

УСПЕХИ ФИЗИЧЕСКИХ НАУК

БИБЛИОГРАФИЯ

Годовой указатель авторов
журнала "Успехи физических наук" — том 187, 2017 г.

DOI:

Аксентьева М.С. см. Рубаков В.А. и соавт. № 1, 2. (От редакционной коллегии).

Александров А.Б., Владимиров М.С., Галкин В.И., Гончарова Л.А., Грачёв В.М., Васина С.Г., Коновалова Н.С., Маловичко А.А., Манагадзе А.К., Окатьева Н.М., Полухина Н.Г., Роганова Т.М., Старков Н.И., Тюков В.Е., Чернявский М.М., Щедрина Т.В. *Метод мюонной радиографии для фундаментальных и прикладных исследований.* № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).

Алексеев П.А. *Нейтронная спектроскопия и сильнокоррелированные электроны: взгляд изнутри.* № 1, 65–98. (Обзоры актуальных проблем).

Алещенко Ю.А. см. Кузьмичёва Т.Е. и соавт. № 4, 450–462. (К 100-летию со дня рождения В.Л. Гинзбурга. Конференции и симпозиумы).

Альшиц В.И., Даринская Е.В., Колдаева М.В., Котовский Р.К., Петржик Е.А., Трончик П. *Физическая кинетика движения дислокаций в немагнитных кристаллах: взгляд через магнитное окно.* № 3, 327–341. (Методические заметки).

Андреанов А.В. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).

Андриевский Р.А. *Тугоплавкие соединения: новые подходы и результаты.* № 3, 296–310. (Обзоры актуальных проблем).

Антонова И.В. *Применение материалов на основе графена в 2D печатных технологиях.* № 2, 220–234. (Приборы и методы исследований).

Арбузов А.Б. см. Волков М.К. и соавт. № 7, 689–714. (Обзоры актуальных проблем).

Арсеев П.И., Манцевич В.Н., Маслова Н.С., Панов В.И. *Особенности туннельных процессов в полупроводниковых наноструктурах.* № 11, 1147–1168. (Памяти Леонида Вениаминовича Келдыша. Обзоры актуальных проблем).

Аруев Н.Н. *Применение динамических масс-спектрометров для исследований в области термоядерного синтеза.* № 1, 99–117. (Приборы и методы исследований).

Ашитков С.И. см. Канель Г.И. и соавт. № 5, 525–545. (Физика наших дней).

Багдасарян А.А. см. Погребняк А.Д. и соавт. № 6, 629–652. (Приборы и методы исследований).

Бажанова З.Г., Ройзен В.В., Оганов А.Р. *Поведение системы Fe–S при высоких давлениях и состав ядра Земли.* № 10, 1105–1113. (Методические заметки).

Балакин А.А., Фрайман Г.М. *Электрон-ионные столкновения в сильных электромагнитных полях.* № 12, 1289–1328. (Обзоры актуальных проблем).

Балалыкин Н.И., Минашкин В.Ф., Ноздрин М.А., Ширков Г.Д., Зеленогорский В.В., Гачева Е.И., Потемкин А.К., Гуран Й. *Электронная пушка с прозрачным фотокатодом для фотоинжектора Объединённого института ядерных исследований.* № 10, 1134–1141. (Конференции и симпозиумы).

Барняков А.М. см. Винокуров Н.А. и соавт. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).

Белинский А.В., Лапшин В.Б. *Принцип неопределённости и точность измерений.* № 3, 349–350. (Письма в редакцию).

Бисикало Д.В. см. Курбатов Е.П. и соавт. № 8, 857–878. (Физика наших дней).

Бисноватый-Коган Г.С., Моисеенко С.Г. *Гравитационные волны и сверхновые с коллапсирующим ядром.* № 8, 906–914. (Конференции и симпозиумы).

