конференции и симпозиумы).

Васильев А.Н. см. Бучельников В.Д. и соавт. № 8, 900–906. (Конференции и симпозиумы).

Вашковский А.В., Локк Э.Г. *Свойства обратных электромагнитных волн и возникновение отрицательного отражения в ферритовых пленках*. № 4, 403–414. (Методические заметки).

Вашковский А.В., Локк Э.Г. *Прямые и обратные неколлинеарные волны в магнитных пленках*. № 5, 557–562. (Конференции и симпозиумы).

Волков М.К., Раджабов А.Е. *Модель Намбу–Иона-Лазинио и ее развитие*. № 6, 569–580. (Обзоры актуальных проблем).

Воробьева Н.В. см. Лачинов А.Н. и соавт. № 12, 1249–1266. (Обзоры актуальных проблем).

Гарифуллин И.А. *Эффект близости сверхпроводник/ферромагнетик и его возможное использование в спинтронике*. № 6, 676–679. (Конференции и симпозиумы).

Гартштейн Ю.Н. см. Агранович В.М. и соавт. № 10, 1051–1068. (Обзоры актуальных проблем).

Список указателей к журналу "УФН" (1918–2006)

К томам	За период	Указатель помещен в "УФН"
1–75	Апрель 1918 г. — декабрь 1961 г.	Том 75, вып. 4 (декабрь 1961 г.), с. 629
76–100	Январь 1962 г. — апрель 1970 г.	Том 101, вып. 1 (май 1970 г.), с. 93
101–115	Май 1970 г. — апрель 1975 г.	Том 115, вып. 4 (апрель 1975 г.), с. 639
116–130	Май 1975 г. — апрель 1980 г.	Том 131, вып. 1 (май 1980 г.), с. 85
131–145	Май 1980 г. — апрель 1985 г.	Том 145, вып. 4 (апрель 1985 г.), с. 629
146–159	Май 1985 г. — декабрь 1989 г.	Том 160, вып. 4 (апрель 1990 г.), с. 103
160–171	Январь 1990 г. — декабрь 2001 г.	Том 172, № 11 (ноябрь 2002 г.), с. 1319
172	Январь — декабрь 2002 г.	Том 172, № 12 (декабрь 2002 г.), с. 1479
173	Январь — декабрь 2003 г.	Том 173, № 12 (декабрь 2003 г.), с. 1391
174	Январь — декабрь 2004 г.	Том 174, № 12 (декабрь 2004 г.), с. 1384
175	Январь — декабрь 2005 г.	Том 175, № 12 (декабрь 2005 г.), с. 1383
176	Январь — декабрь 2006 г.	Том 176, № 12 (декабрь 2006 г.), с. 1381

