

дународный симпозиум «Экологическая безопасность человечества: идеи прошлого, приоритеты настоящего, ценности для будущего».

9—11 апреля 1991 г. Москва. В ИИЕТ АН СССР прошла юбилейная конференция, посвященная 125-летию со дня рождения П. Н. Лебедева и 100-летию со дня рождения С. И. Вавилова. Были заслушаны следующие доклады: «Петр Николаевич Лебедев (1866—1912)» (Е. И. Погребыская), «Влияние работ П. Н. Лебедева на развитие спектроскопии в субмиллиметровом диапазоне электромагнитных колебаний» (Н. А. Ирисова), «О магистерской диссертации П. Н. Лебедева» (Ю. А. Любимов), «П. Н. Лебедев о критических явлениях» (Б. М. Явелов), «П. Н. Лебедев, С. И. Вавилов и теория относительности» (В. П. Визгин), «О возможной связи магнетизма с вращением массивных тел: П. Н. Лебедев и С. И. Вавилов» (Г. М. Идлис), «Неизвестная рукопись С. И. Вавилова»

(Л. Н. Простоволосова), «Педагогическая деятельность П. Н. Лебедева» (А. М. Корзухина), «С. И. Вавилов и предистория ФИАНА» (Г. Е. Горелик), «С. И. Вавилов и дискуссии в науке 1940-х гг.» (В. Д. Есаков), «С. И. Вавилов — первый заведующий сектором философии естествознания Института философии» (Н. Ф. Овчинников), «Открытие излучения Вавилова—Черенкова» (Б. М. Болотовский), «Микроструктура света и нелинейная оптика» (А. С. Чиркин), «Некролог С. И. Вавилова в журнале «Nature» (Д. А. Баюк), «С. И. Вавилов и П. Л. Капица (1946—1951)» (П. Е. Рубинин), «П. Н. Лебедев, С. И. Вавилов и кафедра истории физики МГУ (1940—1950 г.)» (О. А. Лежнева), «Изучение работ П. Н. Лебедева по световому давлению в школьных и вузовских курсах физики» (И. К. Турышев, А. С. Павлишников, И. А. Шилова), «Начало деятельности С. И. Вавилова в АН СССР» (О. И. Новик), «С. И. Вавилов и научная политика в СССР» (А. Б. Кожевников). Воспоминаниями о С. И. Вавиллове поделились Н. А. Добротин, В. В. Антонов-Романовский, Л. С. Полак, Н. Л. Тимофеева, В. И. Красовский, М. А. Ковнер, Л. В. Левшин.

ЗАРУБЕЖНАЯ ХРОНИКА

СИМПОЗИУМ ПО ИСТОРИИ МАТЕМАТИКИ

Симпозиум по истории математики, организованный Японским обществом истории науки и Международной комиссией по истории математики, состоялся в Токио с 31 августа по 1 сентября 1990 г. Он явился как бы специальной секцией XXI Международного конгресса математиков (первого конгресса такого рода, проводимого в восточном полушарии), проходившего с 21 по 29 августа 1990 г. в Киото. Симпозиум был посвящен трем основным темам: Математические традиции Востока; История современной математики; Взаимосвязь исследований в области математики и в области истории математики.

Historia mathematica. 1990. V. 17. № 2. P. 153.

ИСТОРИЯ СВЯЗЕЙ БИОЛОГИИ, ФИЗИКИ И ХИМИИ

Обсуждению проблемы «История связей биологии, физики и химии» было посвящено заседание, проходившее в Праге с 11 по 14 сентября 1990 г. по инициативе Института истории и философии науки Чехо-Словацкой академии наук.

Berichte zur Wissenschaftsgeschichte. 1990. № 2. С. 127.

МАЙКЛ ФАРАДЕЙ: ХИМИК И ПОПУЛЯРИЗАТОР НАУКИ

Симпозиум, посвященный вкладу М. Фарадея в развитие химии в связи с 200-летием со дня его рождения (1791—1867), состоялся

в Атланте (Джорджия, США) 15—16 апреля 1991 г. по инициативе Американского химического общества.

