

Коротко о событиях

15 мая 2001 г. Москва. Национальный комитет РАН по истории и философии науки и техники, Институт истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН провели 63-й пленум НК РАН по истории и философии науки и техники. На пленарном заседании с вступительным словом выступил В. М. Орел. Были заслушаны следующие доклады: С. С. Демидов «Укрепление международных связей в области истории науки и техники», А. И. Володарский «Отчет НК РАН XXI Международному конгрессу по истории науки и техники за 1997–2000 гг.», Б. И. Иванов «О работе Санкт-Петербургского отделения НК РАН по истории и философии науки и техники», В. П. Визгин «Некоторые сюжеты из жизни С. И. Вавилова». На секции истории кораблестроения был заслушан доклад В. В. Балабина «Техника и способы подъема затонувших подводных лодок». На заседании секции общих проблем истории естествознания выступил С. Д. Хайтун «Ретермальная энергетика: прогноз или миф». На заседании секции истории медицины и истории биохимии были прочитаны доклады А. Н. Шамина «История научной книги и преподавание истории науки», А. Н. Шамина и О. А. Овчинниковой «Материалы к изучению историографии фармации в России». На секции истории историографии и источниковедения выступили: М. С. Бастракова «Судьба проекта Всероссийской ассоциации естествоиспытателей (1870–1917)», В. К. Кузаков «Варианты истории. История вариантов», О. В. Севостьянова «Раритеты из собрания Иконотеки ИИЕТ РАН». На секции истории химии были прочитаны следующие доклады: З. И. Шептунова «Из истории международных связей отечественных историков химии в XIX в.», Н. Д. Соколова «Роль немецких ученых в развитии термохимии», С. В. Светлов «Итоги и пути развития биохимии». На секции истории радиотехники, электроники и связи (руководитель — академик В. В. Мигу-

лин) выступили: Б. Д. Сергиевский «Развитие отечественной самолетной противолокационной техники в первый послевоенный период», И. В. Овчаров «К 70-летию отечественного телевидения», Б. Г. Тележный «Применение радиосвязи российской армией в период русско-японской и первой мировой войн», С. П. Ходцев «К истории инфракрасных приборов», Р. Ю. Иваношкин «История развития техники высокоэффективного линейного усиления мощности», Д. Л. Шарле «Музыкальный телефон Ф. Реса (к 140-летию публичной демонстрации)», Ю. Р. Носов «К истории отечественной полупроводниковой техники (полупроводниковые диоды)», Н. П. Ямпурин (Новгород) «Краткий исторический обзор становления и развития методов синтеза частот», В. П. Бойко, З. В. Гончарова, Г. Н. Максимова (Псков) «100-летие телефонной сети города Пскова», В. П. Борисов «К 80-летию создания первого советского завода электровакуумных приборов в Петрограде».

* * *

22 мая 2001 г. Москва. В Институте истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН состоялся «круглый стол» на тему «М. Г. Ярошевский и современная наука».

* * *

24–25 мая 2001 г. Государственный политехнический музей, Институт истории естествознания и техники РАН провели III Международные научные чтения, посвященные памяти И. И. Сикорского и творческому наследию выдающихся российских авиаторов.

* * *

29 мая 2001 г. Москва. В ИИЕТ им. С. И. Вавилова РАН состоялась конференция, посвященная 110-летию со дня рождения Сергея Ивановича Вавилова. Форум открыл директор Института В. М. Орел.

На конференции с докладами выступили: Б. М. Болотовский «Эффект Черенкова-Вавилова: история открытия и приложения», Г. М. Идлис «С. И. Вавилов как историк науки», Ю. И. Кривоносов «Новые документы о деятельности С. И. Вавилова — президента АН СССР», Ю. Н. Вавилов «С. И. Вавилов и судьба семьи Н. И. Вавилова», В. Д. Есаков «О некоторых документах из архива С. И. Вавилова», Л. В. Левшин «Мои встречи с С. И. Вавиловым», В. П. Визгин «Несколько "вавилонских" сюжетов из истории советской физики и атомного проекта», Е. И. Погребысская «С. И. Вавилов как естественный испытатель», Н. А. Григорьян «Сотрудничество С. И. Вавилова и Л. А. Орбели», С. С. Илизаров, А. А. Жидкова «Доклад С. И. Вавилова "Современная физика и буржуазная идеалистическая философия" в контексте 49-го года», Ю. П. Тимофеев «С. И. Вавилов — человек культуры», К. А. Томилин «Сергей Иванович Вавилов. Электронная библиотека и архив».