- Герштейн С.С., Логунов А.А., Мествиришвили М.А. *Самоограничение гравитационного поля и его роль во Вселенной*. № 11, 1207–1225. (Физика наших дней).
- Глаубер Р.Дж. *Сто лет квантам света*. № 12, 1342–1352. (Нобелевские лекции по физике — 2005).
- Горбунов А.В., Тимофеев В.Б. *Бозе-конденсация межъямных экситонов и пространственная структура люминесценции в латеральных ловушках*. № 6, 651–657. (Конференции и симпозиумы).
- Горный И.В. см. Ольшанецкий Е.Б. и соавт. № 2, 222–227. (Конференции и симпозиумы).
- Гош К.К. см. Фабрика С.Н. и соавт. № 3, 339–344. (Конференции и симпозиумы).
- Гуляев Ю.В. см. Иванов О.В. и соавт. № 2, 175–202. (Приборы и методы исследований).
- Гуляев Ю.В. *О Владимире Александровиче Котельникове (вступительное слово)*. № 7, 751–753. (Конференции и симпозиумы).
- Гусев А.И. *Ближний порядок и диффузное рассеяние в нестехиометрических соединениях*. № 7, 717–743. (Обзоры актуальных проблем).
- Д**егтярева В.Ф. *Простые металлы при высоком давлении. Модель взаимодействия сферы Ферми и зоны Бриллюэна*. № 4, 383–402. (Обзоры актуальных проблем).
- Денисов А.А., Теплицкий Э.Ш. *Построение преобразований Лоренца на базе стандартов частоты*. № 8, 857–863. (Методические заметки).
- Долгополова М.В. см. Казанцев В.П. и соавт. № 5, 537–542. (Методические заметки).
- Дремин И.М., Кайдалов А.Б. *Квантовая хромодинамика и феноменология сильных взаимодействий*. № 3, 275–287. (Физика наших дней).
- Думеш Б.С., Сурин Л.А. *Необычные вращения в нанокластерах гелия и водорода и "наноскопическая" сверхтекучесть*. № 11, 1137–1154. (Обзоры актуальных проблем).
- Е**сипов И.Б., Рыбак С.А., Серебряный А.Н. *Нелинейная акустическая диагностика земных пород и океана*. № 1, 102–108. (Конференции и симпозиумы).
- Ж**акин А.И. *Приэлектродные и переходные процессы в жидких диэлектриках*. № 3, 289–310. (Методические заметки).
- Желтиков А.М. *Да будет белый свет: генерация суперконтинуума сверхкороткими лазерными импульсами*. № 6, 623–649. (Обзоры актуальных проблем).
- З**абродский А.Г. *Физика, микро- и нанотехнологии портативных топливных элементов*. № 4, 444–449. (Конференции и симпозиумы).
- Зайцев В.В., Степанов А.В. *Проблемы физики солнечной активности*. № 3, 325–333. (Конференции и симпозиумы).
- Зайцев В.Ю., Назаров В.Е., Таланов В.И. *"Неклассические" проявления микроструктурно-обусловленной нелинейности: новые возможности для акустической диагностики*. № 1, 97–102. (Конференции и симпозиумы).
- Запасский В.С. см. Александров Е.Б. и соавт. № 10, 1093–1102. (Из текущей литературы).
- Золотов О.А. см. Казанцев В.П. и соавт. № 5, 537–542. (Методические заметки).
- И**ваницкий Г.Р. *Современное матричное тепловидение в биомедицине*. № 12, 1293–1320. (Приборы и методы исследований).
- Иванов О.В., Никитов С.А., Гуляев Ю.В. *Оболочечные моды волоконных световодов, их свойства и применение*. № 2, 175–202. (Приборы и методы исследований).
- Иорданский С.В., Кашуба А. *Мультикомпонентный двумерный электронный газ как модель для кремниевых гетероструктур*. № 2, 219–222. (Конференции и симпозиумы).
- Иоффе Б.Л. *Природа массы и эксперименты на будущих ускорителях частиц высоких энергий*. № 10, 1103–1104. (Методические заметки).
- Исаева А.В. см. Белинский А.В. и соавт. № 5, 543–550. (Методические заметки).
