«...Начинание на благо и возрождение России» (создание Университета имени А. Л. Шанявского): Сб. документов / Сост. И. И. Глебова, А. В. Крушельницкий, А. Д. Степанский. Ред. Н. И. Басовская, А. Д. Степанский. М.: РГГУ, 2004. 352 с.

Этот сборник документов раскрывает историю создания в 1905–1908 гг. Московского городского народного университета – уникального высшего учебного заведения, основанного по инициативе мецената – генерала и золотопромышленника А. Л. Шанявского при поддержке виднейших горожан и активном содействии руководства Москвы. Новаторский по

принципам организации и деятельности, этот университет стал впечатляющим свидетельством плодотворного взаимодействия общественности и властей в деле развития образования, науки и культуры России. Сборник иллюстрирован редкими фотографиями и снабжен комментариями, составленными на основе мемуарных источников.

ЖОЛКЕВИЧ В. Н., ГЕНКЕЛЬ К. П. Павел Александрович Генкель, 1903–1985. М.: Наука, 2006. 130 с.

Книга посвящена жизни и деятельности известного физиолога растений, члена-корреспондента АПН СССР, профессора П. А. Генкеля. Его научные интересы были исключительно широки и включали проблемы экологической физиологии, физиологию растительной клетки, историю биологии. Он выполнил фундамен-

тальные исследования физиологических изменений у растений различных экологических групп в стрессовых условиях и путей адаптации к этим условиям. Кроме описания жизненного пути и анализа научной деятельности книга также включает в себя воспоминания людей, хорошо знавших ученого.

ЮСУПОВА Т. И. Монгольская комиссия Академии наук. История создания и деятельности (1925–1953 гг.). СПб.: Нестор-История, 2006. 280 с.

В монографии рассматривается история создания и деятельности Монгольской комиссии АН СССР (1927–1953) и ее предшественницы – Монгольской комиссии СНК СССР (1925–1927). В работе анализируются причины организации широкомаштабных советских научных инициатив в Монголии, их правовое оформление, цели, задачи и основные направления экспедиционной деятельности Монгольской комиссии, а также взаи-

модействие Академии наук и Монгольского ученого комитета по исследованию Монголии. Используемые в работе многочисленные архивные материалы позволили проследить на примере деятельности Монгольской комиссии формы и методы воздействия государства на научную и научно-организационную деятельность Академии наук в целях использования научного сообщества для решения внутриакадемических и внешнеполитических задач.

ТОМИЛИН К. А. Фундаментальные физические постоянные в историческом и методологическом аспектах. М.: Физматлит, 2006. 368 с.

Монография посвящена истории возникновения и развития концепции фундаментальных физических постоянных, играющей центральную роль в современной физике. В первой части представлена история появления в физике таких постоянных, как скорость света, постоянная Планка, элементарный заряд. Во второй – рассмотрена история констант взаимодействий: гравитационной, Ферми, тонкой структуры и сильного взаимодействия. В третьей части анализируются происхождение терминологии, основные свойства фундаментальных постоянных, модели

эволюции физических теорий с точки зрения фундаментальных констант, естественные системы единиц, основанные на фундаментальных постоянных. Четвертая часть посвящена основным научно-исследовательским программам XX в. с разными подходами к фундаментальным постоянным: попыткам введения новых фундаментальных постоянных, «пифагорейским» попыткам обоснования их численных значений, выявления возможной зависимости некоторых физических констант от космологического времени, антропной программе.

Глобальные проблемы безопасности современной энергетики (материалы международной научной конференции). К 20-летию катастрофы на Чернобыльской АЭС (Москва, 4–6 апреля 2006 г.). М.: Изд-во МНЭПУ, 2006. 562 с.

В книге собраны доклады, сделанные на конференции «Глобальные проблемы безопасности современной энергетики», приуроченной к 20-летней годовщине аварии на Чернобыльской АЭС. В рамках конференции рассмотрены такие вопросы, как современное состояние безопасности использования атомной энергии, социально-экологические последствия

радиационных катастроф, правовые аспекты использования атомной энергии, перспективы создания экологически чистой атомной энергетики, проблемы развития энергетики на основе возобновляемых источников энергии. Некоторые доклады, материалы, презентации и приложения представлены на прилагаемом к книге компакт-диске.

ЛЫМАРЕВ В. И. Алексей Иванович Бутаков, 1816–1869. М.: Наука, 2006. 182 с.

В книге рассказывается о моряке-ученом А. И. Бутакове, который положил начало исследованиям Аральского моря и в середине XIX в. впервые составил его гидрографическую карту, использовавшуюся до 1950-х гг. Собранные им научные

материалы были высоко оценены отечественными и зарубежными географами и стали отправной точкой для современных исследователей Арала.

Составил О. П. Белозеров