

Г. П. Матвиевской, и можно только пожалеть, что автор был столь строго ограничен объемом книги. Будем надеяться, что в ближайшее время мы увидим следующие публикации

Г. П. Матвиевской, содержащие материал, не вошедший в должной мере в рецензируемую монографию.

М. М. Рожанская

ЗАРУБЕЖНЫЕ ЖУРНАЛЫ ПО ИСТОРИИ НАУКИ И ТЕХНИКИ НАУКОВЕДЕНИЮ

Annals of Science. L., 1990. V. 47. N. 6. November

Элли Деккер. Свет и тьма: Переоценка открытия туманности Угольный Мешок, Магеллановых Облаков и Южного Креста; Антонио Клеруцио. Химия Бойля и корпускулярная философия; А. Дж. Кокс. Вклад Г. А. Лоренца в кинетическую теорию газов; Замечания и обсуждения. Мансел Дейвис. У. Т. Астбери, Розы Франклин и ДНК; Рецензии. В том числе на книгу З. К. Соколовская. 400 биографий. М., 1988.

Archive for History of Exact Sciences. B., 1990. V. 41. N 2

Улла Кох, Иоахим Шапир, Сюзанн Фишер и Михель Вегелин. Новая интерпретация символа Кудурру; Луиджи Маеру. «...апология линий касания у Христофора Клавия»: Размышления над полемикой между Дж. Пельтье и Хр. Клавием относительно угла касания (1579—1589); А. Холд. Расчеты бетавероятностного интеграла Байсом и Прайсом; Дж. Х. Сампсон. Софи Жермен и теория чисел; Харолд М. Эдвардс. Замечания к теории Галуа; Жак Дютка. Роберт Эйдрейн и метод наименьших квадратов; Мансел Дейвис. С. Р. Бьюри, Л. Вегард и электронная интерпретация периодической системы; Замечания.

Berichte zur Wissenschaftsgeschichte. Wiesbaden, 1990. B. 13. N. 4. December

Бригитта Хоппе. Естественнонаучные и зоологические исследования в период германской колонизации Африки до 1914 г.; Бернгард Цеперник. Двойная, научная и экономическая, деятельность немецких ботаников в африканских колониях; Бернгард Вайсс. Ханн и Метнер, Мертон и евангелист Матфей. О том, как получило свое название одно крупное немецкое научно-исследовательское учреждение; Научная информация и критическая библиография. Маттиас Хуфнагель и Бригитта Леф. Переписка Вильгельма Фридриха Георга фон Бена, директора зоологического музея университета Кристиана Альбрехтса в Киле (1836—1868); Документация и информация. Периодизация истории техники (Годичная сессия. Дюссельдорф, 1990); Рецензии.

British Journal for the History of Science. L., 1990. V. 23. P. 4. N 79. December

Спецвыпуск: Экология, природа и наука. Алан Габби. Пьер Костабель (1912—1989);

Майкл Хантер. Алхимия, магия и нравоучения в рассуждениях Роберта Бойля; Э. К. Мортон. Лекции по натурфилософии в Лондоне 1750—1765 гг.; С. С. Т. Демейнбей (1710—1782) и «невнимательные» соотечественники; Бернадетт Бенсауд-Винсент. Представление о революции в химии на страницах современных учебников; Лавуазье, Фуркруа и Шаталь; Рецензии; Британское историко-научное общество. Данные о работе в 1989—1990 отчетном году.

Centaurus. Copenhagen, 1990. V. 33. N 1

Лис Брак-Бернсен и Олаф Шмидт. Делящаяся пополам трапеция в Вавилонской математике; Лис Брак-Бернсен. О теоретических представлениях вавилонян: Построение столбца Ф в результате горизонтальных наблюдений Луны; Джон Р. Бриттон. Небылицы о двух циклах: Замечание относительно столбца Ф; Х. Л. Манча. Гомоцентрические эпициклы ибн аль-Хайсама в латинских астрономических текстах XIV—XV вв.; Рецензии.