- Ичкава М. см. Шкляев А.А. и соавт. № 9, 913–930. (Обзоры актуальных проблем).
- К**аган М.Ю., Клапцов А.В., Бродский И.В., Combescot R., Leungos X. *Составные фермионы и бозоны в ультрахолодных газах и высокотемпературных сверхпроводниках*. № 10, 1105–1110. (Конференции и симпозиумы).
- Кадышевский В.Г., Сисакян А.Н. *Полувековой юбилей Объединенного института ядерных исследований*. № 3, 311–318. (Из истории физики).
- Казанцев В.П., Золотов О.А., Долгополова М.В. *Энергия взаимодействия электрических мультиполей на плоскости и аппроксимация электрического поля проводников полями точечных мультиполей*. № 5, 537–542. (Методические заметки).
- Кайдалов А.Б. см. Дремин И.М. и соавт. № 3, 275–287. (Физика наших дней).
- Карпов С.В. см. Фабрика С.Н. и соавт. № 3, 339–344. (Конференции и симпозиумы).
- Каршенбойм С.Г. *О переопределении килограмма и ампера в терминах фундаментальных физических констант*. № 9, 975–982. (Методические заметки).
- Кашуба А. см. Иорданский С.В. и соавт. № 2, 219–222. (Конференции и симпозиумы).
- Квон З.Д. см. Ольшанецкий Е.Б. и соавт. № 2, 222–227. (Конференции и симпозиумы).
- Кирпичев В.Е. см. Кулик Л.В. и соавт. № 4, 365–382. (Обзоры актуальных проблем).
- Клапцов А.В. см. Каган М.Ю. и соавт. № 10, 1105–1110. (Конференции и симпозиумы).
- Князев Б.А., Котельников И.А., Тютин А.А., Черкасский В.С. *Торможение магнитного дитоля, движущегося с произвольной скоростью в проводящей трубе*. № 9, 965–974. (Методические заметки).
- Коледов В.В. см. Бучельников В.Д. и соавт. № 8, 900–906. (Конференции и симпозиумы).
- Комбеско Р. (Combescot R.) см. Каган М.Ю. и соавт. № 10, 1105–1110. (Конференции и симпозиумы).
- Копаев Ю.В. см. Белявский В.И. и соавт. № 5, 457–485. (Обзоры актуальных проблем).
- Коршунов С.Е. *Фазовые переходы в двумерных системах с непрерывным вырождением*. № 3, 233–274. (Обзоры актуальных проблем).
- Косарев И.Н. *Кинетическая теория плазмы и газа. Взаимодействие мощных лазерных импульсов с плазмой*. № 12, 1267–1281. (Обзоры актуальных проблем).
- Котельников В.А. *О пропускной способности "эфира" и проволоки в электросвязи*. № 7, 762–770. (Конференции и симпозиумы).
- Котельников И.А. см. Князев Б.А. и соавт. № 9, 965–974. (Методические заметки).
- Котельникова Н.В. *Владимир Александрович Котельников: дорога ученого*. № 7, 753–762. (Конференции и симпозиумы).
- Кошель К.В., Пранц С.В. *Хаотическая адвекция в океане*. № 11, 1177–1206. (Обзоры актуальных проблем).
- Крохин О.Н. *Передача электрической энергии посредством лазерного излучения*. № 4, 441–444. (Конференции и симпозиумы).
- Кузнецов В.Д. *Гелиофизика: от наблюдений к моделям*. № 3, 319–325. (Конференции и симпозиумы).
- Кулик Л.В., Кирпичев В.Е. *Спектроскопия неупругого рассеяния света электронных систем в одиночных и двойных квантовых ямах*. № 4, 365–382. (Обзоры актуальных проблем).
- Курочкин В.Е. *Методы и приборы иммунного экспресс-анализа. Новый подход к решению проблемы*. № 9, 994–999. (Конференции и симпозиумы).
- Л**андсберг Л.Г. *Поиски аномальных взаимодействий в редких каонных распадах*. № 8, 801–832. (Обзоры актуальных проблем).
- Лачинов А.Н., Воробьева Н.В. *Электроника тонких слоев широкозонных полимеров*. № 12, 1249–1266. (Обзоры актуальных проблем).

