

Зарубежные журналы по истории науки и техники и науковедению

Archive for History of Exact Sciences. Berlin, 1994. Vol. 47. № 1. June

Лам Лай Юнь. Цзю чжан суаньшю (Девять глав об искусстве математики): Обзор; Брентьес, Соня. Письменные свидетельства и гипотезы о существовании арабского варианта *Начал* Евклида в изложении ал-Хаггага бен Юсуфа бен Матара; Лонгман, Франсуа и Эжен Сенета. XIX век и вероятность «нового принципа» Каталана.

Archive for History of Exact Sciences. Berlin, 1994. Vol. 47. № 2. August

Фрейзер, Крейг. Истоки вариационного исчисления Эйлера; Хентшель, Клаус. Эрвин Финлай Фрейндлих и экспериментальная проверка теории относительности Эйнштейна.

Archive for History of Exact Sciences. Berlin, 1994. Vol. 47. № 3. August

Маеру, Луиджи. *Философия математики* Р. Галлуппи; Хон Сангук. Возражения против явлений гальванического контакта, 1862—1900.

Archive for History of Exact Sciences. Berlin, 1994. Vol. 47. № 4. August

Ромо, Хосе и Мануэль Г. Донсель. Исходная ошибка Фарадея относительно направления индуцированных токов и рукопись из Серии I его *Научных трудов*.

Archive for History of Exact Sciences. Berlin, 1994. Vol. 48. № 1. December

Чабас Хосе и Бернард Р. Голдштейн. Андалусийская астрономия: Трактат ал-Муктаби Ибн ал-Каммада; Маеру, Луиджи. Сообщение о «методе» и «содержании математики» в трудах о. Гезуальдо Малакрино из Реджо Калабрия (Италия); Гординг, Ларс и Христиан Скау. Нильс Хенрик Абель и решаемые уравнения.

British Journal for the History of Science. L., 1994. Vol. 27. P. 3. № 94. September

Фиш, Менахем. Сомнительная история британской алгебры XIX в.: План-конспект

программы; Кантор, Джеффри. Становление британского физика-теоретика: Первые профессиональные шаги Э. К. Стоунера; Теуниссен, Берт. Знание — сила: Гуго де Фриз о науке, наследственности и социальном прогрессе; Моррис, Сузан У. Флеминг Дженкин и *Происхождение видов*: Переоценка стечения обстоятельств; Развернутые рецензии. Хоч, Пол К. Кому же принадлежит интернационализм науки?; Блур, Дэвид. Движущие силы истории; Гринауэй, Фрэнк. В поисках нового слова; Гудинг, Дэвид. Фарадей, по-новому преподнесенный; Рецензии; Книги, полученные на рецензию.

British Journal for the History of Science. L., 1994. Vol. 27. P. 4. № 95. December

Секорд, Энн. Польза от переписки: Ремесленники и джентльмены в естествознании XIX в.; Ашуэрт, Уильям Дж. Счет и расчет: Бейли, Хершель, Беббедж и занятия астрономией; Бербридж, Дэвид. 100-летие работы Гальтона: Исследование Фрэнсисом Гальтоном образной памяти; Некролог. Холл, А. Руперт. Сэр Уильям Пейтон (1917—1993); Росс, Сидни. Огастес де Морган в комической схватке с *Гармоникой* Смита; Рецензии. В том числе на книгу: Шаров А. С. и Новиков И. Д. Эдвин Хаббл — первооткрыватель расширения Вселенной (пер. на англ.). Кембридж, 1993; Книги, полученные на рецензию.

History and Technology. L., 1992. Vol. 8. № 2. (получен библиотекой ИНИОН РАН в 1995 г.)

Спецвыпуск. Подготовлен сотрудниками отдела истории техники ИИЕТ РАН.

