

УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В “ВЕСТНИКЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК”, 2011, № 1–12

“Вестнику РАН” — 80 лет. № 3.

Научная сессия Общего собрания Российской академии наук. № 6.

Лазеры: 50 лет в науке, технологиях и медицине. *Дневник научной сессии*

Вступительное слово президента РАН академика Ю.С. Осипова

Лазер — его открытие, развитие и будущее. *Доклад иностранного члена РАН профессора Ч.Х. Таунса*

Полупроводниковые лазеры и нанотехнологии. *Доклад академика Ж.И. Алфёрова*

Мощные лазеры и лазерный термоядерный синтез. *Доклад члена-корреспондента РАН С.Г. Гаранина и академика О.Н. Крохина*

Экстремальные световые поля и их фундаментальные приложения. *Доклад иностранного члена РАН Ж.А. Муру, члена-корреспондента РАН А.М. Сергеева, кандидата физико-математических наук А.В. Коржманова, А.А. Гоноскова, члена-корреспондента РАН Е.А. Хазанова*

Применение лазеров для изучения экстремальных состояний вещества. *Доклад академика Р.И. Ильяева и академика В.Е. Фортова*

Лазеры и волоконная оптика. *Доклад академика Е.М. Дианова*

Лазеры на свободных электронах — достижения и перспективы. *Доклад доктора физико-математических наук Н.А. Винокурова, академика Г.Н. Кулипанова и академика А.Н. Скрипского*

История разработки и создания мощных лазеров для промышленности и обороны. *Доклад академика Е.П. Велихова, академика Ф.В. Бункина, члена-корреспондента РАН П.П. Пашинина и доктора физико-математических наук Е.М. Сухарева*

Нелинейная оптика: история, настоящее и будущее. *Доклад доктора физико-математических наук В.А. Макарова*

Лазерно-информационные технологии в биомедицине. *Доклад академика В.Я. Панченко*

Лазерно-плазменные микро- и нанотехнологии. *Доклад члена-корреспондента РАН В.И. Конова*

Фемтосекундные лазеры в химии и биологии. *Доклад доктора физико-математических наук О.М. Саркисова*

Фемтобиология: первичные процессы фотосинтеза. *Доклад академика В.А. Шувалова и доктора физико-математических наук О.М. Саркисова*
Лазеры и медицина. *Доклад члена-корреспондента РАН И.А. Щербакова*

Состояние световой и атомной оптики через 50 лет после создания лазера. *Доклад президента Французского физического общества М. Деклуа*

О научной сессии Общего собрания Российской академии наук “Лазеры: 50 лет в науке, технологиях и медицине”. *Постановление Общего собрания РАН*

Об утверждении академика-секретаря Отделения глобальных проблем и международных отношений РАН членом Президиума РАН. *Постановление Общего собрания РАН*

Об изменении Устава Российской академии наук. *Постановление Общего собрания РАН*

Общее собрание Российской академии наук. № 10
Дневник Общего собрания Российской академии наук

Научная культура — бесценный дар России. *Вступительное слово президента РАН академика Ю.С. Осипова*

Отчёт о деятельности Российской академии наук за 2010 год. *Доклад главного учёного секретаря Президиума РАН академика В.В. Костюка*

Выступления участников Общего собрания РАН: академиков С.М. Алдошина, А.Л. Асеева, В.Н. Черушина, В.Е. Фортова, М.И. Кузьмина, В.В. Козлова, А.А. Кокошина, В.И. Сергиенко, Н.А. Кузнецова, председателя Совета профсоюза работников РАН В.Ф. Вдовина, академиков С.С. Григоряна, В.Я. Панченко

Что стимулирует развитие теоретической физики. *Доклад лауреата Большой золотой медали им. М.В. Ломоносова РАН 2010 года академика С.Т. Беляева*

О постулате свободы воли в квантовой механике. *Доклад лауреата Большой золотой медали им. М.В. Ломоносова РАН 2010 года Г.т Хоофта*

Заключительное слово президента РАН академика Ю.С. Осипова

Об утверждении Отчётного доклада Президиума Российской академии наук о научных достижениях академии и научно-организационной работе

те Президиума Российской академии наук в 2010 году. *Постановление Общего собрания РАН*

Выездное заседание Президиума РАН. № 9.

Космонавтика в XXI веке. *Доклад президента РКК “Энергия” им. С.П. Королёва члена-корреспондента РАН В.А. Лопоты*

Выступления участников выездного заседания Президиума РАН: академиков *Л.М. Зелёного, Б.Е. Чертока, Б.И. Каторгина, А.И. Григорьева, В.Е. Фортובה, Э.М. Галимова*

Заключительное слово президента РАН академика Ю.С. Осипова

К дню Победы

Матишов Г.Г., Кринко Е.Ф. Миус-фронт в истории Великой Отечественной войны. № 5.

