

Зарубежные журналы по истории науки и техники и науковедению

Berichte zur Wissenschaftsgeschichte. Wiesbaden, 1991. B.14. № 3. October

Вернер Кучманн. Естествоиспытатель и его организм: История естествознания в свете антропологических исследований; Марилена Пучер. Полнота тела и представление о пространстве: Леонардо и Декарт; Клаус Шаллер. Пансофия Яна Амоса Коменского и бэконизм Королевского общества; Ханс-Петер Кренер. Между безработицей и запретом заниматься врачебной практикой: Немецкоязычная эмиграция в Палестине 1933—1945. Часть II; Кристоф Фридрих. Письмо XIX столетия как историко-научный источник: Переписка фармацевта Августа Петера Юлиа Дюмениль (1777—1852); Беттина Варинг-Шмидт, Михель Хагнер. Иоганнес Мюллер и философия. Симпозиум в Институте истории медицины и науки Медицинского университета (Любек, 1990); Роберт Ютте. 1-я Конференция исследователей социальной истории (Штуттгарт, 1991); Кристоф Шуманн, Кристоф Фридрих. 30-й Международный конгресс союза истории фармации (Пара, 1991); Краткие сообщения; Рецензии.

Berichte zur Wissenschaftsgeschichte. Wiesbaden, 1991. B.14. № 4. December

Ульрих Кепф. Практический опыт против опытных данных: «Внутренний» опыт религии и «внешний» опыт в позднем средневековье и в период перехода к Новому времени; Томас Лайнкауф. Центрософия иезуита Танасия Кирхера: Геометрическая парадигма и геоцентрический интерес; Габриела Шмидт. О развитии области клинической химии и лабораторной диагностики в школе Винера; Дитер Ульманн. История акустики помещений евангелических церквей XIX в.; Франц Штульхофер — «предтеча» Поппера и Куна; Георг Верле. 3-я Конференция «Античное естествознание и замисловывания из него» (Бамберг, 1991); Аннероз Кламт. Бартоломей Скултеций (1540—1614): Коллоквиум, посвященный 450-летию со дня рождения (26 мая 1990); Кай-Рюдигер Прюль, Клаус-Дитер Томанн. «Город—Страна—Медицина»: 10-й Штуттгартский семинар Института истории медицины (май 1991); Рецензии.

Historia Mathematica. San Diego, 1991. V.18. № 3. August

С. С. Демидов, С. С. Петрова, А. П. Юшкевич. Изабелла Григорьевна Башмакова: К 70-летию со дня рождения; Дайви Фу. Почему Лю Хуа не удалось вычислить объем сферы?; Жан Христианидис. «Обучение началам арифметики»: Утраченный трактат Диофанта из

Александрии?; Бернд Фрише. Критический взгляд на болезнь Софуса Ли; Роберт Инайхен. Фальшивая кость: Редкий подход к решению проблемы в истории стохастики; Конференции. Первый европейский конгресс математиков (Париж, 1992); Вальтер Пуркерт. Конференция по истории математики (Обервольфах, 1990) (Дается краткое изложение докладов А. П. Юшкевича, Н. С. Ермолаевой, Т. Рсмановской); Международная конференция, посвященная метематическому континууму (Франция, 1990); Международный симпозиум по истории и философии математики (Испания, 1990); Первая летняя школа по истории математики (Португалия, 1990); Дни хаоса и детерминизма: Конференция по истории и философии математики (Париж, 1990); Открытая философия Ф. Гонсета (Женева, 1990); Возникновение гармонического анализа (Париж, 1991); Рецензии; Некролог. Рене Татон. Пьер Костабель (1912—1989); Аннотации; Сведения об авторах.