Historia Mathematica. N. Y., 1989. V. 16. N 4. November (получен в апреле 1991 г.)

Рейнхард Сигмунд-Шульце. 70-летие со дня рождения Курта Рейнхарда Бирманна; Чарльз К. Гиллиспи. Саломон Бохнер как историк математики и историк науки; Уолтер У. Пигорш. Правила Дюрана для приближенного интегрирования; Эрвин Ноеншвандер. Неизвестные рукописи Жозефа Луивилля, найденные в Бордо; Рошди Рашед. Ибн аль-Хайсам и совершенные числа; И. Меяма. Простая точная геометрическая аппроксимация Кеплера движения; Карин Райх, Менсо Фолкерте и Кристоф Скриба. Библиография трудов Эвальда Феттвайса (1881—1967), собранная и составленная Олиндо Фалсиролем; Соня Брентьес и Ян П. Хогендейк. Заметки о Сабите ибн Корра и его правиле дружественных чисел; Умберто Боттачини и Стефано Францескони. Собрание рукописей и конспектов лекций Сальваторе Пинкерле; Конференции. Отчеты. Сообщение о конференции *Наука в античности* (Ленинград, 1989); Детлиф Д. Спалт. Нестандартный анализ и историография (Дармштадт, 1989); Сообщение о семинаре *Математика и философия в антич-*

ности: исторические исследования; Рецензии; Аннотации. В том числе на книгу Развитие идей Леонарда Эйлера и современная наука / Боголюбов Н. Н., Михайлов Г. К., Юшкевич А. П. и Воронцова Н. Н. М., 1988, а также на статьи Бажанова В. А., Ершова А. П. и Воронцова Н. Н., Тихомирова В. М. и Юшкевича А. П.; Сведения об авторах.

Historia Mathematica. N. Y., 1990. V. 17. N. 4. November

Айвор Граттан-Гиннес. Множественность механики к 1800 г.; Жан-Люк Шабер. Фрактали за полвека: 1870—1920; Жан-Клод Маршлов. Обзор японских публикаций по истории японской традиционной математики (Васан) за последние 30 лет; Конференции. Объявления о предстоящих конференциях. Международный коллоквиум, посвященный жизни и деятельности Жерара Дезарга (Франция, ноябрь 1991); Второй ежегодный Геттингенский семинар по истории современной математики (ФРГ, июль 1991); Летний семинар Национального гуманитарного фонда, посвященный *Республике Платона и Началам Евклида* (США, июнь—август 1991); Сообщения о прошедших конференциях. Г. В. Лейбниц — математик, естествоиспытатель, техник (ФРГ, 1990); Математика в прошлом и настоящем (ФРГ, 1990); Р. И. Бошковиц: Его жизнь и деятельность (Италия, 1988); Международный симпозиум: Г. В. Лейбниц: Лучший из миров (Франция, 1990); Геттингенский семинар по истории современной математики (ФРГ, 1990); Сообщения и извещения. Письма Дирка Яна Стройка и Адольфа Павловича Юшкевича по случаю награждения их премией и медалью Кеннета О. Мэя в августе 1990 г. решением Комиссии по истории математики Международного союза истории науки; Новый ежегодник по истории науки: *Tractrix* (Голландия, 1989); Развернутые рецензии. Дейвид Е. Феликс Клейн и Софус Ли: Эволюция понятия симметрии в XIX в.; Джон МакКлири. Риман, топология и физика; А. Граттан-Гиннес. Список отдельных писем Огастеса ДеМоргана (1806—1871), заложенных им в книги своей библиотеки, ныне находящейся в фондах Лондонского университета; А. Граттан-Гиннес. Курт Гедель. Труды. Т. II. Публикации 1938—1974 гг.; Аннотации. В том числе на книгу: Боголюбов Н. Н., Михайлов Г. К., Юшкевич А. П. Развитие идеи Леонарда Эйлера и современная наука. М., 1988 и все вошедшие в нее работы, а также статьи А. Т. Григорьяна, К. Заславской, Ю. П. Митропольского и А. Н. Боголюбова в периодических изданиях. Сведения об авторах.