Наука и общество

Андреев А.Л., Бутырин П.А. Технонаука как инновационный социальный проект. № 3.

Гранин Ю.Д. России нужен официальный национализм. № 8.

Клюев Н.Н. Российские межрегиональные контрасты в глобальном контексте. № 2.

Левашов В.К. Социально-политическая устойчивость общества. № 12.

Татаркин А.И. Интеллектуальный ресурс общества. № 8.

Фортובה В.Е., Фёдоров М.П., Елистратов В.В. Научно-технические проблемы гидроэнергетики после аварии на Саяно-Шушенской ГЭС. № 7.

Юревич А.В. “Асоциальная социализация” как основа нравственной деградации общества. № 1.

Организация исследовательской деятельности

Варшавский А.Е., Иванов В.В., Маркусова В.А. Об адекватной оценке результативности научной деятельности. № 7.

Иванов В.В., Марков А.В. Концептуальные аспекты формирования единого научно-технологического пространства Беларуси и России. № 10.

Лисицын А.П., Й. Тиде, Х. Кассенс. Российско-германские работы в Арктике: 15 лет исследований в высоких широтах. № 5.

Мохначева Ю.В., Харибына Т.Н. Научная продуктивность учреждений РАН и вузов: сравнительный библиометрический анализ. № 12.

Терехов А.И. Обеспечение кадрами приоритетных научных направлений (на примере нанотехнологий). № 1.

С кафедры Президиума РАН

Иванов Вяч.Вс. Современное состояние индоевропейской проблемы. № 1.

Вклад лингвистических исследований в решение фундаментальных проблем науки. *Обсуждение научного сообщения.* № 1.

Адрианов А.В. Экологическая безопасность дальневосточных морей России. № 2.

Нужен государственный контроль за экологической безопасностью. *Обсуждение научного сообщения.* № 2.

Лучинин А.Г. Низкочастотная акустика океана. № 3.

Уникальный инструмент для изучения океана. *Обсуждение научного сообщения.* № 3.

Балыкин В.И. Атомная оптика и её приложения. № 4.

Плунгян В.А. Современная лингвистическая типология. № 4.

Чтобы понять систему одного языка, надо знать, как устроены другие. *Обсуждение научного сообщения.* № 4.

Моисеев И.И. Бактериальный синтез в индустрии топлив и нефтехимии. № 5.

Ивантер В.В., Панфилов В.С. Конец экономики роста или смена парадигмы развития? № 7.

Извлекая уроки из кризиса. *Обсуждение научного сообщения.* № 7.

Васильев А.М. Россия и Африка в глобальной борьбе за ископаемые ресурсы. № 8.

Российско-африканское сотрудничество необходимо расширять. *Обсуждение научного сообщения.* № 8.

Головнёв А.В. Антропология движения: историческая методология и гуманитарная технология. № 8.

Рамки современных гуманитарных проблем раздвигаются. *Обсуждение научного сообщения.* № 8.

Клейнер Г.Б. Новая теория экономических систем и её приложения. № 9.

На пути к созданию целостной экономической теории. *Обсуждение научного сообщения.* № 9.

Шульц В.Л., Локосов В.В. Консолидация современного российского общества: риски и возможности. № 11.

Россия на перепутье. *Обсуждение научного сообщения.* № 11.

Лавров А.В. Проблемы академических изданий классиков русской литературы. № 11.

Острые вопросы фундаментальной филологической науки. *Обсуждение научного сообщения.* № 11.

Иванов И.Д. Геополитика России в Евразии. № 12. Евразийский контекст российской геополитики. *Обсуждение научного сообщения.* № 12.

Оганесян Ю.Ц. Синтез и свойства сверхтяжёлых элементов. № 12.

Успехи и перспективы развития отечественной ядерной физики. *Обсуждение научного сообщения.* № 12.

Из рабочей тетради исследователя

- Аитова Г.Ш.* Социокультурный контекст современного понимания справедливости в России. № 11.
- Лахно В.Д.* Математическая биология и биоинформатика. № 9.
- Романюха А.А., Санникова Т.Е., Дрынов И.Д.* Возникновение эпидемий острых респираторных заболеваний. № 2.
- Сидоров А.А., Волков А.В.* "Острова сокровищ". № 4.