От редакции. Воронков Ю. С. Некоторые результаты исследований по истории техники в СССР; Дорфман В. Ф. Техника XX в. как граница эволюции; Горохов В. Г. Инженерная деятельность, проектирование и техническое знание; Гвоздецкий В. Л. Проблемы истории науки и техники в работах И. Я. Конфедератова (1902—1975); Щербо Г. М. Деревянные мостовые Москвы (XI—XIX вв.); Денисюк Ю. Н. и Гуриков В. А. Развитие голографии: Вклад со-

ветских ученых; Апокин И. А. и Чаповский А. З. На пути к созданию первого научного центра автоматизации; Соколовская З. К. Значение научных биографий, опубликованных Академией наук СССР для изучения истории техники и естественных наук; Информатика.

Isis. Philadelphia, 1994. Vol. 85. № 2. June

Мартин, Стивен С. «Единственно верный научный метод лечения»: Хиропрактика и американская наука, 1895—1990; Куето, Маркос. Лабораторный стиль работы в аргентинской психологии; Принцип, Лоренс М. Стиль работы и образ мышления раннего Боэция. Обнаружена рукопись сочинения 1648 г. *Ангельская любовь*; Пинке, Николас А. *Генезис и геология* Гиллспи; Профессиональные известия. Годичное заседание Историко-научного общества США в Санта-Фе, 11—14 ноября 1993; Письма редактору; Развернутые рецензии. Джардин, Николас. Суд над Галилеем; Карсон, Кэтрин и Силвейн С. Швебер. Новые биографические исследования по истории физики; Линде, М. Сузан. Гипотезы исследователей этических, юридических и социальных аспектов генома человека; Рецензии. Сведения об авторах.

Isis. Philadelphia, 1994. Vol. 85. № 3. September

Ричардз, Эвелин. Политическая анатомия уродов с оптимистическим и пессимистическим прогнозом: Терагогеника, трансцендентализм и теоретизирование на тему эволюции; Пруна, Педро М. Национальная наука в колониальных условиях: Королевская академия наук в Гаване, 1861—1898 гг.; Деннис, Майкл Аарон. «Наша первая линия обороны»: Две университетские лаборатории в одном американском штате в послевоенный период; Медикус, Генрих А. Дружба трех замечательных людей: Эйнштейн и его швейцарские друзья — Бессо и Цангер; Письма редактору; Развернутая рецензия. Гиллмор, К. Стюарт. Наука и путешествия к полярным широтам; Рецензии; Сведения об авторах.

Isis. Philadelphia, 1994. Vol. 85. № 4. December

Голдстейн, Дэниел. «Ваш во имя науки»: Корреспонденты Смитсоновского института и научное сообщество в Америке XIX столетия; Шапиро, Алан Э. Цвета у художников и цвета у Ньютона; Макво, Майкл Р. Вступительное слово; Доббс Б. Дж. Т. Ньютон как

конечная причина и перводвижитель; Замечания и обсуждения. Эдди, Джон Х. мл. *Естественная история* Бюффона: История? Критический взгляд на новейшее толкование; Некролог. Уэстфолл, Ричард С. Б. Дж. Т. Доббс, 19 октября 1930 — 29 марта 1994; Бухвальд, Джек Ц. и Свердлов Ноуэл М. Стиллман Дрейк, 24 декабря 1910 — 6 октября 1993; Лонкаррика, Альфредо Г. Кон. Десидерио Папп, 21 мая 1895 — 31 января 1993; Письма редактору; Рецензии. В том числе на книгу: Рожанская М. М. Абу-л-Фатх Абд ар-Рахман ал-Хазини, XII в. М., 1991; Сведения об авторах.

Revue d'Histoire des Sciences. P., 1994. T. XLVII. № 2. Avril—Juin

Спецвыпуск, посвященный истории античной науки.

Введение; Кавень, Морис. Пропорциональность величин в учении Аристотеля о природе; Гардье, Жан-Луи. Построение книги XII *Начал* Евклида и некоторые встречающиеся в ней несправильности; Кельблен, Сабина. Опыт составления пропорций в одном из комбинаторных упражнений; Документы. Гийомен, Жан-Ив. Построение главы 1,4 *Основ арифметики* Боэция и курс Аммония по Никомаху; Симон, Жерар. О происхождении теории зеркал: К вопросу об аутентичности *Канонтрики* Евклида; Полемика. Саито, Кен. Суждение 14 из книги V *Начал*: Суждение, которое так и остается локальной леммой; Гардье, Жан-Луи. Ответ на полемическое замечание; Отзыв на диссертацию. Кавень, Морис. Бернар Витрак, «Сколько проблем охватывает трактовка пропорциональности в *Началах* Евклида»; Рецензии.