Список указателей к журналу "УФН" (1918–2016)

К томам	За период	Указатель помещён 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
177	Январь — декабрь 2007 г.	Том 177, № 12 (декабрь 2007 г.), с. 1389
178	Январь — декабрь 2008 г.	Том 178, № 12 (декабрь 2008 г.), с. 1373
179	Январь — декабрь 2009 г.	Том 179, № 12 (декабрь 2009 г.), с. 1380
180	Январь — декабрь 2010 г.	Том 180, № 12 (декабрь 2010 г.), с. 1364
181	Январь — декабрь 2011 г.	Том 181, № 12 (декабрь 2011 г.), с. 1373
182	Январь — декабрь 2012 г.	Том 182, № 12 (декабрь 2012 г.), с. 1361
183	Январь — декабрь 2013 г.	Том 183, № 12 (декабрь 2013 г.), с. 1367
184	Январь — декабрь 2014 г.	Том 184, № 12 (декабрь 2014 г.), с. 1372
185	Январь — декабрь 2015 г.	Том 185, № 12 (декабрь 2015 г.), с. 1348
186	Январь — декабрь 2016 г.	Том 186, № 12 (декабрь 2016 г.), с. 1383

- Бонпорнпрасерт П. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Борисов А.В., Килин А.А., Караваев Ю.Л. *О попятном движении катящегося диска*. № 9, 1003–1006. (Из текущей литературы).
- Бражкин В.В. *Фазовые превращения в жидкостях и переход жидкость–газ во флюидах при сверхкритических давлениях*. № 9, 1028–1032. (Конференции и симпозиумы).
- В**араксина Е.И. см. Майер В.В. и соавт. № 1, 119–124. (Методические заметки).
- Васина С.Г. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Веденеев С.И. *Квантовые осцилляции в трёхмерных топологических изоляторах*. № 4, 411–429. (Обзоры актуальных проблем).
- Винокуров Н.А., Барняков А.М., Волков В.Н., Колобанов Е.И., Кузнецов Г.И., Куркин Г.Я., Левичев А.Е., Логачёв П.В., Никифоров Д.А., Петров В.М., Старостенко Д.А., Трибендис А.Г. *Электронные пушки в ИЯФ им. Г.И. Будкера СО РАН и перспективы их оснащения фотокатадами с лазерными драйверами нано- и субпикосекундной длительности*. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).
- Владимиров М.С. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Власенко В.А. см. Кузьмичёва Т.Е. и соавт. № 4, 450–462. (К 100-летию со дня рождения В.Л. Гинзбурга. Конференции и симпозиумы).
- Волков В.Н. см. Винокуров Н.А. и соавт. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).
- Волков М.К., Арбузов А.Б. *Процессы рождения мезонов в электрон-позитронных столкновениях и распадах тау-лептонов в расширенной модели Намбу–Иона-Лазинио*. № 7, 689–714. (Обзоры актуальных проблем).
- Г**алактионов Ю.В. *Поиски антивещества и тёмной материи и прецизионные исследования потоков космических лучей на Международной космической станции. Эксперимент АМС. Результаты четырёх лет экспозиции*. № 1, 45–64. (Обзоры актуальных проблем).
- Галкин В.И. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Гапанович М.В. см. Новиков Г.Ф. и соавт. № 2, 173–191. (Обзоры актуальных проблем).
- Гачева Е.И. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Гачева Е.И. см. Балалыкин Н.И. и соавт. № 10, 1134–1141. (Конференции и симпозиумы).
- Гончарова Л.А. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Грачёв В.М. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Гриценко В.А. *Горячие электроны в оксиде кремния*. № 9, 971–979. (Обзоры актуальных проблем).
- Грос М. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Гуд Д. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Гульельми А.В. *Закон Омори (из истории геофизики)*. № 3, 343–348. (Из истории физики).
- Гуран Й. см. Балалыкин Н.И. и соавт. № 10, 1134–1141. (Конференции и симпозиумы).
- Д**аринская Е.В. см. Альшиц В.И. и соавт. № 3, 327–341. (Методические заметки).