Обозрение

- Большаков В.А., Капица А.П.* Уроки развития орбитальной теории палеоклимата. № 7.
- Книрель Ю.А., Фёдорова В.А., Анисимов А.П.* В борьбе за контролем над чумой. *Прошлое и настоящее "чёрного моря"*. № 1.
- Кузьмин Я.В.* Радиоуглеродный метод и его применение в современной науке. № 2.
- Малинецкий Г.Г., Маненков С.К., Митин Н.А., Шишов В.В.* Когнитивный вызов и информационные технологии. № 8.
- Островский М.А.* История развития физиологии зрения в Российской академии наук. № 3.
- Петров А.Ю., митрополит Климент (Капалин), Малахов М.Г., Ермолаев А.Н., Савельев И.В.* История и наследие Русской Америки. № 12.
- Порфирьев Б.Н.* Изменения климата и экономика. № 3.
- Тавокин Е.П.* Массовая коммуникация в современном мире. № 11.

Проблемы экологии

- Вартапетян Б.Б., Кузнецов Вл.В.* Международное признание учения об анаэробном стрессе растений как нового направления в экологической биологии. № 11.
- Ершов Б.Г., Пономарёв А.В.* Перспективы электронно-лучевой технологии в переработке растительной биомассы. № 11.
- Иванов В.В.* Технологическое пространство и экология технологий. № 5.
- Моисеенко Т.И.* Антропогенно индуцированные процессы в биосфере. № 12.
- Румянцев В.А., Крюков Л.Н., Поздняков Ш.Р., Рыбакин В.Н.* Наномасштабные элементы лимнологии. № 9.

Дискуссионная трибуна

- Грачёв И.Д., Некрасов С.А.* Управление инновационным развитием экономики России: новый подход. № 5.
- Казанцев С.В.* Что действительно оценивает Минобрнауки России? № 2.
- Михайлов О.В.* Критерии и параметры объективной оценки качества научной деятельности. № 7.

- Мотрошилова Н.В.* Недоброкачественные сегменты наукометрии. № 2.
- Попков Ю.С., Осипов Г.С.* Мифы и реалии РАН. № 3.
- Родкин М.В.* Реформы в науке — декларации и реализация. № 11.
- Хавкин А.Я.* Авторское право на научный результат. № 8.
- Юревич А.В.* К проблеме оценки вклада российской социогуманитарной науки в мировую. № 7.

Точка зрения

- Гринин Л.Е.* Ждут ли мир глобальные перемены? № 4.
- Дзарасов Р.С.* Капиталистическая мир-система и российская экономика в эпоху кризисных потрясений. № 7.
- Иваницкий Г.Р., Деев А.А., Цыганов М.А.* Ритмы жизни биологических и экономических систем. № 11.
- Крылов М.В.* Общность эволюционных процессов. № 7.
- Мартыненко В.В.* Государственное регулирование и социальное развитие в эпоху кризиса. № 3.
- Михайлов О.В.* Слово в защиту химической науки. № 9.
- Михайлов О.В.* "Федерализация" университетского образования: что стоит за этим? № 3.
- Черных Е.Н.* Парадигма археологии сквозь призму естественно-научных методов. № 1.
- Шамаев В.Г.* Реферативный журнал "Физика" ВИНТИ: проблемы и решения. № 5.

Интервью

- История России XX века в зеркале современности. *Беседа с академиком Ю.А. Поляковым*. № 1.

Эссе

- Богданов С.В.* Время. № 5.
- Кулешова Г.И.* Социокультурные образы и архитектурная среда науки. № 4.
- Леонов Ю.Г.* Религия—наука—образование. № 3.
- Чибилёв А.А., Богданов С.В.* Евро-азиатская граница в географическом и культурно-историческом аспектах. № 9.

300 лет со дня рождения М.В. Ломоносова

- Котляков В.М., Тишков А.А.* У истоков отечественной академической географии. № 10.
- Свердлов М.Б.* М.В. Ломоносов и российская история. № 10.
- Щербаков Р.Н.* Родоначальник российской науки. № 10.

Этюды об учёных

Аким Э.Л., Попов Ю.П., Энеев Т.М. Главный теоретик космонавтики. К 100-летию со дня рождения академика М.В. Келдыша. № 3.

Гарецкий Р.Г. Неуёмная страсть к знаниям, гражданская ответственность. К 100-летию со дня рождения академика А.Л. Яншина. № 2.

Глико А.О., Рускол Е.Л., Макалкин А.Б. Покоритель Арктики и выдающийся деятель науки. К 120-летию со дня рождения академика О.Ю. Шмидта. № 12.

Григорьян Н.А. От хирургии к “Вопросам жизни”. К 200-летию со дня рождения Н.И. Пирогова. № 1.

Демидов А.С., Плотникова Ю.М., Шатко В.Г. Директор Главного ботанического сада страны. К 80-летию со дня рождения академика Л.Н. Андреева. № 9.

