

Наука и общество

А. Л. Андреев

Образ России и образ Запада в сознании россиян 483

Организация исследовательской деятельности

И. В. Зибарева, В. В. Писляков, Т. Н. Теплова, О. М. Нефёдов

Библиометрический анализ журнала “Успехи химии” 490

С кафедры Президиума РАН

Е. П. Велихов, В. Б. Бетелин

Промышленность, инновации, образование и наука в Российской Федерации 500

Какая промышленная политика нужна России. Обсуждение научного сообщения 508

Проблемы экологии

А. С. Керженцев

Бесконфликтный переход биосферы в ноосферу – разумный выход из экологического кризиса 513

Интервью

Архив – это память на все времена. Бесценное архивохранилище российской науки.

Беседа с директором Архива РАН В.Ю. Афиани 521

Точка зрения

М. В. Родкин

Реформа Академии наук – во здравие или за упокой? 526

Е. В. Балацкий

Витальные ресурсы и контуры сознания 531

Этюды об учёных

А. В. Чернецов

Крупный учёный, неповторимая личность. К 100-летию со дня рождения академика Б.А. Рыбакова 538

Р. Б. Рыбаков

Сын об отце 544

Научная жизнь

Б. Ф. Мясоедов, А. Э. Григорян

Самораспространяющийся высокотемпературный синтез завоёвывает мир. Юбилей научного открытия 549

Г. А. Заикина

К выходу в свет нового научного журнала 553

Хроника 555

Размышления над новой книгой

И. Л. Андреев, И. Ф. Шабанова

Микробиологические проблемы хирургии в свете восстановительной медицины 559

Официальный отдел

Президиум РАН решил. – Юбилей 562

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 2007 года 568

О конкурсах на соискание золотых медалей и премий имени выдающихся учёных, проводимых Российской академией наук в 2009 году 572

На приёме у юриста

Л. Ф. Петренко

Новый Устав Российской академии наук 575