History and Technology. L., 1990. V. 7. N. 2.

Эвайзер Такер. Некоторые методологические комментарии к объяснению изобретения книгопечатания; Луиджи Цанци. К вопросу об эпистемологических и методологических аспектах исторической технометрики; Мишель Котте. Техническая система Сегина в 1824—1825 гг.; Капил Радж. Настоящее в прошлом (развернутая рецензия); Объявления.

Impact of Science on Society. P., 1989. V. 39, P. 4. N 156

Спецвыпуск: Компьютер на службе науки. От редакции; Д. А. Блекберн. Научное исследование и персональный компьютер; К. Готье и К. Бернштейн. Вычислительная техника и биология; Александр Дж. Лоусон. Органическая химия и персональный компьютер; Жан-Мишель Клавери. Декодирование генома человека: трудности, с которыми сталкивается вычислительная техника в биологии; Карлос Р. Валенсуэла. Система дискретной географической информации как средство управления; Александр Караулов. Компьютеры в клинической иммунологии; Евсей Пинхосевич. Использование компьютерной техники в современной маммологии; Х. Э. Альенде. Геном человека: Проект, требующий международного сотрудничества; Дан Бирман. Роджер Ревелл: мечтатель-практик.

Journal for the History of Astronomy. Cambridge, 1990. V. 21. P. 1. N 63. February.

Оуэн Джинджерич. Два астрономических юбилея. Стопятидесятилетие обсерватории Гарвардского колледжа [ОГК]. Кларк А. Эллиот. История Гарвардской астрономии. Взгляд архивиста; ОГК. Первые годы. Сэра Шехиер Дженат. Сияющие звезды, ясные помыслы и разверстая мощь: Астрономическое наблюдение и его первые зрители в Кембридже; Карлин Е. Стивенс. Астрономия как польза обществу: Годы, проведенные Бондом в Гарвардской обсерватории; Марк Ротенберг. Частное финансирование Гарвардской обсерватории, 1839—1851; ОГК. Годы Пикеринга. Говард Плоткин. Эдвард Чарльз Пикеринг; Филип М. Садлер. Поиски Уильямом Пикерингом планеты за Нептуном; Памела Е. Мак. Стратегии и компромиссы: Женщины-астрономы в обсерватории Гарвардского колледжа, 1870—1920; ОГК. Годы Шепли. Оуэн Джинджерич. Через тернии к галактикам; Лиф Дж. Робинсон. Предпринимательство в обсерватории Гарвардского колледжа. Пегги Кидуэлл. Гарвардские астрономы во время второй мировой войны; Столетие Смитсоновской астрофизической обсерватории. А. Гюнтер Дюпре. Смитсоновская астрофизическая обсерватория: От Вашингтона до Кембриджа; Джон А. Эдди. Основание астрофизической обсерватории: Годы Ленгли; Дейвид Х. Деворкин. Защищая мечту: Годы Чарльза Грили Аббота в Смитсоновской обсерватории; Рон Доуль. Перемещение Смитсоновской астрофизической обсерватории; Сведения об авторах.

Journal for the History of Astronomy. Cambridge, 1990. V. 21. P. 2. N 64. May

Ральф Кенат, Дейвид Х. де Воркин. Квантовая физика и звезды (III); Генри Норрис Расселл и поиски рациональной теории звездных спектров; М. Шевченко. Анализ ошибок в звездных каталогах Птолемея и Улугбека; Развернутые рецензии. Уилбур Р. Кнопп. О Копернике у Розена; Джордж Садлиба.

Арабская астрономия в Византии; Эдвард Грант. Разъясненный Чосер; Рецензии; Аннотации; Сведения об авторах.