Обсуждались следующие направления исследований Фарадея в области химии: получение бензола и изопрена, сульфирование нафталина, получение полизамещенных галогенпроизводных углеводородов, сжижение газов, доказательство парамагнетизма газообразного кислорода, усовершенствование оптических стекол и повышение коррозионной стойкости сталей и, что самое важное — установление законов электролиза, впервые связавших количественно химию с электричеством.

Учрежденные Фарадеем «Вечерние дискуссии по пятницам» и знаменитые Рождественские лекции для молодежной аудитории продолжают свою деятельность до сих пор и являются образцом популяризации науки высокого уровня.

Journal of chemical education. 1990. V. 67. № 5. P. 367.

КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ИСТОРИИ СОЦИАЛЬНОЙ ПСИХОЛОГИИ

Международная конференция по истории социальной психологии проходила 19—20 апреля 1991 г. в Париже. Ее устроители: Секция социальной психологии Французского общества истории наук о человеке, Секция истории и философии Канадского психологического общества и Международное

общество истории наук о поведении и общественных наук.

Journal of the history of the behavioral sciences. 1991. V. 27. № 1. P. 95.

ИСТОРИЯ НАУЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ СТРАН ИСЛАМА

Турецкое общество истории науки совместно с Международным союзом истории и философии науки и Исследовательским центром истории, искусства и культуры стран Ислама провели в Стамбуле 22—24 апреля 1991 г. симпозиум «История научных учреждений стран Ислама».

Journal of the history of the behavioral sciences. 1990. V. 26. P. 410.

ФОРУМ ПО ИСТОРИИ НАУК О ЧЕЛОВЕКЕ

Так называется организация, созданная с целью содействия исследованиям по истории общественных наук и наук о поведении, постановке образования и установлению контактов между исследователями, работающими в данной области.

Понятие «науки о человеке» рассматриваются в данном случае достаточно широко и включают антропологию, экономику, географию, историю, лингвистику, политические науки, психиатрию, психологию, социологию, статистику, а также некоторые разделы биологических и физических наук, медицины, образования, философии.

Journal of the history of the behavioral sciences. 1990. V. 26. № 4. P. 408.

SUMMARIES OF SOME ARTICLES

Mikeshin M. I. Prolegomena to any future philosophy of technology. The article states the absence at the moment of sound basis for philosophy of technology. Such a basis could be created only outside the frames of «classical» understanding of science and particular sociocultural connections between theory and practice and after development of categorical instruments of «intermediate» common.

Smolegovsky A. M. The role of W. L. Bragg researches in the history of crystallochemistry. The article gives the retrospective analysis of the researches by founder of crystallochemistry, NObel prize laureate W. L. Bragg in determination of structure of non-organic compounds, alloys and proteins. The Bragg's view on organization of scientific research and role of the leader in scientific groups are also considered.

Skuf'in K. V., Belousov L. V. The search for biological synthesis in the works by K. K. Saint-Hilaire. The article gives short characteristic of scientific legacy of professor Konstantin Konstantinovich Saint-Hilaire (1866—1941), who pioneered combined ecological studies and researches on inherited manifestations of traits.

Kryzhanovsky L. N. The history of invention of Leyden jarfirst electrical capacitor. The article presents a history of the invention of the Leyden jar which has considerably enhanced the experimental facilities available. Contributions made to this invention by various scientists are shown. Biographical accounts of the scientists are given.

Vizgin V. P. March (1936) session of Academy of Sciences of USSR: soviet physics in the limelight. II (archive approximation). This article continues previous one on the same session. But, if in the first article only published materials were used, in this one the archive sources are most significant. These materials let to reveal «the internal springs» of the session, throw the light on the problem of interaction of power and science.

Bogoljubov A. N. Sergei Natanovich Bernstein. The article presents life and work of one of the most prominent mathematician of our time Sergei N. Bernstein (1880—1968). It is based mainly on the memoirs of those who personally contacted with Bernstein and has known many facts of his life.