Historia Mathematica. San Diego, 1991. V.18. № 4. November

А. П. Юшкевич: 85-летие со дня рождения; А. И. Дейл. Работа Томаса Бейеса о бесконечных рядах; Деннис Уикс. Джордж Кемпбелл: Математика и жизнь; Колин Р. Флетчер. Реконструкция хронологии переписки Вреникля с Ферма; Конференции. Объявления. 3-й Ежегодный Геттингенский семинар по истории новейшей математики (ФРГ, 1992); Сообщения. Международный конгресс математиков (Киото, 1990); Токийский симпозиум по истории математики (Токио, 1990); Фриц Нагель. Жизнь и деятельность Якоба Херманна. Рабочее совещание (Равелло, 1990; Пиза, 1991); М.Петри. Гегель и наследие Ньютона; Кристиа Биндер. Отчет о 2-м Австрийском симпозиуме по истории математики: Математика в моде? (Австрия, 1989); Г. Сита. Дом-музей Г. Ф. Вороного; Развернутые рецензии; Рецензии. В том числе на книгу: Розенфельд Б. А. История неевклидовой геометрии: Эволюция концепции геометрического пространства. Нью-Йорк, 1988 (пер. на англ.); Некролог. Эберхард Кноблах. Эверт Мария Брейнс (1909—1990); Ян П. Хогендейк. Библиография научных трудов и статей Э. М. Брейнса; Кертис Уилсон. Эрик Джон Эйтон (1920—1991); Аннотации. В том числе на работы Абдулла-Заде Х. Ф. и Рожанской М. М., Башишевой К. Ш., Башмаковой И. Г. и Майстровой Л. Е., Березкиной Э. И., Беспамятных Н. Д., Бирюковой Л. Г., Бронштейн В. А., Дорофеевой А. В., Ефремова Ю. Н. и Павловской Е. Д., Глушкова С. С., Глушковой Ф. Р. и Глушко-

ва С. С., Хайретдиновой Н. Г., Кузичевой З. А., Медведева Ф. А., Митропольского Ю. А. (ред.), Петровой С. С., Сорокиной Л. А., Волкова А. К., опубликованных на русском языке; Сведения об авторах.

History and Technology. L., 1991. V.7. № 3—4 Спецвыпуск. Строительные материалы в Европе XIX—XX вв.

Андре Гийерм. От редакции; Андре Гийерм. Техника и строительные материалы XIX—XX вв. Введение в тему; Лех Круликовски. Создание новых строительных материалов в Польше начиная со второй половины XVIII в.; Паола Скавицци. Дорожно-строительные материалы и дорожное строительство в Италии середины XVIII — середины XIX вв.; Андре Гийерм. Суть земли: Механические свойства почв и процесс закладки фундамента в 1750—1830 гг.; Андреас Калов. Строительные материалы в Германии XIX в.; Бертран Лемуан. Железо и бетон во Франции (1850—1920); Хосе А. Фернандес Ордоñez. От армированного бетона к предварительно напряженному железобетону: «Однажды мне пришлось на ум...»; Новые строительные материалы и конструкции в Нидерландах. I. Х. Янсе. Лесоматериалы, II. Г. Г. Нивмейер. Чугун, сварочное железо и сталь, III. К. Х. ван Эдик. Бетон и железобетон; Альфред Висльицки. Строительство и строительные механизмы XVIII—XIX вв.

Kwartalnik Historii Nauki i Techniki. Warszawa, 1991. R. XXXVI. № 3

Станислав Мариан Лещицки. Жизнь на переломе: 1907—1990; Барбара Беньковска. 40-летие кафедры профессора Александра Биркенмаера; Малгожата Х. Малевич. Пьер Дюгем: Человек, который не собирался быть историком науки; Стефан Замецки. Британский путешественник по истории химии; Станислав Ханковски. Швейцарцы и Польский национальный музей в Рапперсвиле в 1889—1927 гг.; Мария Паптор. Об общественно-научной деятельности Гуго Коллонтая, или О необходимости биографии; Павел Соботко. О солнечных и лунных затмениях, наблюдавшихся Николаем Коперником; Рецензии; Хроника. Беата Висаковска. Роль образования в освоении старой естественнонаучной ономастики в Польше; Хенрыка Холда-Рузевич. Памяти Людвика Кжывицкого; Международная конференция, посвященная изменениям в технологии (Оксфорд, сентябрь 1993); XIX Международный конгресс по истории науки (Сарагосса, август 1993); Беата Висаковска. Травничество в древности и в современной культуре; «Встреча двух миров» Международная конференция «Время и астрономия в контактах двух миров» (Варшава, 1992); Текущая библиография.