Дресвянников А.Ф., Михайлов О.В. Элемент, названный в честь великой страны. К.К. Клаус и его открытие. № 8.

Кузнецов Н.Т., Новоторцев В.М. Один из “русской химической дружины”. К 150-летию со дня рождения академика Н.С. Курнакова. № 1.

Щербаков Р.Н. Знание и могущество человека совпадают. К 450-летию со дня рождения Фрэнсиса Бэкона. № 4.

Щербаков Р.Н. Основатель количественного эксперимента. К 275-летию со дня рождения Ш.О. Кулона. № 7.

История академических учреждений

Алимов А.Ф., Кудерский Л.А., Телеш И.В. Отечественное Гидробиологическое общество и итоги его деятельности. № 12.

Голубев В.С. Институт проблем лазерных и информационных технологий РАН. № 5.

Фортов В.Е. Объединённому институту высоких температур РАН — 50 лет. № 8.

Юсупов Р.М., Благово Н.В. Alma mater выдающихся деятелей российской науки и культуры. № 7.

Времена и нравы: мемуары, письма, дневники

Аксёнов Г.П., Земцов А.Н. Необычайная судьба книги академика В.И. Вернадского “Биосфера”. № 5.

Кочетков Н.К. Возвращение в науку.. № 4.

Былое

Григорьев А.И. Значение полёта Ю.А. Гагарина для становления космической медицины. К 50-летию полёта Ю.А. Гагарина. № 4.

Григорьян Н.А. Наука и искусство: встречное движение. № 5.

Лазарев С.Е. Тухачевский и Уборевич — яркие представители советской военной элиты. № 12.

Нейман В.Г., Кузнецов О.А. “Витязь” открывает Мировой океан. № 5.

Ноздрачёв А.Д., Поляков Е.Л. Государственные награды имени выдающихся российских учёных. № 10.

Огородников Б.И. Из истории создания средств обнаружения радиоактивных аэрозолей и защиты от них. № 2.

Сихарулидзе Ю.Г. Ещё раз о Мстиславе Всеволодовиче Келдыше. № 11.

Сихарулидзе Ю.Г. Последняя космическая программа М.В. Келдыша. № 4.

За рубежом

Тацый В.В., Томберг Р.И. Развитие топливно-энергетического комплекса Китая и его экспансия в нефтедобычу африканских стран. № 8.

Научная жизнь

Воронина О.А. Защита прав женщин — одна из важнейших социальных задач. № 11.

Гордеев Е.И., Гудовски В. Исландский вулкан — свидетельство могущества природы и уязвимости современной цивилизации. № 1.

Дубовенко В.А., Павлова Л.П. Электронная библиотека академика В.А. Коптюга. № 9.

Котельников А.Л. Международный симпозиум по ударно-волновым взаимодействиям. № 3.

Котенко И.В., Саенко И.Б., Юсупов Р.М. Защита информационных ресурсов в компьютерных сетях. № 8.

Котенко И.В., Саенко И.Б., Юсупов Р.М. Научный анализ и поддержка политик безопасности в киберпространстве. № 9.

Максимов А.Л. Первый российский нефтяной конгресс. № 11.

Махиянова Е.Б. Совместное заседание Президиумов Российской академии наук и Национальной академии наук Украины в рамках дней образования и науки Украины и Российской Федерации. № 12.

Некипелов А.Д., Татаркин А.И., Попов Е.В. Императивы современной экономической теории. № 2.

Новиченко И.Ю. Два юбилея. № 11.

Смолькин В.Ф., Чесноков В.С. Отмечая 100-летие со дня рождения академика А.Л. Яншина. № 10.

Обратная связь

Леонтьева Т.М., Кириллова О.В., Резер С.М., Цветкова В.А., Гиляревский Р.С. Проблемы есть, и они решаются. № 11.

Шматов М.Л. Ещё раз о шаровой молнии. № 5.

Размышления над новой книгой

Белодубровский Е.Б. По нобелевскому счёту. Послесловие от автора-составителя. № 7.

Иогансон Л.И. “Исповедь сына века”. № 7.

Миронов В.В. Ещё раз о специфике философии. № 3.

Осипов Г.В. Современная социология в научном управлении обществом. № 11.

Чайковский Ю.В. Откуда есть пошла русская Гея. № 8.

В мире книг

Рецензируются: В.В. Мартыненко “Наступающая политология. Основы и особенности политической науки”; Я.Г. Рокитянский “Гуманист октябрьской эпохи: академик Д.Б. Рязанов — социал-демократ, правозащитник, учёный”. № 2.

Рецензируется: “Атлас Курильских островов”. № 4.

Рецензируется: В.И. Оноприенко “Юрий Александрович Билибин”. № 5.