Studies in History and Philosophy of Science. Oxford, 1994. Vol. 25. № 2. April

Аткинсон, Малколм. «Смотр равных» как форма регулирования науки; Псилос, Стасис. Философский анализ перехода от тепловой теории к термодинамике: Против пессимизма метаиндукции; Шапиро, Лоуренс А. Поведение, функционализм и психология; Лопес-Бельтран, Карлос. Появление термина *наследственность*: От процесса материализации метафоры до мотивации причин; Развернутые рецензии. Хонвуд, Ник. Генетика в духе китайских мандаринов; Фуллер, Стив. Закладывать ферму, чтобы спасти (священную) корову; Гизелин, Майкл Т. Эволюция языка эволюции; Дюпре, Джон. Философское основание биологической классификации.

Studies in History and Philosophy of Science, Studies in History and Philosophy of Modern Physics. Oxford, 1994. Vol. 25. № 3. June

Первый выпуск нового, аутентичного основного издания, посвященного актуальным проблемам истории и философии современной физики. С 1995 г. оба издания выходят параллельно.

Хефер, Карл. Борьба Эйнштейна за теорию тяготения Маха; Хили, Ричард. Неразделимые процессы и каузальное объяснение; Бонк, Томас. Почему была отвергнута теория Де Бройля; Гирарди, Джанкарло и Рената Грасси. Результат предсказаний и атрибуция авторства: Новый взгляд на аргументацию Эйнштейна, Подольского и Розена; Скуайрз Э. Дж., Л. Харди и Х. Р. Браун. Нелокализованность в квантовой механике по аналогии с эффектом Зенона; Краг, Хельге и Бруно Сарадза. От атомов времени к квантованию пространства-времени: Понятие дискретности времени в период 1925—1936 гг.; Франклин, Алан. Как избежать регресса экспериментатора; Коллинз Г. М. Веское доказательство регресса экспериментатора; Развернутая рецензия. Мюллер Ф. А. Философия физики для недоумков.

Studies in History and Philosophy of Science. Oxford, 1994. Vol. 25. № 4. August

Франклин Дж. «Формальные» науки открыли философский камень; Нельсон Алан. Каким образом научные факты могли бы быть социально сконструированы?; Джексон, Майлз У. Ремесленные навыки и естествоиспытатели-экспериментаторы: Британский ответ Иосифу Фраунхоферу и баварцам на их узурпацию власти в оптической империи; Андерсон, Роналд С. Дж. Переписка Уэвелла и Фарадея о приложимости концепции момента и инерции к электромагнитным явлениям; Хадсон, Роберт Дж. Теоретическая независимость и причинная обусловленность наблюдений; Кристи, Морин. Философы против химиков в вопросах «Законов природы»; Реплика. Уэбель, Томас Э. Как важно быть австрийцем; Развернутая рецензия. Бьяджоли, Марио. Наука отцов-иезуитов между текстом и контекстом; Рейнбергер, Ханс-Йорг. Презентация(я/и).