Kwartalnik Historii Nauki i Techniki. Warszawa, 1991. R. XXXVI. № 4

Станислав М. Бжозовски, Збигнев Вуйчик. Антоний Гавел: Источник вдохновения в работе историка; Михал Шульчевски. Становление научно-исследовательского метода в стратигра-

фии Западных Карпат первой половины XIX в.; Станислав Чарнецки. Труды краковских геологов по истории геологии; Тадеуш Беньковски. Вымощенные камнем дороги как предмет исторических исследований; Войцех Нарембски. Жизнь и деятельность Жигмунта Боснякаго в Италии и Польше; Ивона Арабас. Народное целительство и лекарства из растительного сырья в исследовательских анкетах журнала «Висла» (1887—1905, 1916/1917); Казимира Августовска. Описание дельты Вислы в научных сочинениях XVI — конца XVIII вв.; Анна Спутьник. «Описание растений Великого княжества Литовского по системе Линнея» Кс. Б. С. Юндзилла (к 200-летию первого издания); Станислав Бжозовски. Нефтепромышленная тематика в исследованиях Львовского политехнического института до 1918 г.; Рецензии. В том числе на книгу: Волков В. А. и др. Выдающиеся химики мира: Биографический справочник. М., 1991; Некролог. Софья Павликовска-Брожек. Адам Вахулка (1909—1991). Библиография трудов Адама Вахулки; Хроника. Лех Круликовски. XIX Международный конгресс ИКОТЕК (Вена, 1991); Войцех Нарембски. XVI Международный симпозиум ИНИГЕО. «Музеи и коллекции в истории минералогии, геологии и палеонтологии» (Дрезден, 1991); Текущая библиография.

Revue d'Histoire des Sciences. P., 1991. T. XLIV. № 3—4. Juillet—Décembre Спецвыпуск. Распространение науки в XVIII в.

Ален Нидерст. Введение; Рода Раппопорт. История земли в интерпретации Фонтенеля; Мари-Франсуаза Мортуре. Аналогии между математикой и любовью в «Беседах» Фонтенеля; Ален Нидерст. «Английские письма» (иначе «Философские письма») Вольтера как продуманный, но опростетивший шаг к популяризации; Клодин Козн. Бенуа де Мелле и распространение естественной истории на заре эпохи Просвещения; Женевиэва Артига-Менан. Популяризация науки в «Новом французском журнале» мадам Мари Лепренс де Бомон; Анри Дюрантон. Распространение новейшей истории: Превращения Клио в XVIII в.; Жан Майер. Дидро и теория вероятностей в «Энциклопедии»; Клодин Пулуен. Знание истории и проблемы популяризации в спорах о хронологии в «Энциклопедии»; Розелин Рей. Популяризация медицины в XVIII в.: Широкое распространение кратких медицинских справочников; Армелль Дебрю. Герофил, или Медицинское искусство в древней Александрии; Н. Пипенброк, М. Дюрр, В. Малькарти и Р. Тельнер. Медицинские наставления в школьных учебниках во Франции XVII—XVIII вв.; Жан-Луи Гардье. Теорема 14 книги V «Начал» Евклида; Некролог. Розелин Рей, Жан-Луи Фишер. Жак Роже — историк науки (1920—1990); Информация. Европа. Европейская ассоциация истории психиатрии; Франция. Международная конференция «Отражение научной работы в переписке ученых на рубеже XVII—XVIII вв.» (Париж, 1992); 400-летие со дня рождения Гассенди; Великобритания. Премия Лакатоса по философии науки; Люксембург. Международная

конференция «Развитие математики в период 1900—1950 гг.» (июнь 1992); Рецензии.