Рецензируется: Д.Г. Пикунов, И.В. Серёдкин, В.А. Солкин “Амурский тигр (история изучения, динамика ареала, численности, экология и стратегия охраны)”. № 7.

Рецензируются: “Лауреаты Нобелевской премии по экономике”; А.В. Юревич, И.П. Цапенко “Наука в современном российском обществе”. № 9.

Рецензируются: “Энциклопедия эпистемологии и философии науки”; “Современная космология: философские горизонты”; “Академия наук в решениях Политбюро ЦК РКП(б) — ВКП(б) — КПСС. 1922—1991/1952—1958”. № 11.

Рецензируются: Г.Р. Иваницкий “Вирази закономерностей. Правило БИО — стержень науки”. № 12.

Официальный отдел

О конкурсах на соискание золотых медалей и премий имени выдающихся учёных, проводимых Российской академией наук в 2012 году. № 8.

О подготовке и праздновании 300-летия со времени основания старейших научных учреждений Российской академии наук. *Постановление Президиума РАН*. № 10.

О премиях Российской и Польской академий наук. № 7.

О присуждении медалей Российской академии наук с премиями для молодых учёных РАН, других учреждений, организаций России и для студентов высших учебных заведений России по итогам конкурса 2010 года. № 7.

О присуждении премии Российской академии наук и награждении почётными дипломами Президиума РАН за лучшие работы по популяризации науки 2010 года. № 7.

О присуждении премии Российской Академии наук для молодых учёных РАН, других учреждений, организаций России за лучшую научную работу в 2010 году. № 7.

О ходе сотрудничества между Российской академией наук и Национальной академией наук Беларуси. *Постановление Президиума РАН*. № 8.

О ходе сотрудничества между Российской академией наук и Национальной академией наук Украины и его дальнейшем развитии. *Постановление Президиума РАН*. № 10.

Президиум РАН решил. № 1—10.

Юбилей академиков

Адян С.И. — 80 лет (№ 4)

Алёшину Н.П. — 70 лет (№ 12)

Бабешко В.А. — 70 лет (№ 9)

Берлину А.А. — 70 лет (№ 2)

Боровкову А.А. — 80 лет (№ 6)

Боярчуку А.А. — 80 лет (№ 9)

Виноградову В.А. — 90 лет (№ 11)

Глазьеву С.Ю. — 50 лет (№ 4)

Железнякову В.В. — 80 лет (№ 5)

Каплянскому А.А. — 80 лет (№ 3)

Кейлис-Бороку В.И. — 90 лет (№ 11)

Легостаеву В.П. — 80 лет (№ 9)

Литваку А.Г. — 70 лет (№ 3)

Матросову В.Л. — 60 лет (№ 1)

Мясоедову Б.Ф. — 80 лет (№ 2)

Нестерихину Ю.Е. — 80 лет (№ 2)

Ноздрачёву А.Д. — 80 лет (№ 6)

Панину В.Е. — 80 лет (№ 2)

Саковичу Г.В. — 80 лет (№ 8)

Смирнову Г.В. — 70 лет (№ 2)

Спирину А.С. — 80 лет (№ 12)

Степанову Ю.С. — 80 лет (№ 2)

Тарчевскому И.А. — 80 лет (№ 2)

Федотову С.А. — 80 лет (№ 7)

Фомину В.М. — 70 лет (№ 2)

Хаджиеву С.Н. — 70 лет (№ 4)

Ханчуку А.И. — 60 лет (№ 7)

Чарушину В.Н. — 60 лет (№ 8)

Шевченко В.Я. — 70 лет (№ 6)

Юбилей членов-корреспондентов РАН

Азатяну В.В. — 80 лет (№ 7)

Алифанову О.М. — 70 лет (№ 4)

Баглаю М.В. — 80 лет (№ 6)

Барановскому В.Г. — 60 лет (№ 4)

Богданову С.В. — 90 лет (№ 11)

Бондарко А.В. — 80 лет (№ 4)

Бородину В.А. — 60 лет (№ 1)

Приветственный адрес Бужиловой А.П. (№ 3)

Бычкову И.В. — 50 лет (№ 9)

Гощицкому Б.Н. — 80 лет (№ 5)

Диканскому Н.С. — 70 лет (№ 11)

Домогацкому Г.В. — 70 лет (№ 4)

Дубинину В.Н. — 60 лет (№ 9)