- Дедков Г.В., Кясов А.А. *Флуктуационно-электромагнитное взаимодействие в условиях динамической и тепловой неравновесности*. № 6, 599–627. (Обзоры актуальных проблем).
- Долголенко Д.А., Муромкин Ю.А. *О разделении смесей химических элементов в плазме*. № 10, 1071–1096. (Обзоры актуальных проблем).
- Долгополов В.Т. *Квантовое плавление двумерного вигнеровского кристалла*. № 7, 785–797. (Физика наших дней).
- Дрёмин И.М. *Неожиданные свойства взаимодействия протонов при высоких энергиях*. № 4, 353–366. (Обзоры актуальных проблем).
- Дядюра К.А. см. Погребняк А.Д. и соавт. № 6, 629–652. (Приборы и методы исследований).
- Е**кимов Е.А., Кондрин М.В. *Примесно-вакансионные комплексы в алмазе: перспективы синтеза и применений*. № 6, 577–598. (Обзоры актуальных проблем).
- Ельцев Ю.Ф. см. Кузьмичёва Т.Е. и соавт. № 4, 450–462. (К 100-летию со дня рождения В.Л. Гинзбурга. Конференции и симпозиумы).
- Ж**елезняков В.В. см. Кочаровский Вл.В. и соавт. № 4, 367–410. (Обзоры актуальных проблем).
- Жёлтиков А.М. *Теория фотоионизации Келдыша: через барьеры*. № 11, 1169–1204. (Памяти Леонида Вениаминовича Келдыша. Обзоры актуальных проблем).
- Жилкин А.Г. см. Курбатов Е.П. и соавт. № 8, 857–878. (Физика наших дней).
- З**апасский В.С., Козлов Г.Г. *Эволюция оптических методов детектирования намагниченности*. № 6, 675–686. (Из истории физики).
- Зарецкий Е.Б. см. Канель Г.И. и соавт. № 5, 525–545. (Физика наших дней).
- Засов А.В., Сабурова А.С., Хоперсков А.В., Хоперсков С.А. *Тёмная материя в галактиках*. № 1, 3–44. (Обзоры актуальных проблем).
- Зеленогорский В.В. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Зеленогорский В.В. см. Балалыкин Н.И. и соавт. № 10, 1134–1141. (Конференции и симпозиумы).
- И**ваненко О.М. см. Мицен К.В. и соавт. № 4, 431–441. (Из текущей литературы).
- Иваницкий Г.Р. *Самоорганизующаяся динамическая устойчивость биосистем, далёких от равновесия*. № 7, 757–784. (Обзоры актуальных проблем).
- Иванов А.А., Приходько В.В. *Газодинамическая ловушка: результаты исследований и перспективы*. № 5, 547–574. (Приборы и методы исследований).
- Ионин А.А., Кудряшов С.И., Самохин А.А. *Абляция поверхности материалов под действием ультракоротких лазерных импульсов*. № 2, 159–172. (Обзоры актуальных проблем).
- Ирхин В.Ю. *Необычный магнетизм реиёток Кондо*. № 8, 801–816. (Обзоры актуальных проблем).
- Исаев И. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- К**азанцев Д.В., Кузнецов Е.В., Тимофеев С.В., Шелаев А.В., Казанцева Е.А. *Безапертурная микроскопия ближнего оптического поля*. № 3, 277–295. (Обзоры актуальных проблем).
- Казанцева Е.А. см. Казанцев Д.В. и соавт. № 3, 277–295. (Обзоры актуальных проблем).
- Калантарян Д. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Калашникова Ю.С., Нефедьев А.В., Рибейро Ж.Э.Ф.Т. *Киральная симметрия и свойства адронов в обобщённой модели Намбу–Иона-Лазинио*. № 7, 715–743. (Обзоры актуальных проблем).
- Канель Г.И., Зарецкий Е.Б., Разоренов С.В., Ашитков С.И., Форттов В.Е. *Необычные пластичность и прочность металлов при ультракоротких длительностях нагрузки*. № 5, 525–545. (Физика наших дней).
- Караваев Ю.Л. см. Борисов А.В. и соавт. № 9, 1003–1006. (Из текущей литературы).
- Кац Е.И. *Нетрадиционные фазовые переходы в жидких кристаллах*. № 9, 1022–1027. (Конференции и симпозиумы).
- Келдыш Л.В. *Когерентные состояния экситонов*. № 11, 1273–1279. (Памяти Леонида Вениаминовича Келдыша. Из архива).

