

ЗАРУБЕЖНАЯ ХРОНИКА

300-ЛЕТИЕ ГАМБУРГСКОГО МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

Международный симпозиум «Математические науки в прошлом и настоящем» был посвящен 300-летию Гамбургского математического общества — старейшего математического общества мира, которое было создано в 1690 г. группой членов Гамбургской гильдии математиков.

Во время симпозиума, проходившего с 18 по 24 марта 1990 г. в Гамбурге, работало девять секций, в том числе секция истории математики, на которой были заслушаны следующие доклады: Пейффер Г. «От арифметических вычислений к счетной машине и структурной математике»; Халамайзер А. «Л. Эйлер, его жизнь и деятельность в области математики»; Мюрсепп П. «Астрооптик Бернхардт Шмидт»; Мюрсепп П. (мл.) «Методологическое обоснование теории катастроф»; Брентъес С. «Алгебра в эпоху исламского средневековья»; Шлотте К.-Г. «Некоторые учебники по арифметике и алгебре. Обращение к абстрактному алгебраическому мышлению в начале XIX в.»; Тиле Р. «О целях изучения истории математики»; Скриба К. «Гамбургское общество любителей вычислений (основано в 1690 г.) и Немецкая академия естествоиспытателей Леопольдина (основана в 1692 г.). Их деятельность по содействию развитию науки с XVII в.».

Доклады, представленные на симпозиуме, будут опубликованы в «Сообщениях Гамбургского математического общества» («Mitteilungen der Mathematischen Gesellschaft in Hamburg»).

Г. В. ЛЕЙБНИЦ: МАТЕМАТИК, ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЬ, ИНЖЕНЕР

Симпозиум, посвященный Готфриду Вильгельму Лейбницу (1646—1716) и его богатейшему научному и философскому наследию, проходил 9—10 апреля 1990 г. в Ганновере. Были заслушаны следующие доклады: Хайнекамп А. «Лейбниц сегодня»; Гесс Г.-Ю. «Исчисление бесконечно малых»; Кноблех Э. «Первая европейская теория детерминант»; Брегер Г. «Лейбницевские принципы изучения природы»; Лаутвиц Д. «Лейбницевские принципы нестандартной математики»; Бертолони Мели Д. «Лейбницевская физика: некоторые историографические наблюдения». Во время работы симпозиума была развернута выставка, посвященная Лейбницу и его деятельности. Издан каталог выставки, в который включены некоторые доклады, представленные на симпозиуме.

— *Historia mathematica*. 1990. V. 17. № 4. P. 376—378.

ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Конференция «Химические науки в современном мире» проходила с 17 по 20 мая 1990 г. в Филадельфии. Она была организована Бекмановским центром по истории химии. Этот центр был создан в 1982 г. в Филадельфии по инициативе Американского института химической технологии и Пенсильванского университета с целью сбора и распространения информации, содействия исследованиям, совершенствованию преподавания и популяризации знаний в области истории химии и химической технологии, организации архивов, а также с целью пропаганды достижений ученых и инженеров-химиков. Среди докладов: Рокк А., Джо Най М. «Теория и объяснение в химических науках»; Холмс Ф. «Юстус Либих и органическая химия»; Штерн Ф. «Фриц Хабер: трагедия ученого XX века»; Смит Дж. «Из истории развития химической промышленности»; Бад Р. «О специфике музейных экспозиций по проблемам химии»; Хоффманн Р. «Открытие в химии»; Иенсен В. «Химические сообщения в истории химии».

— *The Beckman center for the history of chemistry. News*. 1990. V. 7. № 3. P. 1—3.

ИСТОРИЯ И ФИЛОСОФИЯ ОБЩЕЙ ТЕОРИИ ОТНОСИТЕЛЬНОСТИ

Третья Международная конференция по истории и философии общей теории относительности проходила 27—30 июня 1991 г. в Питсбургском университете (США). Обсуждались следующие вопросы: «История развития общей теории относительности до 1915 г.»; «Более поздний период развития, сопровождавшийся возникновением космологических учений, теорий поля, черных дыр и т. д.»; «Отношение к общей теории относительности: ее сторонники и противники, философские проблемы общей теории относительности».

— *History of physics newsletter*. 1990. V. 4. № 3. P. 37.

ИСТОРИЯ ХИМИИ И ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Международная конференция по истории химии и химической промышленности состоялась в Веспреме (Венгрия) 12—17 августа 1991 г. Она была организована Венгерским химическим обществом.

и Венгерской Академией наук. Цель конференции — дать всесторонний обзор исследований, проводимых отдельными учреждениями разных стран в области истории химии и химической промышленности.

— History of science society newsletter. 1991. V. 20. № 2. P. 7.

АССОЦИАЦИЯ ПО ИСТОРИИ И ФИЛОСОФИИ СОВРЕМЕННОЙ МАТЕМАТИКИ И ФИЗИКИ

Ассоциация Анри Пуанкаре по истории и философии современной математики и физики создана в сентябре 1989 г. в Париже с целью объединения физиков, математиков, историков и философов науки, предметом исследований которых является наука XIX—XX вв. Ассоциация издает «Информационный бюллетень», который выходит 3 раза в год.

— History of physics newsletter. 1990. V. 4. № 3. P. 35.

VI МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ИСТОРИИ НАУКИ В КИТАЕ

2—7 августа 1990 г. в Робинсон Колледж (Кембридж, Великобритания) состоялась очередная VI Международная конференция по истории науки в Китае, в которой приняли участие 159 человек из 17 стран. Кроме работы по секциям было проведено три пленарных заседания: «Социальная организация китайской медицины до Нового времени», «Астрономия и математика и их связь с обществом и политикой в древнем Китае» и «История пищи и науки о питании». Состоялось также учредительное собрание, посвященное основанию Международного общества истории науки, медицины и техники Восточной Азии.

В задачи общества входит: проведение каждые 3 года международных конференций по истории науки в Восточной Азии; изыскание средств на проведение конференций и осуществление другой научной деятельности; помощь начинающим ученым; финансовая поддержка публикаций. Президентом общества избран проф. Н. Сивин (США).

По предложению Н. Сивина, для стран, валюта которых не является свободно конвертируемой, учреждаются Национальные отделения общества; во главе каждого стоит национальный секретарь-казначей. В задачи Национального отделения входят регистрация новых членов общества и рассылка информационных материалов, в том числе международного журнала «Китайская наука» («Chinese science»). Членский взнос делается в денежных единицах страны и целиком предназначается для оплаты услуг по копированию материалов и их рассылке.

Адрес советского Национального отделения общества:

119034, Москва, ул. Рыльева, 29, Центр анализа науки, сектор науки Восточной Азии.