Technology and Culture. Chicago, 1994. Vol. 35. № 2. April

Сервос, Джон У. Смена партнеров: Институт Меллона, частное производство и федеральный патрон; Дайвалл, Колин. Обучение черчению и производству: Профессио-

нальная организация, работодатели и подготовка инженеров-химиков в британских университетах 1922—1976 гг.; Крафт, Джеймс П. Музыканты в Голливуде: Изменение характера их труда в связи с техническим переворотом в индустрии развлечений 1926—1940 гг.; Филд, Александер Дж. Французский оптический телеграф, 1793—1855: Технические средства, программа работы и осуществление управления службой телеграфа; Стил, Бретт Д. Мушкетеры и маятники: Бенджамин Робинз, Леонард Эйлер и революция в баллистике; Рисунок на обложке. Роландо, Виктор Р. Погрузка угля на железнодорожной станции Данби в штате Вермонт; Обзор выставок; Ланктон, Ларри. Выставка «Сделано в Америке» в музее Генри Форда; Исраэль, Пол Б. Энтузиасты и новаторы: Выставки «Осуществимые мечты» и «Станция рационализаторов и изобретателей» в музее Генри Форда; Рецензии; Наша почта. Констант, Эдвард У. Комментарий к статье «Убирающиеся шасси самолета и „аномалия“ Нортропа» (*Technology and Culture*. 1994. Vol. 25. № 1. с. 1—33); Комментарий к рецензии на книгу «Властелины неба» (*Technology and Culture*. 1992. Vol. 33. № 4. с. 838—839).

Technology and Culture. Chicago, 1994. Vol. 35. № 3. July

Луис, М. Дж. Т. История тачки; Серантон, Филип. Многоаспектность производства промышленных товаров: Система производства, рынки и американское потребительское общество, 1870—1930; Купер, Гейл. Формирование спроса, инженерные гарантии и непатентуемые данные: Производство воздушных кондиционеров в 1902—1935 гг.; Доуиг, Джеймсон У. и Биллингтон, Дэвид П. Первый мост Амманна: Инженерные исследования, политика и предпринимательская деятельность; Рисунок на обложке. Стьюланд, Самьюэл. Паровой экскаватор Оттиса; Обзор выставок. Гринберг, Брайан. «Кто тут главный?»: Репортаж с «той стороны»; Премии по истории техники и культуры; Организационные вопросы; Рецензии.

Technology and Culture. Chicago, 1994. Vol. 35. № 4. October

Эшт, Габриелла. Политические прожекты: Ядерные реакторы и национальная политика Франции в послевоенный период; Эйткин, Хью Дж. Дж. Распределение электромагнитного спектра: История радионастроики; Хон, Сунгук. Маркони и последователи Максвелла: По-новому прочтенная история

беспроволочного телеграфа; Циглер, Чарлз А. Оружие изобретается в складывающейся ситуации: История воздушных шаров-бомбометателей периода I мировой войны; Хакер, Бартон К. Военные институты, оружие и общественные катаклизмы: На пути к новой истории военной техники; Рисунок на обложке. Бенамон, Рид. Искусственные конечности в доиндустриальной Франции; Смудьян, Сузан. Открытие науки и техники через историю Америки. Программа популяризации науки и техники в самых широких слоях общества; Обзор выставок. Стюарт, Ларри. «Коллекция короля Георга III» в музее науки; Ньюэлл, Дайанн и Кэтлин Полсен. Комплексная выставка в Ванкуверском антропологическом музее, освещающая на конкретном примере технические и социально-антропологические проблемы истории консервного производства; Рецензии; Некролог. Дуглас, Сузан Дж. Хью Дж. Дж. Эйткен (1922—1994).

Technology in Society. N.Y., 1994. Vol. 16. № 4

Митчел, Грэхем. Роль промышленности в укреплении экономики Соединенных Штатов и их конкурентоспособности; Брандон, Ричард Н. Постановка долгосрочных целей перед наукой и техникой и формирование четких социальных ориентаций в этой «экологии игр»; Апен, Пол Дж., Брайан К. Бенисевич и Джозеф Р. Лайа. Новая модель партнерства государственного и частного секторов; Мацуока Хидео. Макротехнология и глобальные проблемы окружающей среды; Коллинз, Линдхерст. Экологические действия и технические открытия: Пульпа и бумажная промышленность; Бьюканан, Джеймс. Век информации и его новый словарь: Биотехнология; Дюпре, Гюнтер А. История Йеллоустонского национального парка: Его роль в развитии нации и научном становлении самого автора; Вермонт, Сэм. Устаревшие моральные парадигмы в век науки.