- Келдыш Л.В. *Многочастотная ионизация при воздействии ультракороткого лазерного импульса*. № 11, 1280–1287. (Памяти Леонида Вениаминовича Келдыша. Из архива).
- Килин А.А. см. Борисов А.В. и соавт. № 9, 1003–1006. (Из текущей литературы).
- Козак Т. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Козлов Г.Г. см. Запасский В.С. и соавт. № 6, 675–686. (Из истории физики).
- Колдаева М.В. см. Альшиц В.И. и соавт. № 3, 327–341. (Методические заметки).
- Колобанов Е.И. см. Винокуров Н.А. и соавт. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).
- Комаров Ф.Ф. *Нано- и микроструктурирование твёрдых тел быстрыми тяжёлыми ионами*. № 5, 465–504. (Обзоры актуальных проблем).
- Кондрин М.В. см. Екимов Е.А. и соавт. № 6, 577–598. (Обзоры актуальных проблем).
- Коновалова Н.С. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Корыстов Ю.Н. *Жизнь возникла как генетический код (к дискуссии по статье Г.Р. Иваницкого "XXI век: что такое жизнь с точки зрения физики" [УФН 180 337 (2010); УФН 182 1235 (2012); УФН 182 1238 (2012)])*. № 2, 235–240. (Письма в редакцию).
- Котовский Р.К. см. Альшиц В.И. и соавт. № 3, 327–341. (Методические заметки).
- Кочаровская Е.Р. см. Кочаровский Вл.В. и соавт. № 4, 367–410. (Обзоры актуальных проблем).
- Кочаровский В.В. см. Кочаровский Вл.В. и соавт. № 4, 367–410. (Обзоры актуальных проблем).
- Кочаровский Вл.В., Железняков В.В., Кочаровская Е.Р., Кочаровский В.В. *Сверхизлучение: принципы генерации и реализация в лазерах*. № 4, 367–410. (Обзоры актуальных проблем).
- Красильников М. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Ксанфомалити Л.В. *К 30-летию миссии Вега: сравнение некоторых свойств комет 1P/Галлея и 67P/Чурюмова–Герасименко*. № 3, 311–326. (Физика наших дней).
- Кудряшов С.И. см. Ионин А.А. и соавт. № 2, 159–172. (Обзоры актуальных проблем).
- Кузнецов Г.И. см. Винокуров Н.А. и соавт. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).
- Кузнецов Е.В. см. Казанцев Д.В. и соавт. № 3, 277–295. (Обзоры актуальных проблем).
- Кузьмичёв С.А. см. Кузьмичёва Т.Е. и соавт. № 4, 450–462. (К 100-летию со дня рождения В.Л. Гинзбурга. Конференции и симпозиумы).
- Кузьмичёва Т.Е., Муратов А.В., Кузьмичёв С.А., Садаков А.В., Алешенко Ю.А., Власенко В.А., Мартовицкий В.П., Перваков К.С., Ельцев Ю.Ф., Пудалов В.М. *О структуре параметра порядка в высокотемпературных сверхпроводниках на основе железа*. № 4, 450–462. (К 100-летию со дня рождения В.Л. Гинзбурга. Конференции и симпозиумы).
- Курбатов Е.П., Жилкин А.Г., Бисикало Д.В. *Модель модифицированной магнитной гидродинамики с учётом волновой турбулентности в приложениях к астрофизике*. № 8, 857–878. (Физика наших дней).
- Куркин Г.Я. см. Винокуров Н.А. и соавт. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).
- Кьян Х. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Кюркчан А.Г. *О распознавании зеркальных объектов*. № 10, 1097–1104. (Методические заметки).
- Кясов А.А. см. Дедков Г.В. и соавт. № 6, 599–627. (Обзоры актуальных проблем).
- Л**апшин В.Б. см. Белинский А.В. и соавт. № 3, 349–350. (Письма в редакцию).
- Левичев А.Е. см. Винокуров Н.А. и соавт. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).