- Лейронез К. (Leuonas X.) см. Каган М.Ю. и соавт. № 10, 1105–1110. (Конференции и симпозиумы).
- Лобода П.А. см. Андрияш А.В. и соавт. № 10, 1110–1119. (Конференции и симпозиумы).
- Логунов А.А. см. Герштейн С.С. и соавт. № 11, 1207–1225. (Физика наших дней).
- Лойко С.О. см. Арсеев П.И. и соавт. № 1, 3–21. (Обзоры актуальных проблем).
- Локк Э.Г. см. Васьковский А.В. и соавт. № 4, 403–414. (Методические заметки).
- Локк Э.Г. см. Васьковский А.В. и соавт. № 5, 557–562. (Конференции и симпозиумы).
- Лукаш В.Н. *О соотношении тензорной и скалярной мод возмущений в космологии Фридмана*. № 1, 113–116. (Письма в редакцию).
- Лукин В.П. *Адаптивное формирование оптических изображений в атмосфере*. № 9, 1000–1006. (Конференции и симпозиумы).
- Лыков В.А. см. Андрияш А.В. и соавт. № 10, 1110–1119. (Конференции и симпозиумы).

- Ма**каров Г.Н. *Экстремальные процессы в кластерах при столкновении с твердой поверхностью*. № 2, 121–174. (Обзоры актуальных проблем).
- Макаров Г.Н. *О возможности селекции молекул, внедренных в нанокатапельки (кластеры) сверхтекучего гелия*. № 11, 1155–1176. (Обзоры актуальных проблем).
- Макеев Е.В. см. Белинский А.В. и соавт. № 5, 543–550. (Методические заметки).
- Малыкин Г.Б. *Прецессия Томаса: корректные и некорректные решения*. № 8, 865–882. (Из истории физики).
- Маненков А.А. *О роли электронного парамагнитного резонанса в становлении и развитии квантовой электроники: факты и комментарии*. № 6, 669–673. (Конференции и симпозиумы).
- Мествиришвили М.А. см. Герштейн С.С. и соавт. № 11, 1207–1225. (Физика наших дней).
- Месяц Г.А. *Законы подобия в импульсных газовых разрядах*. № 10, 1069–1091. (Обзоры актуальных проблем).
- Митин А.В. *Модуляционная гамма-резонансная спектроскопия*. № 9, 987–994. (Конференции и симпозиумы).
- Молотков С.Н. *Квантовая криптография и теоремы В.А. Котельникова об одноразовых ключах и об отчетах*. № 7, 777–788. (Конференции и симпозиумы).
- Муртазаев А.К. *Исследование критических явлений в спиновых решеточных системах методами Монте-Карло*. № 10, 1119–1124. (Конференции и симпозиумы).

- На**заров В.Е. см. Зайцев В.Ю. и соавт. № 1, 97–102. (Конференции и симпозиумы).
- Нечаев Ю.С. *О природе, кинетике и предельных значениях сорбции водорода углеродными наноструктурами*. № 6, 581–610. (Обзоры актуальных проблем).
- Никитов С.А. см. Иванов О.В. и соавт. № 2, 175–202. (Приборы и методы исследований).
- Новиков А.А. см. Белинский А.В. и соавт. № 5, 543–550. (Методические заметки).
- Нурматов А.А. см. Бункин А.Ф. и соавт. № 8, 883–889. (Конференции и симпозиумы).

- О**глуздин В.Е. *Роль боровских частот в процессах рассеяния, люминесценции, генерации излучения в различных средах*. № 4, 415–420. (Методические заметки).
- Ольшанецкий Е.Б., Ренар В., Квон З.Д., Горный И.В., Торопов А.И., Портал Ж.К. *Эффекты взаимодействия в транспорте и магнитотранспорте двумерных электронов в гетеропереходах AlGaAs/GaAs и Si/SiGe*. № 2, 222–227. (Конференции и симпозиумы).
- Осадько И.С. *Флуктуирующая флуоресценция одиночных молекул и полупроводниковых нанокристаллов*. № 1, 23–57. (Обзоры актуальных проблем).

- П**ершин С.М. см. Бункин А.Ф. и соавт. № 8, 883–889. (Конференции и симпозиумы).
- Питаевский Л.П. *Конденсаты Бозе–Эйнштейна в поле лазерного излучения*. № 4, 345–364. (Обзоры актуальных проблем).
- Политов В.Ю. см. Андрияш А.В. и соавт. № 10, 1110–1119. (Конференции и симпозиумы).
- Портал Ж.К. см. Ольшанецкий Е.Б. и соавт. № 2, 222–227. (Конференции и симпозиумы).
- Пранц С.В. см. Кошель К.В. и соавт. № 11, 1177–1206. (Обзоры актуальных проблем).
- Преображенский В.Л. *Волны с параметрически обращенным фронтом: применение в нелинейной акустоскопии и диагностике*. № 1, 108–112. (Конференции и симпозиумы).
- Протогенов А.П. *Узлы и зацепления распределений параметров порядка в сильно коррелированных системах*. № 7, 689–715. (Обзоры актуальных проблем).
- Пудалов В.М. *Переход металл–изолятор в двумерной сильнокоррелированной системе электронов и сопутствующие явления*. № 2, 213–219. (Конференции и симпозиумы).
- Пушкарев Б.Е. см. Устиновичков Ю.И. и соавт. № 6, 611–621. (Обзоры актуальных проблем).