Дыбо В.А. — 80 лет (№ 10)
 Дюмаеву К.М. — 80 лет (№ 8)
 Егорову И.В. — 50 лет (№ 3)
 Изотову А.Д. — 60 лет (№ 12)
 Кагану М.Ю. — 50 лет (№ 12)
 Капице А.П. — 80 лет (№ 8)
 Кашину Б.С. — 60 лет (№ 10)
 Кислякову С.В. — 60 лет (№ 4)
 Колмогорову В.Л. — 80 лет (№ 6)
 Кузнецову В.В. — 60 лет (№ 2)
 Курбаткину Г.П. — 80 лет (№ 2)
 Лапину Н.И. — 80 лет (№ 9)
 Магазанику Л.Г. — 80 лет (№ 8)
 Мархасину В.С. — 70 лет (№ 8)
 Мешалкину В.П. — 70 лет (№ 8)
 Молдовану А.М. — 60 лет (№ 8)
 Мохову И.И. — 60 лет (№ 2)
 Музафарову А.М. — 60 лет (№ 1)
 Непобедимому С.П. — 90 лет (№ 9)
 Орлову О.И. — 50 лет (№ 1)
 Плунгяну В.А. — 50 лет (№ 2)
 Полякову Г.В. — 80 лет (№ 9)
 Попову Ю.П. — 70 лет (№ 9)
 Потехину А.П. — 60 лет (№ 4)
 Рабиновичу М.И. — 70 лет (№ 7)
 Ратахину Н.А. — 60 лет (№ 4)
 Рыбину В.В. — 70 лет (№ 12)
 Рыскову А.П. — 70 лет (№ 5)
 Приветственный адрес Рязской О.Г. (№ 8)
 Сафронову А.Ф. — 70 лет (№ 4)
 Седельникову В.П. — 70 лет (№ 7)
 Семёнову А.Л. — 60 лет (№ 1)
 Скотову Н.Н. — 80 лет (№ 10)
 Стороженко П.А. — 60 лет (№ 2)
 Трубицыну В.П. — 80 лет (№ 1)
 Филиппову В.В. — 60 лет (№ 9)
 Хорошевскому В.Г. — 70 лет (№ 1)
 Чаплыгину Ю.А. — 60 лет (№ 10)
 Шахнову В.А. — 70 лет (№ 4)

Награды и премии

Большие золотые медали РАН им. М.В. Ломоносова 2010 г. — С.Т. Беляеву, Г.Т. Хоофту. № 5.
 Золотая медаль им. А.П. Карпинского 2011 г. — А.И. Жамойде. № 12.
 Золотая медаль им. П.Н. Лебедева 2011 г. — Ю.В. Копаеву. № 12.
 Золотая медаль им. Н.Г. Басова 2010 г. — О.Н. Крохину. № 5.
 Золотая медаль им. Н.С. Курнакова 2010 г. — Н.Т. Кузнецову. № 11.
 Золотая медаль им. С.И. Вавилова 2010 г. — В.И. Ритусу. № 1.
 Демидовская премия 2010 г. — Ю.С. Осипову, Г.В. Саковичу, С.С. Алексееву. № 3.

Международная энергетическая премия “Глобальная энергия” 2011 года — Ф.Г. Рутбергу, А. Розенфельду. № 8.

Премия им. В.Н. Сукачёва 2010 г. — Р.М. Александину. № 1.

Премия им. А.А. Баландина 2010 г. — В.П. Ананикову, И.П. Белецкой. № 12.

Премия им. Д.С. Коржинского 2010 г. — Л.Я. Арановичу. № 12.

Премия им. И.Е. Забелина 2009 г. — Л.А. Беляеву, С.З. Чернову, Н.А. Кренке. № 1.

Премия им. К.А. Тимирязева 2010 г. — Ю.В. Гамадю. № 1.

Премия им. Л.А. Орбели 2010 г. — В.И. Говардовскому. № 1.

Премия им. Л.В. Канторовича 2011 г. — И.И. Ерёмину. № 12.

Премия им. А.С. Пушкина 2010 г. — Н.А. Еськовой. № 1.

Премия им. А.М. Ляпунова 2010 г. — М.И. Зеликину, В.Ф. Борисову. № 1.

Премия им. Ф.А. Бредихина 2010 г. — Ю.Ю. Ковалёву. № 7.

Премия им. Н.Д. Кондратьева 2010 г. — И.И. Комкову. № 1.

Премия им. М.М. Ковалевского 2010 г. — С.А. Кравченко, В.К. Левашову. № 7.

Премия им. П.А. Ребиндера 2010 г. — С.А. Кукушкину. № 12.

Премия им. И.М. Виноградова 2010 г. — Г.С. Маканину. № 12.

Премия им. С.В. Лебедева 2010 г. — С.А. Пономаренко. № 12.

Премия им. В.А. Фока 2010 г. — Л.В. Прохорову, С.В. Шабанову. № 6.