- Ли К. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Лидер В.В. *Рентгеновская микроскопия*. № 2, 201–219. (Приборы и методы исследований).
- Лишилин О. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Логачёв П.В. см. Винокуров Н.А. и соавт. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).
- Лукаш В.Н. см. Шекинов Ю.А. и соавт. № 10, 1033–1070. (Обзоры актуальных проблем).
- Лукин В.Г., Хвостенко О.Г. *Влияние поверхностной адсорбции отрицательных ионов в ионном источнике на результаты измерений их времени жизни*. № 9, 981–1002. (Приборы и методы исследований).
- М**айер В.В., Варакина Е.И., Саранин В.А. *Лекционные демонстрации прыжка капли в невесомость*. № 1, 119–124. (Методические заметки).
- Макаров Г.Н. *Лазерная ИК-фрагментация молекулярных кластеров: роль каналов ввода и релаксации энергии, влияние окружающей среды, динамика фрагментации*. № 3, 241–276. (Обзоры актуальных проблем).
- Максимов Л.А., Михеенков А.В., Хабарова Т.В. *О перекрёстных кинетических явлениях в магнитном поле*. № 6, 669–674. (Методические заметки).
- Маловичко А.А. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Мальшевский В.С. *Можно ли измерить электромагнитное излучение внезапно стартующего заряда?* № 12, 1393–1400. (Методические заметки).
- Мамонова М.В. см. Прудников В.В. и соавт. № 8, 817–855. (Обзоры актуальных проблем).
- Манагадзе А.К. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Манцевич В.Н. см. Арсеев П.И. и соавт. № 11, 1147–1168. (Памяти Леонида Вениаминовича Келдыша. Обзоры актуальных проблем).
- Мартовицкий В.П. см. Кузьмичёва Т.Е. и соавт. № 4, 450–462. (К 100-летию со дня рождения В.Л. Гинзбурга. Конференции и симпозиумы).
- Масленников О.В., Нескоркин В.И. *Адаптивные динамические сети*. № 7, 745–756. (Обзоры актуальных проблем).
- Маслова Н.С. см. Арсеев П.И. и соавт. № 11, 1147–1168. (Памяти Леонида Вениаминовича Келдыша. Обзоры актуальных проблем).
- Мелкумян Д. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Минашкин В.Ф. см. Балалыкин Н.И. и соавт. № 10, 1134–1141. (Конференции и симпозиумы).
- Минеев В.П. *Сверхпроводимость в урановых ферромагнетиках*. № 2, 129–158. (Обзоры актуальных проблем).
- Миронов С.Ю., Андрианов А.В., Гачева Е.И., Зеленогорский В.В., Потемкин А.К., Хазанов Е.А., Бонпорнпрасерт П., Грос М., Гуд Д., Исаев И., Калантарян Д., Козак Т., Красильников М., Кьян Х., Ли К., Лишилин О., Мелкумян Д., Опфельт А., Ренье И., Рублак Т., Фельбер М., Хук Х., Чен Й., Штефан Ф. *Пространственно-временное профилирование лазерных импульсов для фотокатодов линейных ускорителей электронов*. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Михеева Е.В. см. Шекинов Ю.А. и соавт. № 10, 1033–1070. (Обзоры актуальных проблем).
- Михеенков А.В. см. Максимов Л.А. и соавт. № 6, 669–674. (Методические заметки).
- Михеенков А.В. см. Утюж А.Н. и соавт. № 9, 953–970. (Обзоры актуальных проблем).
- Мицен К.В., Иваненко О.М. *Фазовые диаграммы купратов и пниктидов как ключ к пониманию механизма высокотемпературной сверхпроводимости*. № 4, 431–441. (Из текущей литературы).
- Моисеенко С.Г. см. Бисноватый-Коган Г.С. и соавт. № 8, 906–914. (Конференции и симпозиумы).
- Муратов А.В. см. Кузьмичёва Т.Е. и соавт. № 4, 450–462. (К 100-летию со дня рождения В.Л. Гинзбурга. Конференции и симпозиумы).

