

СОДЕРЖАНИЕ

Том 82, номер 5, 2012

Наука и общество

М.И. Клеандров

Судебная реформа в России 395

Организация исследовательской деятельности

О.Ю. Малков

Международная виртуальная обсерватория: итоги первого десятилетия 402

С кафедры Президиума РАН

М.Н. Стриханов

Проблемы Стандартной модели и статус ускорительного эксперимента 407

МИФИ — научно-исследовательский центр и кузница кадров мирового уровня.

Обсуждение научного сообщения 412

Из рабочей тетради исследователя

А.Г. Гамбурцев, А.В. Сигачёв

Динамика вызовов скорой помощи Москвы за последние пять лет 415

Обозрение

С.Н. Закиров, Э.С. Закиров, И.М. Индрунский

Инновации в разработке месторождений нефти и газа 425

Проблемы экологии

А.С. Керженцев

Новое перспективное научное направление 432

Интервью

Общество в эпоху перемен: надежды и реалии. *Беседа с членом-корреспондентом НАН*

Армении Г.А. Погосяном 441

Этюды об учёных

В.Б. Баранов, Ю.А. Рыжов

Учёный, учитель, гражданин и друг. *К 100-летию со дня рождения академика Г.И. Петрова* 450

А.М. Гарин

Основатель отечественной онкологической школы. *К 100-летию со дня рождения*

академика Н.Н. Блохина 455

История академических учреждений

Д.Л. Трофимова

Императорская библиотека как памятник книжной культуры

и объект научного исследования 459

В мире книг

Рецензируются: “Химики-аналитики о себе и о своей науке”; Ж.Т. Тощенко

“Кентавр-проблема (опыт философского и социологического анализа)”; Ю.А. Поляков

“Минувшее. Фрагменты (Воспоминания историка)” 467

Официальный отдел

Президиум РАН решил. — Юбилей. — Награды и премии

475

О конкурсах на соискание золотых медалей и премий имени выдающихся учёных,

проводимых Российской академией наук в 2013 году 483

О конкурсе 2012 года на соискание медалей Российской академии наук с премиями

для молодых учёных РАН, других учреждений, организаций России и для студентов

высших учебных заведений России за лучшие научные работы 485