Премия им. Д.С. Лихачёва 2009 г. — Е.К. Ромодановской. № 2.

Премия им. А.Н. Крылова 2010 г. — В.А. Светлицкому. № 5.

Премия им. И.И. Шмальгаузена 2010 г. — А.С. Северцову. № 2.

Премия им. М.М. Шемякина 2010 г. — В.И. Цетлину. № 6.

Премия им. А.Н. Белозерского 2010 г. — И.Н. Шатскому. № 11.

В конце номера

Быкасов В.Е. Некоторые замечания по поводу поездок С.П. Крашенинникова по Камчатке. № 10.

Литвинов А.В. Чудовище Франкенштейна. № 9.

Михайлов О.В. Загадка “застойных зон”. № 4.

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ

Адрианов А.В.	2	111	Григорьян Н.А.	1	61
Аитова Г.Ш.	11	981		5	463
Аким Э.Л.	3	266	Григорян С.С.	10	897
Аксёнов Г.П.	5	450	Гринин Л.Е.	4	325
Алдошин С.М.	10	886	Гудовски В.	1	75
Алимов А.Ф.	12	1116			
Алфёров Ж.И.	6	488	Деев А.А.	11	1008
Андреев А.Л.	3	197	Деклуа М.	6	567
Анисимов А.П.	1	33	Демидов А.С.	9	839
Асеев А.Л.	10	888	Дзарасов Р.С.	7	626
Ашеулова Н.А.	9	849	Дианов Е.М.	6	514
			Дресвянников А.Ф.	8	721
Балыкин В.И.	4	291	Дрынов И.Д.	2	122
Белодубровский Е.Б.	7	651	Дубовенко В.А.	9	845
Беляев С.Т.	10	900			
Благово Н.В.	7	647	Елистратов В.В.	7	579
Богданов С.В.	5	436	Ермолаев А.Н.	12	1091
	9	828	Ершов Б.Г.	11	994
Большаков В.А.	7	603			
Бункин Ф.В.	6	525	Заикина Г.А.	1	30
Бутырин П.А.	3	197		2	119
Быкасов В.Е.	10	957		6	483
				7	600
Вартапетян Б.Б.	11	1000		8	698
Варшавский А.Е.	7	587	Зелёный Л.М.	9	782
Васильев А.М.	8	693	Земцов А.М.	5	450
Вдовин В.Ф.	10	896			
Велихов Е.П.	6	525	Иваницкий Г.Р.	11	1008
Винокуров Н.А.	6	520	Иванов В.В.	5	414
Волков А.В.	4	316		7	587
Воронина О.А.	11	1029		10	915
			Иванов Вяч.Вс.	1	18
Галимов Э.М.	9	792	Иванов И.Д.	12	1071
Гаранин С.Г.	6	495	Ивантер В.В.	7	594
Гарецкий Р.Г.	2	151	Илькаев Р.И.	6	509
Гиляревский Р.С.	11	1038	Иогансон Л.И.	7	655
Глико А.О.	12	1109			
Головнёв А.В.	8	700	Казанцев С.В.	2	146
Голубев В.С.	5	443	Капица А.П.	7	603
Гоносков А.А.	6	502	Капто А.С.	2	174
Гордеев Е.И.	1	75	Кассенс Х.	5	396
Горовой П.Г.	7	659	Каторгин Б.И.	9	788
Гранин Ю.Д.	8	675	Кириллова О.В.	11	1038
Грачёв И.Д.	5	419	Клейнер Г.Б.	9	794
Григорьев А.И.	4	357	Климент (Капалин),		
	9	789	митрополит	12	1091
			Клюев Н.Н.	2	99