Technology in Society. N.Y., 1991. V.13. № 4

Анри Дюран. Формирование единой общеевропейской научно-технической политики; Федерико Майор. Научная политика ЮНЕСКО и перестройка; Абдус Салам и Азим Кидваи. Проект развития науки и техники в странах третьего мира; Дж. А. Кыюорт, П. Глобальные системы в век информатики, начавшийся с прекращением холодной войны; Чань Денчи и др. Консультирование высшего руководства Китая по вопросам науки и техники; Чу Гуаньджао. Из опыта осуществления научной политики в Китайской Народной Республике; Максин Ф. Сингер. Город-государство Ватикан: Папская академия наук; Джоун Джонсон-Фриз и Роджер Хандберг. Перестройка в НАСА и непреходящее значение космических полетов; Нобуко Итикава, Майкл А. Кусумано и Карен Р. Поленске. Японские инвестиции в развитие Таиланда.

Technology in Society. N.Y., 1992. V.14. № 1 Спецвыпуск. Наука, технология и правительство: Предложения к решению насущных задач.

Джордж Бульярелло, А. Джордж Шиллингер. Информация; Шалевич Фрайер. Вступи-

тельная статья; Херманн Бонди. Процесс наведения мостов; Дейвис З. Беклер. Рекомендации того, кто принимает решения, тем, кто осуществляет научное консультирование правительства; Федерико Майор. Наука и правительство; Дейвид Оуэн. Об активизации освоения материала научных консультаций в процессе принятия политических решений; Ханан Бар-Он. Восприимчивость к научно-техническим рекомендациям; Питер Гроус. Наука, внешняя политика и средства массовой информации; Джеймс У. Керлин. Наука и техника в условиях конституционного разделения власти; Ричард Л. Гарвин. Обзор деятельности научно-консультативного аппарата при правительстве США; Джон М. М. Виркер. Наука и правительство в Великобритании: Некоторые современные проблемы; Барри Джоунз. Австралия: Политика — науке; Керстин Элиассон. Политика — науке: Шведский опыт; Юрий А. Осипьян. Конкуренция или стабильность? Фундаментальные науки перед выбором (Ситуация в СССР); Томас Р. Одхьямбо. Место науки в будущем Африки: Предполагаемая структура; Гильермо Собероп и Виктор Уркиди. Мексиканский опыт; Мойзес Нуссенцвейг. Становление научных исследований в Бразилии. История развития; Вирджиния Гамба Стоунхаус. Наука — политике и политика — науке (Из аргентинского опыта).

ЮБИЛЕЙНЫЕ ЧТЕНИЯ ПАМЯТИ Н. А. ФИГУРОВСКОГО

3—4 февраля 1992 г. на химическом факультете МГУ им. М. В. Ломоносова состоялись юбилейные чтения «История химии и современность», посвященные 90-летию со дня рождения профессора Московского университета Николая Александровича Фигуровского (1901—1986), видного историка химии, члена-корреспондента, а затем действительного члена Международной академии истории науки в Париже.