- Р**аджабов А.Е. см. Волков М.К. и соавт. № 6, 569–580. (Обзоры актуальных проблем).
- Ревнивцев М.Г. см. Чуразов Е.М. и соавт. № 3, 334–339. (Конференции и симпозиумы).
- Ренар В. см. Ольшанецкий Е.Б. и соавт. № 2, 222–227. (Конференции и симпозиумы).
- Розанов Н.Н., Социлин Г.Б. *Релятивистские эффекты первого порядка в электродинамике сред с неоднородной скоростью движения*. № 4, 421–439. (Методические заметки).
- Рубаков В.А. *О заметке В.П. Быкова "Дробный заряд — новая тенденция в электронике"*. № 9, 1014. (Письма в редакцию).
- Руденко О.В. *Гигантские нелинейности структурно-неоднородных сред и основы методов нелинейной акустической диагностики*. № 1, 77–95. (Физика наших дней).
- Рудой Ю.Г. см. Суханов А.Д. и соавт. № 5, 551–555. (Из истории физики).
- Рыбак С.А. см. Есипов И.Б. и соавт. № 1, 102–108. (Конференции и симпозиумы).
- Рябов В.А. *Нейтрино сверхвысоких энергий от астрофизических источников и распадов сверхмассивных частиц*. № 9, 931–963. (Обзоры актуальных проблем).
- Ряжская О.Г. *Нейтрино от гравитационных коллапсов звезд: современный статус эксперимента*. № 10, 1039–1050. (Обзоры актуальных проблем).

- С**азонов С.Ю. см. Чуразов Е.М. и соавт. № 3, 334–339. (Конференции и симпозиумы).
- Салихов К.М. *Времяразрешенная ЭПР-спектроскопия неравновесных спиновых систем, создаваемых в ходе спин-зависимых фотофизических и фотохимических процессов в конденсированных средах*. № 6, 664–668. (Конференции и симпозиумы).
- Саркисов Г.Н.** *Структурные модели воды*. № 8, 833–845. (Обзоры актуальных проблем).
- Сачков В.Н. *В.А. Котельников и отечественная шифрованная связь*. № 7, 775–777. (Конференции и симпозиумы).
- Серебряный А.Н. см. Есипов И.Б. и соавт. № 1, 102–108. (Конференции и симпозиумы).
- Силин Р.А. *Электромагнитные волны в искусственных периодических структурах*. № 5, 562–565. (Конференции и симпозиумы).
- Симоненко В.А. см. Аврорин Е.Н. и соавт. № 4, 449–454. (Конференции и симпозиумы).
- Симоненко В.А. *Исследования высокоинтенсивных процессов и экстремальных состояний веществ с помощью ядерных взрывов; некоторые применения результатов*. № 8, 889–900. (Конференции и симпозиумы).
- Сисакян А.Н. см. Кадышевский В.Г. и соавт. № 3, 311–318. (Из истории физики).
- Смирнов А.И. *Моды магнитного резонанса в спин-целевых магнетиках*. № 6, 673–676. (Конференции и симпозиумы).