Journal for the History of Astronomy. Cambridge, 1990. V. 21. P. 3. N 65. August.

Сеймор Л. Чапин. Злоключения научного института: Десятилетие перемен в Парижской обсерватории; Джорджо Фодера Серью. Джузеппе Пьяцци и открытие истинного движения Сугни 61. Ярослав Владарчик. Комментарии к составлению Птолемея каталога звезд; Рецензии; Сведения об авторах.

Journal for the History of Astronomy. Cambridge, 1990. V. 21. P. 4. N 66. November.

Уилбур Р. Кнопп. Платон и Евдокс о движении планет; Майкл Хоскин. Росс, Робинсон и трансформация туманности в звездное скопление; Ефимийос Николаидис. Астрономия и политика в России начала сталинского периода (1928—1932); Развернутые рецензии. Н. Джардин. Как освоить систему мира; Симон Шаффер. Аспекты галилеяны; Рецензии; Аннотации; Сведения об авторах.

Journal for the History of Astronomy. Cambridge, 1991. V. 22. P. 1. N 67. February

Номер составлен из докладов на симпозиуме *Создание и деятельность национальных обсерваторий* (США, 1990); Стивен Дж. Дик. Национальные обсерватории. Краткий очерк; Роберт У. Смит. Преобразование национальной обсерватории: Гринвичская обсерватория в XIX в.; Филип С. Кинан. Первые национальные обсерватории в Латинской Америке; Стивен Дж. Дик. Джон Кунинс Адамс, завешание Джеймса Смита и основание Военно-морской обсерватории США; Ричард А. Джаррелл. Создание Обсерватории доминьона в Оттаве; Аллан А. Ниделл. Вашингтонский институт Карнеги и радиоастрономия: На подступах к Американской национальной обсерватории; Франк К. Эдмондсон. От Университетской ассоциации астрономических исследований до Национальной обсерватории на пике Китт: Эволюция идеи в 1952—1958 гг.; Адриан Блау. Первые годы существования Южноевропейской обсерватории: Попытка европеизации; Сведения об авторах.

Kwartalnik Historii Nauki i Techniki. Warszawa, 1990. R. XXXV. N 2—3

Портреты. Александр Руммель. Автобиография; Статьи. Януш Тазбир. Отношение к труду Г. Ботеро *Relazioni universali* в переводе на польский язык; Лех Круликовский. Организация центральных инженерных служб королевства Польского в 1864 (1867) — 1915 гг. по аналогии с соответствующими службами Российской империи; Лешек Заштовт. Вильнюсские любители «древностей» в 1891—1914 гг.; Стефан Замецки. Методологические аспекты открытия стехиометрических законов: Химия на рубеже XVIII—XIX вв.; Материалы. Евгения Степанович. Студенческие научные общества Харьковского техноло-

гического и Киевского политехнического институтов начала XX в.; Халина Лихоцка. Участие поляков в изучении химического состава природных лекарств в 1805—1856 гг.; Эльжбета Шепанец-Ценцяк, Ежи Дубови, Халина Кузик. Дело профессора Здислава Войташка десять лет спустя; Хенрик Холлендер. От книги суждений до мира текстов: история науки в числе гуманитарных наук; Некролог. Зофья Павликовска-Брожек. Станислав Добжицки (1905—1989); Рецензии. В том числе на книгу В. М. Тютюнник. Лауреаты Нобелевской премии по химии 1901—1917 гг. Библиографический указатель. Тамбов, 1989; Хроника. Комитет истории науки и техники ПАН. Роман Межецкий. Заседание рабочей группы по проблемам преподавания точных наук; Институт истории науки, просвещения и техники ПАН. Беата Выхавска. Создание Лаборатории по истории наук о лекарствах; Известия с мест. Збигнев Я. Войцки. XX-летие польского минералогического общества; Основание польского книговедческого общества; Известия из-за рубежа. Юзеф Бабич. П. Е. Стжельски в свете 200-летия основания государства Австралия; Юзеф Бабич. Международный конгресс по истории картографии в 1989 г.; Мария Магдалена Бломбергска. 150-летие со дня основания Одесского общества истории и древностей; Текущая библиография по истории науки и техники.