- Муромкин Ю.А. см. Долголенко Д.А. и соавт. № 10, 1071–1096. (Обзоры актуальных проблем).
- Н**екоркин В.И. см. Масленников О.В. и соавт. № 7, 745–756. (Обзоры актуальных проблем).
- Нефедьев А.В. см. Калашникова Ю.С. и соавт. № 7, 715–743. (Обзоры актуальных проблем).
- Никифоров Д.А. см. Винокуров Н.А. и соавт. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).
- Новиков Г.Ф., Гапанович М.В. *Солнечные преобразователи третьего поколения на основе Cu-In-Ga-(S, Se)*. № 2, 173–191. (Обзоры актуальных проблем).
- Ноздрин М.А. см. Балалыкин Н.И. и соавт. № 10, 1134–1141. (Конференции и симпозиумы).
- О**ганов А.Р. см. Бажанова З.Г. и соавт. № 10, 1105–1113. (Методические заметки).
- Окатьева Н.М. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Оппельт А. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- П**анов В.И. см. Арсеев П.И. и соавт. № 11, 1147–1168. (Памяти Леонида Вениаминовича Келдыша. Обзоры актуальных проблем).
- Перваков К.С. см. Кузьмичёва Т.Е. и соавт. № 4, 450–462. (К 100-летию со дня рождения В.Л. Гинзбурга. Конференции и симпозиумы).
- Петржик Е.А. см. Альшиц В.И. и соавт. № 3, 327–341. (Методические заметки).
- Петров В.М. см. Винокуров Н.А. и соавт. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).
- Петрова А.Е. см. Стишов С.М. и соавт. № 12, 1365–1374. (Физика наших дней).
- Пилипенко С.В. см. Шекинов Ю.А. и соавт. № 10, 1033–1070. (Обзоры актуальных проблем).
- Погребняк А.Д., Багдасарян А.А., Пшик А.В., Дядюра К.А. *Многокомпонентные нанокompозитные покрытия с адаптивным поведением в поверхностной инженерии*. № 6, 629–652. (Приборы и методы исследований).
- Полухина Н.Г. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Потемкин А.К. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Потемкин А.К. см. Балалыкин Н.И. и соавт. № 10, 1134–1141. (Конференции и симпозиумы).
- Приходько В.В. см. Иванов А.А. и соавт. № 5, 547–574. (Приборы и методы исследований).
- Прудников В.В., Прудников П.В., Мамонова М.В. *Особенности неравновесного критического поведения модельных статистических систем и методы их описания*. № 8, 817–855. (Обзоры актуальных проблем).
- Прудников П.В. см. Прудников В.В. и соавт. № 8, 817–855. (Обзоры актуальных проблем).
- Пудалов В.М. см. Кузьмичёва Т.Е. и соавт. № 4, 450–462. (К 100-летию со дня рождения В.Л. Гинзбурга. Конференции и симпозиумы).
- Пшик А.В. см. Погребняк А.Д. и соавт. № 6, 629–652. (Приборы и методы исследований).
- Р**азоренов С.В. см. Канель Г.И. и соавт. № 5, 525–545. (Физика наших дней).
- Райце Д.Г. *Первые детектирования гравитационных волн, излучаемых при слияниях двойных чёрных дыр*. № 8, 884–891. (Конференции и симпозиумы).
- Ребров А.К. *Возможности газофазного синтеза алмазных структур из смесей водорода и углеводородов*. № 2, 193–200. (Приборы и методы исследований).
- Реньё И. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Рибейро Ж.Э.Ф.Т. см. Калашникова Ю.С. и соавт. № 7, 715–743. (Обзоры актуальных проблем).