Книрель Ю.А.	1	33		8	721
Козенко А.В.	11	1048		9	825
Козлов В.В.	10	891	Моисеев И.И.	5	405
Кокошин А.А.	10	892	Моисеенко Т.И.	12	1100
Конов В.И.	6	542	Мотрошилова Н.В.	2	134
Коржиманов А.В.	6	502	Мохначева Ю.В.	12	1065
Костенко В.А.	7	659	Муру Ж.А.	6	502
Костюк В.В.	10	880			
Котельников А.Л.	3	271	Нейман В.Г.	5	456
Котенко И.В.	8	746	Некипелов А.Д.	2	169
	9	844	Некрасов С.А.	5	419
Котляков В.М.	10	925	Нехамкин В.А.	2	176
Кочетков Н.К.	4	347	Новиченко И.Ю.	11	1034
Кринко Е.Ф.	5	387	Новоторцев В.М.	1	66
Крохин О.Н.	6	495	Ноздрачѐв А.Д.	10	940
Крылов М.В.	7	636			
Крюков Л.Н.	9	819			
Кудерский Л.А.	12	1116	Оганесян Ю.Ц.	12	1077
Кузнецов Вл.В.	11	1000	Огородников Б.И.	2	160
Кузнецов Н.А.	10	895	Окрепилов В.В.	9	848
Кузнецов Н.Т.	1	66	Осипов Г.В.	11	1042
Кузнецов О.А.	5	456	Осипов Г.С.	3	237
Кузьмин М.И.	10	891	Осипов Ю.С.	6	484
Кузьмин Я.В.	2	127		9	793
Кулешова Г.И.	4	331		10	869, 912
Кулипанов Г.Н.	6	520	Островский М.А.	3	215
Лавров А.В.	11	970			
Лазарев С.Е.	12	1123	Павлова Л.П.	9	845
Лахно В.Д.	9	812	Панфилов В.С.	7	594
Левашов В.К.	12	1059	Панченко В.Я.	6	536
Леонов Ю.Г.	3	254		10	899
Леонтьева Т.М.	11	1038	Пашинин П.П.	6	525
Лисицын А.П.	5	396	Петренко В.Ф.	11	1045
Литвинов А.В.	9	862	Петров А.Ю.	12	1091
Локосов В.В.	11	963	Плотникова Ю.М.	9	839
Ломовицкая В.М.	9	849	Плунгян В.А.	4	301
Лопота В.А.	9	771	Плюснин В.М.	4	371
Лучинин А.Г.	3	204	Поздняков Ш.Р.	9	819
			Поляков Е.Л.	10	940
Макалкин А.Б.	12	1109	Поляков Ю.А.	1	56
Макаров В.А.	6	528	Пономарѐв А.В.	11	994
Максимов А.Л.	11	1026	Попков Ю.С.	3	237
Малахов М.Г.	12	1091	Попов Е.В.	2	169
Малинецкий Г.Г.	8	707	Попов Ю.П.	3	266
Маненков С.К.	8	707	Порфирьев Б.Н.	3	222
Марков А.В.	10	915			
Маркусова В.А.	7	587			
Мартыненко В.В.	3	244	Резер С.М.	11	1038
Матишов Г.Г.	5	387	Родкин М.В.	11	1004
Махиянова Е.Б.	12	1086, 1128	Рокитянский Я.Г.	1	56
Миронов В.В.	3	273		5	469
Мирошников А.И.	12	1135		11	1051
Митин Н.А.	8	707	Романюха А.А.	2	122
Михайлов О.В.	3	251	Румянцев В.А.	9	819
	4	383	Рускол Е.Л.	12	1109
	7	622	Рыбакин В.Н.	9	819

Савельев И.В.	12	1091	Цветкова В.А.	11	1038
Саенко И.Б.	8	746	Цыганов М.А.	11	1008
	9	844			
Санникова Т.Е.	2	122	Чайковский Ю.В.	8	748
Саркисов О.М.	6	552, 556	Чарушин В.Н.	10	889
Свердлов М.Б.	10	931	Черных Е.Н.	1	43
Сергеев А.М.	6	502	Черток Б.Е.	9	788
Сергиенко В.И.	10	893	Чесноков В.С.	10	945
Сидоров А.А.	4	316	Чибилёв А.А.	9	828
Сихарулидзе Ю.Г.	4	363	Чуба Г.В.	3	213
	11	1021			
Скринский А.Н.	6	520		8	705
Смолькин В.Ф.	10	945		11	978
Снытко В.А.	4	371		12	1074
Сухарев Е.М.	6	525			
			Шамаев В.Г.	5	430
Тавокин Е.П.	11	986	Шатко В.Г.	9	839
Татаркин А.И.	2	169	Шишов В.В.	8	707
	8	684	Шматов М.Л.	5	468
Таунс Ч.Х.	6	486	Шувалов В.А.	6	556
Таций В.В.	8	736	Шульц В.Л.	11	963
Телеш И.В.	12	1116			
Терехов А.И.	1	11	Щадилова К.А.	4	312
Тиде Й.	5	396		7	809
Тишков А.А.	10	925		11	968
Томберг Р.И.	8	736	Щербаков И.А.	6	561
			Щербаков Р.Н.	4	342
Фёдоров М.П.	7	579		7	642
Фёдорова В.А.	1	33		10	921
Фортов В.Е.	6	509			
	7	579			
	8	727	Энеев Т.М.	3	266
	9	791			
	10	890	Юревич А.В.	1	3
				7	613
Хавкин А.Я.	8	717	Юсупов Р.М.	7	647
Хазанов Е.А.	6	502		8	746
т Хоофт Г.	10	907		9	844
Харыбина Т.Н.	12	1065			