Kwartalnik Historii Nauki i Techniki. Warszawa, 1990. R. XXXV. N 4

Портреты. Ян Древновски. Автобиография; Статьи. Анджей Бернарчик. Иоганн Вольфганг Гете и мир растений (к 200-летию *Опыта о метаморфозе растений*, 1790); Александра Ивановска. Развитие польской морской терминологии в XVIII в.; Крыстына Кабзиньска. Организации польских химиков на рубеже XIX—XX вв. и их роль в развитии химии в Польше; Материалы. Ян Трынковски, Анджей Волтановски. Антони Валецки (1815—1897) — исследователь Восточной Сибири и Байкала; Научно-исследовательские программы и проекты. Збигнев Войцки. История геологии в Польше — важнейшие достижения и перспективы развития; Обзор. Стефан Замецки. *Вопросы истории естествознания и техники*. 1989; Рецензии. Хроника. Институт истории естествознания, просвещения и техники ПАН. Войцех Хенел. Собрание Отделения истории организации науки; Известия с мест. Важная инициатива Польского книговедческого общества; Вроцислава Берганди. IV школа по истории химии; Известия из-за рубежа. М. М. Бломбергска. Археологическая конференция в Одессе; Планы и отчеты. Ежи Розевич. Деятельность Института истории, просвещения и техники ПАН в 1989 г.; Текущая библиография.

Kwartalnik Historii Nauki i Techniki. Warszawa, 1991. R. XXXVI. N 1

Портреты. Анджей Сьродонь. Даты и воспоминания. Автобиографические заметки; Статьи. Юзеф Пилатович. Львовский политех-

нический институт в двадцатилетие между двумя мировыми войнами; Крыстина Кабиньска. Год 1919. Польские химики в независимой Польше; Материалы. Ромуальд Веслав Гутт. Развитие медицинских наук в Польше, 1919—1951; Раймунд Солоневич. Енджей Снядецкий как химик-аналитик; Витольд Влодзимеж Гловацкий. Вацлав Ян Стразевич, знаток знахарства и фармакогнозии (1889—1950); Игнаци З. Семён. Научные наблюдения и эксперименты Кристиана Готтлиба Шобера; Станислав Ханковский. Новые поступления в архив ПАН в 1989 г.; Научно-исследовательские программы и проекты; Ирена Борейка. Научно-популярная литература в 1918—1978 гг.; Рецензии. В том числе на книгу: Ю. И. Соловьев. Николай Семенович Курнаков: 1860—1941. М., 1986; Хроника. Институт истории науки, просвещения и техники ПАН. Беата Висаковска. Семинар на тему: Состояние исследований истории алкалоидов опия в Польше в XIX в.; Беата Висаковска. Обсуждение концепции и содержания словаря польских лекарственных растений; Информация из-за рубежа. Барбара Кузьницка, Лешек Кузьницки. Манифест Рассела-Эйнштейна в современной интерпретации международного Пагуошского движения; Беата Висаковска. Международный коллоквиум, посвященный деятельности фармацевтических изданий в мире на рубеже XVIII—XIX вв.; Текущая библиография.

Revue d'Histoire des Sciences. P., 1990. T. XLIII. N 4. Octobre—Decembre

Спецвыпуск. Преподавание естествознания на рубеже XIX—XX вв.

От редакции: Бруно Бельост. Среднее образование и естественные науки во Франции начала XX в.; Изменение учебных планов и программ в соответствии с реформой 1902 г.; Николь Улен. Докторские диссертации по естественнонаучным дисциплинам в XIX в.; Кристоф Шарль. Профессура естественных факультетов во Франции: по материалам сравнительного анализа *Париж — провинция* (1880—1900); Эва Тельке. Факультет естественных наук Сорбонны и его профессорско-преподавательский состав, Париж (1901—1939); Николь Улен. Исследования по истории преподавания; Информация. Рецензии.

