

Наряду с рассмотренными исследованиями, непосредственно связанными с волнами Герца, в лаборатории В. К. Аркадьева велись работы по изучению намагничивания в постоянных полях и по вопросам технического применения намагничивания. Все они были обобщены Владимиром Константиновичем в двухтомной монографии «Электромагнитные процессы в металлах» (1934 и 1936 гг.).

Из этого краткого обзора видно, что несмотря на трудности, в 20-е годы работы по волнам Герца шли в МГУ интенсивно и плодотворно. Кроме того, ясно выявляется колоссальный скачок в понимании и практическом использовании этих волн за последние 60—70 лет.

Историкам становления вузовского преподавания после Октября будет небезынтересно узнать, что первые защиты дипломных выпускных работ в МГУ по физике состоялись в декабре 1927 г.; защищались трое: будущие профессора МГУ С. Д. Гвоздовер и Г. В. Спивак, а также автор этой заметки.

Окончание см. стр. 158

ЗАРУБЕЖНАЯ ХРОНИКА

НОВЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ПО ИСТОРИИ НАУКИ

КАФЕДРА ИСТОРИИ И ФИЛОСОФИИ НАУКИ ЖЕНЕВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Междисциплинарная кафедра истории и философии науки создана в 1988 г. при Женевском университете благодаря сотрудничеству естественнонаучного и философского факультетов этого университета. Заведующим кафедры назначен проф. Жан-Клод Пон. За время работы кафедры прочитано несколько курсов лекций, в т. ч.: Введение в историю и философию науки; Взаимодействие между наукой и философией; история и современность; Некоторые моменты в развитии эпистемологии. К чтению лекций были привлечены видные историки и философы науки, а также специалисты в различных областях знания. Так, математики Гюстав Шоке и Пьер Картье рассказали о своей науке в историческом и эпистемологическом плане. Ведется работа по созданию специализированной библиотеки, устанавливаются контакты с другими учреждениями историко-научного профиля, например, с Музеем истории науки.

— *Gesnerus. Swiss journal of the history of medicine and sciences.*— 1989.— V. 46.— Pt. 1 / 2.— P. 124—129.

КОМИССИЯ ПО ПРЕПОДАВАНИЮ ИСТОРИИ НАУКИ

Международная комиссия по преподаванию истории науки создана при Отделении истории науки Международного союза истории и философии науки. Руководитель комиссии — проф. Мичио Яно (Киотский университет, Япония). Комиссия издает бюллетень *Teacompnews*.

— *Bulletin of the Indian society for history of mathematics.*— 1988.— Vol. 10.— N 1—4.— P. 83—84.

КОМИССИЯ ПО ИСТОРИИ МАТЕМАТИКИ В АФРИКЕ.

Комиссия по истории математики в Африке создана при Африканском математическом союзе. Президент комиссии — проф. Паулюс Жердес (Мапуту, Мозамбик). Цель комиссии — публикация информационного бюллетеня, создание центра документации, проведение лекций по истории математики. — *Bulletin of the Indian society for history of mathematics.*— 1988.— Vol. 10.— N 1—4.— P. 81.

ПЛЕНУМ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО ИСТОРИИ ФИЗИКИ (ГДР)

3-ий пленум Рабочей группы по истории физики (ГДР) состоялся 8—9 февраля 1989 г. в г. Карл-Маркс-Штадт одновременно с ежегодным съездом Физического общества ГДР. В работе пленума приняли участие около семидесяти историков физики ГДР, СССР, ЧСФР, ФРГ. Основная тема пленума — «Физика как производительная и разрушительная сила». Ряд докладов был посвящен истории использования физических знаний в военных областях (баллистика, авиация, электроника, расщепление ядра), а также судьбе некоторых ученых (В. Нернст, П. Капица, М. Келдыш, В. Гейзенберг). Специальное заседание было посвящено проблеме использования истории физики в преподавании физики. Планируется опубликовать материалы пленума.

— *NTM.*— 1989.— 26. Jg.— N. 2.— S. 91.

МЕЖДУНАРОДНОЕ ОБЩЕСТВО ИСТОРИИ НАУКИ О ПОВЕДЕНИИ И ИСТОРИИ ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУК

22-ое ежегодное заседание Международного общества истории наук о поведении и истории общественных наук (*Cheiron*) состоится 21—24 июня 1990 г. в Вестфилде (Массачусетс, США). Будут заслушаны доклады по историографическим и методологическим проблемам наук о поведении и общественных наук.

