

СОДЕРЖАНИЕ

Том 80, номер 8, 2010

С кафедры Президиума РАН

Р.И. Нигматулин

Океан: климат, ресурсы, природные катастрофы 675

Поиск путей адаптации к климатическим изменениям. *Обсуждение научного сообщения* 690

Из рабочей тетради исследователя

А.М. Гальпер, Ю.И. Стожков

“Памела” приоткрывает окно в мир тёмной материи 694

Обозрение

К.П. Иванов

Энергетические проблемы жизни 698

Проблемы экологии

А.С. Керженцев

Механизм функционирования почвы и устойчивость экосистем 704

Точка зрения

Л.П. Верёвкин, О.Л. Верёвкин

Ценность образования в общественном сознании 710

Эссе

Ю.В. Чайковский

Ламарк, Дарвин и устройство науки. К недавнему юбилею “Философии зоологии”
и “Происхождения видов” 716

Этюды об учёных

Вл.В. Кузнецов, Г.А. Дмитриева

Неоправданно забытое имя. К 175-летию со дня рождения
академика А.С. Фаминцына 726

С.О. Шмидт

“Только научный труд может быть полезен общественному самосознанию”.
К 150-летию со дня рождения академика С.Ф. Платонова 734

Научная жизнь

Я.Г. Рокитянский

Обсуждение актуальных проблем развития исторической науки 745

Обратная связь

Так кто же автор отечественного транзистора? 748

Размышления над новой книгой

А.Л. Бучаченко

Ароматичность как химический “аромат” физической сверхпроводимости 749

И.Т. Касавин

Неисчерпаемая тайна сознания 750

Официальный отдел

Президиум РАН решил. – Юбилей. – Награды и премии 755

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 2009 года 764