Social Studies of Science. L., 1990. V. 20. N 2. May

Альберто Камброзио. Камилль Лимож и Дениз Проновост. Описывая биотехнологию: Этнография научной политики Квебека; Маркос Куэто. Политика Рокфеллеровского фонда в области медицины и научные исследования в Латинской Америке (на примере физиологии); Паоло Палладино. Теория экологии и практика борьбы с сельскохозяйственными вредителями: Анализ институционального и концептуального аспектов научной дискуссии; Хелен Уотсон. Исследуя социальные основания математики: Натуральные числа в условиях различных культурных традиций; Стивен Йерли. Изучая биосферу докембрия: Развитие знания и становление организации научной работы; В порядке дискуссии. Брюс Бимбер. Карл Маркс и три грани технического

детерминизма; Комментарий. Гэд Фройден-таль. Науковедение во Франции с точки зрения социолога; Отклики и реплики. Джон А. Дейли. Комментарий к статье Турнбулла *Толчок к разработке вакцин против малярии*; Дейвид Турнбулл. Передача научно-технических знаний и ее практическое осуществление (на примере вакцины против малярии). Ответ Дейли.

Social Studies of Science. L., 1990. V. 20. N 3. August

У. Бернард Карлсон и Майкл Е. Горман. Изобретение как когнитивный процесс: Томас Эдисон и первые движущиеся картинки, 1888—1891; Бэрак Гастер. Усвоение научных революций: Включение молекулярной генетики в учебник биологии; Друз Райна и С. Ирфан Хабиб. Трактат Рамчандры сквозь «дымку золотого заката»: Несостоявшаяся педагогика; Антонио Жозе Жункейра Ботелью. Профессионализация бразильских ученых: Бразильское общество за развитие науки и государство в 1948—1960 гг.; Лео Велью. Источники воздействия на проблему выбора в Бразильском университете сельскохозяйственных наук; В порядке дискуссии. Стивен Хильгартнер. Преобладающая точка зрения на популяризацию: Концептуальные проблемы, политические цели; Филип Гумметт. Научно-техническая политика в области обороны и проблемы научно-технических исследований. Развернутая рецензия. Грег Майер. Социология науки без социологии; Аннотированная библиография.

Studies in History and Philosophy of Science. Oxford, 1990. V. 21. N 4. December

Тим Модлин. Материя и пространство — время: что сказал бы Аристотель Эйнштейну; Мара Беллер. Пробабилистическая интерпретация Борна: исследование «флуктуирующих концепций» (concepts in flux); Кристофер Рей. Космологическая константа: крупнейшая ошибка Эйнштейна? А. К. Кромби. Ожидание, моделирование и согласие в истории оптики: Часть I. Альхазен и средневековая традиция; Брайан С. Бегри. Правомерность Кеплерова эллипса; Сянь Чен. Юнг и Ллойд о корпускулярной теории света: Возражение на статью Ачинстайна; Питер Ачинстайн. Теории света: Ответная реплика Чену; Развернутая рецензия. Майкл Шарратт. Осуждение Галилео; Информация.

Technology in Society. N. Y., 1990. V. 12. N 3

Ион-Цонь Чань. Формирование «национальных чемпионов» в технике путем тщательно продуманных стратегических решений; Чарльз Вайсс, мл. Этиловый спирт как автомобильное топливо в Бразилии: конкретный пример индустриальной политики; Марри А. Маспратт. Австралия перед лицом японской технологии; Джон А. Алик. Кто проектирует работу? Организация производства в эру интенсивной технологии; Джозеф Куффер. От уникального здания к унифицированной ячейке: Архитектура разобщения; Кеннет Хальтман. Звонить, чтобы с кем-то пообщаться? Размышления над телефоном образца 1923 года.