- Сочилин Г.Б. см. Розанов Н.Н. и соавт. № 4, 421–439. (Методические заметки).
- Стависский Ю.Я. *Гигантские импульсы тепловых нейтронов в ловушках больших ускорителей. Возможности физических экспериментов.* № 12, 1283–1292. (Приборы и методы исследований).
- Степанов А.В. см. Зайцев В.В. и соавт. № 3, 325–333. (Конференции и симпозиумы).
- Степанов С.В. см. Бяков В.М. и соавт. № 5, 487–506. (Обзоры актуальных проблем).
- Суриин Л.А. см. Думеш Б.С. и соавт. № 11, 1137–1154. (Обзоры актуальных проблем).
- Суханов А.Д., Рудой Ю.Г. *Об одной незамеченной идее Гиббса (комментарии к главе IX его классической книги).* № 5, 551–555. (Из истории физики).
- Сюняев Р.А. см. Чуразов Е.М. и соавт. № 3, 334–339. (Конференции и симпозиумы).

- Т**аланов В.И. см. Зайцев В.Ю. и соавт. № 1, 97–102. (Конференции и симпозиумы).
- Тарасенко В.Ф., Яковленко С.И. *Об убегании электронов и генерации мощных субнаносекундных пучков в плотных газах.* № 7, 793–796. (Письма в редакцию).
- Таскаев С.В. см. Бучельников В.Д. и соавт. № 8, 900–906. (Конференции и симпозиумы).
- Таубкин И.И. *Фотоиндуцированные и тепловые шумы в полупроводниковых р–п переходах.* № 12, 1321–1339. (Методические заметки).
- Теплицкий Э.Ш. см. Денисов А.А. и соавт. № 8, 857–863. (Методические заметки).
- Тимофеев А.В. *Эффект усиления ВЧ электрического поля в замагниченной плазме.* № 11, 1227–1236. (Методические заметки).
- Тимофеев В.Б. см. Горбунов А.В. и соавт. № 6, 651–657. (Конференции и симпозиумы).
- Торопов А.И. см. Олышанецкий Е.Б. и соавт. № 2, 222–227. (Конференции и симпозиумы).
- Трухин В.И., Безаева Н.С. *Самообращение намагниченности природных и синтезированных ферромагнетиков.* № 5, 507–535. (Обзоры актуальных проблем).
- Тютин А.А. см. Князев Б.А. и соавт. № 9, 965–974. (Методические заметки).

- У**стиновщиков Ю.И., Пушкарев Б.Е. *Упорядочение, расслоение и фазовые превращения в сплавах Fe-M.* № 6, 611–621. (Обзоры актуальных проблем).

- Ф**абрика С.Н., Аболмасов П.К., Карпов С.В., Шолухова О.Н., Гош К.К. *Ультразякие рентгеновские источники в галактиках — микрокварзы или черные дыры промежуточных масс.* № 3, 339–344. (Конференции и симпозиумы).
- Федоров Н.К. см. Арсеев П.И. и соавт. № 1, 3–21. (Обзоры актуальных проблем).

- Фридкин В.М. *Критический размер в сегнетоэлектрических наноструктурах.* № 2, 203–212. (Из текущей литературы).

- Х**овайло В.В. см. Бучельников В.Д. и соавт. № 8, 900–906. (Конференции и симпозиумы).
- Холл Дж.Л. *Определение и измерение оптических частот: перспективы оптических часов — и не только.* № 12, 1353–1367. (Нобелевские лекции по физике — 2005).
- Хохлов Д.Р. *Высокочувствительные приемники терагерцового излучения на основе нового класса полупроводниковых материалов.* № 9, 983–987. (Конференции и симпозиумы).
- Хэнш Т.В. *Страсть к точности.* № 12, 1368–1380. (Нобелевские лекции по физике — 2005).

- Ч**екалин С.В. *Уникальный фемтосекундный спектрометрический комплекс как инструмент для ультрабыстрой спектроскопии, фемтохимии и нанооптики.* № 6, 657–664. (Конференции и симпозиумы).
- Черепенин В.А. *Релятивистские микроволновые генераторы и их возможные применения.* № 10, 1124–1130. (Конференции и симпозиумы).