первых «классификационных» результатов в алгебре.

175 лет

со дня рождения Джорджа Буля (2.XI.1815—8.XII.1864). Свои самостоятельные математические исследования Буль начал с разработки операторных методов анализа и теории дифференциальных уравнений, а затем занялся математической логикой. Два основных труда: «Математический анализ логики, являющийся опытом исчисления дедуктивного рассуждения» и «Исследование законов мышления, на которых основаны математические основы логики и вероятности». Именно в этих работах были заложены основы современной математической логики. Младшая дочь Буля — Этель-Лилиан известна не меньше своего отца как автор романа «Овод».

150 лет

со дня рождения Александра Онуприевича Ковалевского (19.XI.1840—22.XI.1901) — русского эмбриолога и дарвиниста. С его именем связано развитие дарвинизма в России. Он установил родственность асцидий позвоночных и разработал классификацию моллюсков. Труды Ковалевского были высоко оце-

нены Дарвином. Ковалевский путешествовал, часто менял место жительства, что было связано с его общественно-политической активностью. Работал профессором зоологии в Казанском, Киевском и Новороссийском (Одесском) университетах. Во всех перечисленных городах им было создано Общество естествоиспытателей.

125 лет

со дня рождения Жака Адамара (8.XII.1865—17.X.1963) — члена Парижской академии. Им были получены фундаментальные результаты в области теории чисел, теории функций и функционального анализа, дифференциальных уравнений и теории устойчивости.

100 лет

со дня рождения Уошио Нишины (6.XII.1890—10.I.1951) — ученика Нильса Бора, основателя японской школы атомной физики. В 1940 г. он открыл один из изотопов урана — уран-237. Затем был открыт эффект деления тория-232 под действием быстрых нейтронов и описано рассеяние фотонов электронами (эффект Комптона). Среди учеников У. Нишины — лауреат Нобелевской премии по физике Хидэки Юкава.

Окончание. Начало см. стр. 131

МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА ПО ИСТОРИИ БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

Зоологическая станция «Антон Дори» (Неаполь) сообщает о проведении 7-ой международной школы по истории биологических наук 19—28 июня 1990 г. Будут прочитаны лекции по истории вирусологии. Специальная сессия будет посвящена проблеме СПИДа.

— Journal of the history of the behavioral sciences.— 1990.— N 1.— P. 97.

ПЕРИОДИЗАЦИЯ ИСТОРИИ ТЕХНИКИ

Ежегодное заседание Общества немецких инженеров (ФРГ), посвященное вопросам периодизации истории техники, состоялось 1—2 марта 1990 г. в Дюссельдорфе.— Technikgeschichte.— 1989.— Bd. 56, N. 4.— S. 362.

СТРУКТУРА МАТЕМАТИЧЕСКИХ ТЕОРИЙ

24—28 сентября 1990 г. в г. Сан-Себастьян (Испания) состоится Международный симпозиум, посвященный структуре математических теорий. Во время симпозиума будут работать следующие секции: Математические и эмпирические теории; Применение математических теорий; История и социология математических теорий; Методы ма-

тематического исследования; Структура математических теорий. В работе симпозиума примут участие математики, философы и историки науки. Симпозиум организован факультетом логики и философии науки Университета Страны басков.

— Historia mathematica.— 1989.— Vol. 16.— N 3.— P. 270.

ВЛИЯНИЕ НАУКИ НА РАЗВИТИЕ ТЕХНИКИ В XIX И XX ВЕКАХ

Международная конференция, посвященная историко-философским аспектам взаимодействия науки и техники XIX—XX вв., состоится 6—9 ноября 1990 г. в Технологическом университете Эйндховена (Нидерланды).

Историки и философы науки и техники, единодушно признавая значительное влияние науки на развитие техники последнего 200-летия, расходятся во мнениях о путях этого влияния. Обсуждение этой проблемы будет в центре работы конференции. Значительное внимание будет уделено вопросам природы технологического знания, его связи с научным знанием и роли науки в инженерной профессии.

— Technikgeschichte.— 1989.— Bd. 56.— N. 4.— S. 361—362.