- Ритус В.И. *В.Л. Гинзбург и Атомный проект*. № 4, 444–449. (К 100-летию со дня рождения В.Л. Гинзбурга. Конференции и симпозиумы).
- Роганова Т.М. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Розанов Н.Н. *Антилазер: режим резонансного поглощения или идеальное когерентное поглощение?* № 8, 879–882. (Методические заметки).
- Ройзен В.В. см. Бажанова З.Г. и соавт. № 10, 1105–1113. (Методические заметки).
- Рубаков В.А., Аксентьева М.С. *О конкурсе "Лучшие обзоры и статьи, опубликованные в журнале "Успехи физических наук" в 2015 году*. № 1, 2. (От редакционной коллегии).
- Рублак Т. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).
- Руденко В.Н. *Гравитационно-волновой эксперимент в России*. № 8, 892–905. (Конференции и симпозиумы).
- Рыжов В.Н., Тарева Е.Е., Фомин Ю.Д., Циок Е.Н. *Переход Березинского–Костерлица–Таулеса и двумерное плавление*. № 9, 921–951. (Обзоры актуальных проблем).
- С**абурова А.С. см. Засов А.В. и соавт. № 1, 3–44. (Обзоры актуальных проблем).
- Садаков А.В. см. Кузьмичёва Т.Е. и соавт. № 4, 450–462. (К 100-летию со дня рождения В.Л. Гинзбурга. Конференции и симпозиумы).
- Самохин А.А. см. Ионин А.А. и соавт. № 2, 159–172. (Обзоры актуальных проблем).
- Саранин В.А. см. Майер В.В. и соавт. № 1, 119–124. (Методические заметки).
- Сибельдин Н.Н. *Электронно-дырочная жидкость в полупроводниках и низкоразмерных структурах*. № 11, 1236–1270. (Памяти Леонида Вениаминовича Келдыша. Обзоры актуальных проблем).
- Смирнов Б.М. *Металлические наноструктуры: от кластеров к нанокатализу и сенсорам*. № 12, 1329–1364. (Обзоры актуальных проблем).
- Старков Н.И. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- Старостенко Д.А. см. Винокуров Н.А. и соавт. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).
- Стаховский И.Р. *Масштабная инвариантность коровой сейсмичности и прогностические признаки землетрясений*. № 5, 505–524. (Обзоры актуальных проблем).
- Стишов С.М., Петрова А.Е. *Геликоидальный зонный магнетик MnSi: магнитный фазовый переход*. № 12, 1365–1374. (Физика наших дней).
- Стрельцов С.В., Хомский Д.И. *Орбитальная физика в соединениях переходных металлов: новые тенденции*. № 11, 1205–1235. (Памяти Леонида Вениаминовича Келдыша. Обзоры актуальных проблем).
- Т**арева Е.Е. см. Рыжов В.Н. и соавт. № 9, 921–951. (Обзоры актуальных проблем).
- Тимофеев С.В. см. Казанцев Д.В. и соавт. № 3, 277–295. (Обзоры актуальных проблем).
- Топтыгин И.Н. *Квантовое описание поля в макроскопической электродинамике и свойства фотонов в прозрачных средах*. № 9, 1007–1020. (Методические заметки).
- Трибендис А.Г. см. Винокуров Н.А. и соавт. № 10, 1116–1120. (Конференции и симпозиумы).
- Трифонов Е.Д. *К теореме о связи спина и статистики*. № 6, 667–668. (Методические заметки).
- Трончик П. см. Альшиц В.И. и соавт. № 3, 327–341. (Методические заметки).
- Тюков В.Е. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).
- У**тюж А.Н., Михеенков А.В. *Водород и его соединения при экстремальных давлениях*. № 9, 953–970. (Обзоры актуальных проблем).