- Черкасский В.С. см. Князев Б.А. и соавт. № 9, 965–974. (Методические заметки).
- Черток Б.Е. В.А. *Котельников и его роль в развитии отечественной космической радиоэлектроники.* № 7, 788–792. (Конференции и симпозиумы).
- Чижков М.Н. см. Андрияш А.В. и соавт. № 10, 1110–1119. (Конференции и симпозиумы).
- Чуразов Е.М., Сюняев Р.А., Сазонов С.Ю., Ревнивцев М.Г., Варшавович Д.А. *Аннигиляционное излучение центральной зоны Галактики: результаты обсерватории ИНТЕГРАЛ.* № 3, 334–339. (Конференции и симпозиумы).

- Ш**авров В.Г. см. Бучельников В.Д. и соавт. № 8, 900–906. (Конференции и симпозиумы).
- Шибаршов Л.И. см. Аврорин Е.Н. и соавт. № 4, 449–454. (Конференции и симпозиумы).
- Шкляев А.А., Ичикава М. *Создание наноструктур германия и кремния с помощью зонда сканирующего туннельного микроскопа.* № 9, 913–930. (Обзоры актуальных проблем).
- Шолухова О.Н. см. Фабрика С.Н. и соавт. № 3, 339–344. (Конференции и симпозиумы).

- Я**ковленко С.И. см. Тарасенко В.Ф. и соавт. № 7, 793–796. (Письма в редакцию).

PERSONALIA

- Евгений Борисович Александров (к семидесятилетию со дня рождения). № 11, 1237–1238.
- Андрей Викторович Гапонов-Грехов (к восьмидесятилетию со дня рождения). № 11, 1239–1240.
- Виталий Лазаревич Гинзбург (к девяностолетию со дня рождения). № 10, 1135–1136.
- Памяти Бориса Петровича Захарчени. № 8, 907–908.
- Генрих Романович Иваницкий (к семидесятилетию со дня рождения). № 11, 1245–1246.
- Борис Лазаревич Иоффе (к восьмидесятилетию со дня рождения). № 7, 799–800.
- Михаил Валентинович Ковальчук (к шестидесятилетию со дня рождения). № 10, 1133–1134.
- Памяти Сергея Дмитриевича Коровина. № 8, 911–912.
- Памяти Лидии Васильевны Курносовой. № 9, 1017–1018.
- Памяти Виктора Григорьевича Лифшица. № 5, 567–568.
- Геннадий Андреевич Месяц (к семидесятилетию со дня рождения). № 2, 231–232.
- Василий Васильевич Пархомчук (к шестидесятилетию со дня рождения). № 10, 1131–1132.
- Кев Минуллинович Салихов (к семидесятилетию со дня рождения). № 11, 1243–1244.
- Виктор Павлович Силин (к восьмидесятилетию со дня рождения). № 7, 797–798.
- Александр Николаевич Скринский (к семидесятилетию со дня рождения). № 2, 229–230.
- Памяти Игоря Ильича Собельмана. № 6, 681–682.
- Памяти Юрия Лукича Соколова. № 9, 1015–1016.
- Памяти Александра Леонидовича Суворова. № 4, 455–456.
- Памяти Карена Аветовича Тер-Мартirosна. № 8, 909–910.
- Владислав Борисович Тимофеев (к семидесятилетию со дня рождения). № 11, 1241–1242.
- Памяти Евгения Львовича Фейнберга. № 6, 683–684.
- Владимир Евгеньевич Фортов (к шестидесятилетию со дня рождения). № 1, 117–118.

БИБЛИОГРАФИЯ

- Захарова Е.В. *Новые книги по физике и смежным наукам.* № 1, 119–120. № 6, 685–686. № 9, 1019–1022. № 11, 1247–1248.
- Ерошенко Ю.Н. *Новости физики в сети Internet.* № 1, 58. № 2, 228. № 3, 288. № 4, 440. № 5, 536. № 6, 650. № 7, 744. № 8, 846. № 9, 964. № 10, 1092. № 11, 1226. № 12, 1340.

Составитель Н.В. Грибкова