Николай Александрович Фигуровский родился 24 ноября 1901 г. в г. Солигаличе Костромской губернии. Сын священнослужителя Солигаличского Рождественского собора, он учился в духовной семинарии; после революции был призван в Красную Армию, где служил до 1926 г. Затем — учеба на химическом факультете Нижегородского университета, аспирантура в Горьком и докторантура в Москве. Уйдя добровольцем на фронт в 1941 г., Николай Александрович воевал на Сталинградском, Юго-Западном и Южном фронтах. После войны был приглашен профессором на химический факультет Московского университета и в 1947 г. организовал здесь кафедру истории химии (в 1959 г. она была преобразована в кабинет истории и методологии химии, вошедший впоследствии в состав кафедры физической химии). С этого времени он беспрерывно, в течение почти 40 лет, читал студентам свой интереснейший курс истории химии, продолжая и развивая тем самым традиции, заложенные В. В. Марковниковым. Живая и глубокая заинтересованность Н. А. Фигуровского в развитии отечественных исследований по истории науки выразилась также в том, что он принимал активнейшее участие в организации Института истории естествознания (ныне — Института истории естествознания и техники РАН), а с 1956 по 1962 г. был его директором. Да и вся последующая его научная деятельность была неразрывно связана с сектором истории химии этого института, где он продолжал трудиться до конца своей жизни.

Фигуровский — автор более 500 научных трудов, в том числе фундаментального двухтомника «Очерк общей истории химии (от древности до конца XIX в.)», нескольких крупных научных биографий, монографий и статей по различным вопросам химической науки. Он воспитал целую плеяду учеников, среди которых 5 докторов наук и более 30 кандидатов. Николай Александрович был членом многих научных обществ: Международного союза истории науки и философии, Германской академии естествоиспытателей (Леопольдина), Международной академии истории науки в Париже (с 1971 по 1977 г. — ее вице-президентом), Сирийского общества научных исследований в Алеппо и других.

Чтения, посвященные памятного юбилею

Н. А. Фигуровского (в них приняли участие ученые из Москвы, Санкт-Петербурга, Алматы, Астрахани и Нижнего Новгорода), открыл Ю. А. Пентин, заведующий кафедрой физической химии, в которую и ныне входит кабинет истории и методологии химии.

Н. В. Соколов (ИВГАН), один из учеников Николая Александровича, в своем выступлении «О биографии Н. А. Фигуровского» живо и интересно рассказал о некоторых фактах из жизни своего учителя, о том, как повлияли они на характер и судьбу ученого, которая далеко не всегда складывалась безоблачно и легко.

Д. Н. Трифонов (ИИЕТ РАН) в докладе «Научная школа Н. А. Фигуровского по истории химии» охарактеризовал основные направления историко-химических исследований Николая Александровича, а также то, как эти направления развивались и развиваются в трудах его учеников.

В докладе директора музея-архива Д. И. Менделеева при Санкт-Петербургском университете И. С. Дмитриева «Д. И. Менделеев. Некоторые проблемы творчества» был отмечен тот вклад в изучение наследия великого русского химика, который внесла первая фундаментальная научная биография Д. И. Менделеева, написанная Н. А. Фигуровским в 1961 г. Докладчик остановился также на истории создания и развития музея-архива, отметил основные этапы его становления, сосредоточил внимание на его сегодняшнем состоянии и проблемах. Касаясь деятельности Менделеева в области изучения истории науки, Дмитриев упомянул об основных методологических концепциях выдающегося ученого.

А. Н. Шамин (ИИЕТ РАН) в докладе «Научно-технический прогресс и социальная революция (история науки и политическая философия)» проанализировал роль науки в развитии общества, призвал к осмыслению места ученого в этом процессе. Он отметил, что в условиях ускорения научно-технического прогресса происходит настолько тесное переплетение науки и общественной жизни, взаимовлияние их становится настолько интенсивным, что это заставляет признать: сегодня научно-технический прогресс выполняет функцию бескровных социальных революций, является их фактором.

Б. В. Романовский (химфак МГУ), выступивший с докладом «Катализ: ретроспективный прогноз», рассказал об истории открытий в области катализа, провел ретроспективный анализ основных этапов его развития, отметил взаимосвязь этих этапов с достижениями науки и техники, а также высказал ряд предположений и прогнозов в отношении дальнейшего развития этой важной области химической науки.

Доклад О. С. Зайцева (химфак МГУ) «Си-