Фельбер М. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).

Фомин Ю.Д. см. Рыжов В.Н. и соавт. № 9, 921–951. (Обзоры актуальных проблем).

Фортов В.Е. см. Канель Г.И. и соавт. № 5, 525–545. (Физика наших дней).

Фрайман Г.М. см. Балакин А.А. и соавт. № 12, 1289–1328. (Обзоры актуальных проблем).

Хабарова Т.В. см. Максимов Л.А. и соавт. № 6, 669–674. (Методические заметки).

Хазанов Е.А. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).

Хвостенко О.Г. см. Лукин В.Г. и соавт. № 9, 981–1002. (Приборы и методы исследований).

Хомич В.Ю., Ямщиков В.А. *Электрогидродинамический поток для активного управления течениями газов*. № 6, 653–666. (Из текущей литературы).

Хомский Д.И. см. Стрельцов С.В. и соавт. № 11, 1205–1235. (Памяти Леонида Вениаминовича Келдыша. Обзоры актуальных проблем).

Хоперсков А.В. см. Засов А.В. и соавт. № 1, 3–44. (Обзоры актуальных проблем).

Хоперсков С.А. см. Засов А.В. и соавт. № 1, 3–44. (Обзоры актуальных проблем).

Хук Х. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).

Циок Е.Н. см. Рыжов В.Н. и соавт. № 9, 921–951. (Обзоры актуальных проблем).

Чен Й. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).

Чернявский М.М. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).

Шелаев А.В. см. Казанцев Д.В. и соавт. № 3, 277–295. (Обзоры актуальных проблем).

Ширков Г.Д. см. Балалыкин Н.И. и соавт. № 10, 1134–1141. (Конференции и симпозиумы).

Штефан Ф. см. Миронов С.Ю. и соавт. № 10, 1121–1133. (Конференции и симпозиумы).

Щедрина Т.В. см. Александров А.Б. и соавт. № 12, 1375–1392. (Приборы и методы исследований).

Щекинов Ю.А., Лукаш В.Н., Михеева Е.В., Пилипенко С.В. *Межзвёздный и межгалактический газ в далёкой инфракрасной и субмиллиметровой области спектра*. № 10, 1033–1070. (Обзоры актуальных проблем).

Ямщиков В.А. см. Хомич В.Ю. и соавт. № 6, 653–666. (Из текущей литературы).

PERSONALIA

Памяти Алексея Алексеевича Абрикосова. № 6, 687–688.

Памяти Спартака Тимофеевича Беляева. № 3, 351–352.

Памяти Льва Петровича Горькова. № 4, 463–464.

Памяти Льва Николаевича Липатова. № 12, 1405–1406.

Владимир Иванович Ритус (к 90-летию со дня рождения). № 7, 799–800.

Олег Владимирович Руденко (к 70-летию со дня рождения). № 10, 1143–1144.

Сергей Михайлович Стишов (к 80-летию со дня рождения). № 12, 1403–1404.

Игорь Иванович Ткачёв (к 60-летию со дня рождения). № 5, 575–576.

Юрий Алексеевич Трутнев (к 90-летию со дня рождения). № 12, 1401–1402.

БИБЛИОГРАФИЯ

Захарова Е.В. *Новые книги по физике и смежным наукам*. № 8, 915–916. № 12, 1407.

Рыжов В.Н. *О книге к юбилею создания теории перехода Березинского–Костерлица–Таулеса — предтече Нобелевской премии по физике 2016 года*. № 1, 125–128.

Ерошенко Ю.Н. *Новости физики в сети Internet*. № 1, 118. № 2, 192. № 3, 342. № 4, 430. № 5, 546. № 6, 628. № 7, 798. № 8, 917–918. № 9, 980. № 10, 1114. № 11, 1271–1272. № 12, 1408.

Составитель *Н.В. Грибкова*