

Исследования по истории физики и механики 2012–2013. М.: Физматлит АНО, 2014, 560 с.

В сборник входят материалы, посвященные 100-летию юбилею со дня рождения одного из первых членов редколлегии этого издания – известного историка механики А. Н. Боголюбова, памяти крупного физика-ядерщика, члена-корреспондента АН И. И. Гуревича (в связи с его столетием), столетию статьи Н. Бора об атоме водорода и сразу нескольким датам, связанным с открытием магнитных свойств ядер. В раздел отечественной истории науки вошла подборка статей по восприятию теории относительности различными слоями культурного сообщества России и «расследование» факта избрания С. И. Вавилова на пост президента АН СССР в пору,

когда его брата упрятали в тюрьму и довели до гибели.

В сборнике представлена история развития некоторых физических идей, связанных с кулоновыми симметриями, ЯМР и открытием квазикристаллов. В сборник вошли также воспоминания Б.М. Болотовского о крупном физике-теоретике Ю. А. Гольфанде и приуроченные к 100-летию общей теории относительности материалы Третьей международной гравитационной конференции 1962 г. в Варшаве. Кроме того, предлагается знакомство с самым большим в мире американским естественно-научным музейным комплексом – Смитсоновским институтом.

ОНОПРИЕНКО В. И. Уппсальский университет. Века истории. Достижения. Личности. Киев: Информационно-аналитическое агентство, 2014. 192 с.

В книге представлена в краткой форме история старейшего в Скандинавии Уппсальского университета. Рассказывается о его знаменитых профессорах и выдающихся воспитанниках, оставивших заметный след в истории науки, о писателях, поэтах, государственных и общественных деятелях, получивших путевку в жизнь в университете. Особая глава посвящена многочисленным воспи-

танникам и профессорам университета – нобелевским лауреатам в разных отраслях науки и лауреатам Нобелевской премии мира. Прослежена связь Уппсальского университета с наукой России и ее учеными. Показано место университета в современной Швеции и в международных рейтингах университетов. Особенностью книги является большое число иллюстраций.

Бюро по прикладной ботанике в годы Первой мировой войны: сборник документов / Подготовка к печати, вступительная статья и комментарии А. А. Федотовой, Н. П. Гончарова; отв. ред. Э. И. Колчинский. СПб.: Нестор-История, 2014. 268 с.

Публикуются документы (отчеты, официальные и рабочие записки) Бюро по прикладной ботанике Ученого комитета Главного управления землеустройства и земледелия (Министерства земледелия) за годы Первой мировой войны. В том числе приводится черновик отчета Бюро за период с 27 октября 1914 г. до 1 июля 1917 г., до последнего времени считавшегося утерянным. Материалы, характеризующие деятельность Бюро и взгляды на необходимые преобразования в организации проводимых на средства казны агроботанических исследований, принадлежат перу

заведующего бюро Р. Э. Регеля – одного из тех деятелей, кто определял государственную политику в этой области в 1910-е гг. Документы отражают структуру бюро (предшественника Института прикладной ботаники и новых культур, в 1930 г. реорганизованного во Всесоюзный институт растениеводства), организацию в нем исследований и сбора образцов семян, заложивших основу богатейшей коллекции, некоторые моменты бытовой жизни и попытки эвакуации бюро и его коллекций из прифронтового Петрограда в 1917 г.

Жизнь и призвание доктора И. И. Манухина / Сост. А. В. Говядинов, предисловие Т. И. Ульянкиной. М.: Русский путь, 2015. 552 с.

Книга представляет собой сборник, в который вошли воспоминания русского врача и общественного деятеля И. И. Манухина, его жены Т. И. Манухиной, документы биографического характера, отражающие его жизнь и деятельность в России и в эмиграции, и дающие представление о неоднозначном отношении в научном мире к его исследованиям и методам лечения.

Иван Иванович Манухин – гениальный врач, ученый-исследователь, интеллигент, моральные и нравственные качества которого служили эталоном для современников. Он предложил новаторский метод лечения туберкулеза, благодаря ко-

торому удалось исцелить, казалось безнадежно больного А. М. Горького. Следуя клятве Гиппократу, доктор Манухин своим долгом считал не только лечение больных, но и их вызволение из критических ситуаций, которые становились губительными для человека. В страшное время роковых перемен Иван Иванович добровольно и безвозмездно лечил и спасал из Трубецкого бастиона Петропавловской крепости угодивших в застенки представителей «старого мира». Великий князь Гавриил Константинович, А. Вырубова и многие другие «бывшие» обязаны доктору Манухину не только здоровьем, но и жизнью.

Становление и развитие гражданской авиации в России (1910-1940-е гг.): Международная конференция, посвященная 125-летию И. И. Сикорского и 100-летию первого перелета самолета «Илья Муромец» с пассажирами по маршруту Петербург–Киев (г. Ульяновск, 26–27 сентября 2014 г.): сборник научных трудов: в 2 ч. / Ред. В. А. Гуркин. Ульяновск: УлГТУ, 2014.

В статьях сборников, составленных по материалам конференции, рассматриваются вопросы истории начального периода российской авиации, развитие первых авиационных школ, теоретические и практические аспекты конструирования самолетов в России, развитие гражданской авиации в Советской России. Значительный интерес представляют

включенные в издание фрагменты религиозно-философских сочинений Игоря Ивановича Сикорского, статьи из журнала «Воздухоплаватель» 1910-х гг. Сборник иллюстрируется многочисленными фотографиями авиационной техники и авиаторов 1910–1940-х гг., наград и знаков авиационной символики дореволюционного России.

Научно-исследовательский институт точного машиностроения. 50 лет созидания (1962–2012 гг.) / Сост. М. Б. Добровицкий. М.: Техносфера, 2014. 296 с.

В книге представлена история становления НИИ точного машиностроения – ведущего предприятия по созданию специального технологического оборудования для микроэлектронного производства. Материалы книги подготовлены группой сотрудников НИИТМ, принимавших участие в исследованиях, разработках и испытаниях электронного оборудо-

вания. На примере работ института можно проследить пути развития отечественного машиностроения для производства ИС и БИС: несколько тысяч единиц оборудования, изготовленных по разработкам НИИТМ, составили основу полупроводникового производства России и республик СССР.

Составила М. В. Шлеева