* * *

4–5 июня 2001 г. Москва. Совет молодых ученых ИИЕТ РАН при поддержке Дирекции и Отдела аспирантуры Института провел летнюю школу по теме «Источники в работе историка науки». Эта тема важна для каждого историка науки, однако для начинающих исследователей она имеет особое значение, поскольку именно умение работать с историческими источниками во многом определяет успех историко-научного творчества. В работе школы приняли участие стажеры, аспиранты и молодые специалисты ИИЕТ РАН, в т. ч. его Санкт-Петербургского отделения, а также гости из МГУ, РГГУ, Института российской истории РАН и др. Во время работы школы было организовано два мастер-класса, в ходе которых с показательными докладами по теме работы школы выступили д. э. н. В. М. Орел и д. т. н. А. В. Постников. Всего состоялось более 12 докладов, посвященных различным аспектам работы с историко-научными источниками, а также оживленная дискуссия, в которой все присутствующие приняли самое активное участие.

* * *

4–7 июня 2001 г. Москва. 8–9 июня. Санкт-Петербург. Международный комитет по истории ракетно-космической техники Международной академии астронавтики, Национальный комитет РАН по истории и философии науки и техники, Институт истории естествознания и техники им. С. И. Вавилова РАН, Российское аэрокосмическое агентство, Комиссия РАН по разработке научного наследия пионеров освоения космического пространства и другие научные и общественные организации при содействии Российского фонда фундаментальных исследований провели XIII Международный симпозиум по истории авиации и космонавтики, посвященный 40-летию первого полета человека в космическое пространство.

Симпозиум открыл председатель Оргкомитета академик Б. Е. Черток. На пленарном заседании выступили: генеральный директор Российского аэрокосмического агентства Ю. Н. Коптев, заместитель генерального директора В. В. Алавердов, начальник управления Б. В. Бодин «Итоги и перспективы пилотируемых полетов в нашей стране за 40 лет», академик Ю. П. Семенов, А. В. Марков «Основные итоги 15-летнего полета орбитального комплекса "Мир"», член-корреспондент РАН В. П. Легостаев «О жизни и научном творчестве академика Б. В. Раушенбаха (1915–2001)», академик В. П. Мишин «О творческом вкладе Н. Д. Кузнецова в создание жидкостно-ракетных двигателей», представитель НАСА в России Д. Максуйни (США) «О российско-американском сотрудничестве в освоении космоса». Работали следующие секции: истории ракетно-космической техники, истории аэрокосмической биологии и медицины, истории космических исследований, истории ракетно-космических двигателей и энергоустановок, истории авиационной науки и техники, истории аэрокосмической деятельности (гуманитарные проблемы). На симпозиуме состоялись межсекционное тематическое заседание «Космонавтика и музеи на рубеже веков. Итоги и перспективы» и «Круглый стол» на тему «Каким быть музею в XXI веке».

На пленарном заседании Симпозиума в Санкт-Петербурге выступили: лауреат Нобелевской премии, академик Ж. И. Алферов «Физико-технический институт им. А. Ф. Иоффе и космонавтика», Б. И. Полетаев «Вклад Санкт-Петербургского завода "Арсенал" в развитие ракетно-космической техники», А. А. Саркисов «Роль завода им. В. Я. Климова в развитии отечественного двигателестроения», Ю. П. Савельев «Вклад выпускников Балтийского государственного технического университета "Военмех" им. Д. Ф. Устинова в развитие аэрокосмической науки и техники», член-корреспондент РАН В. А. Лопота «На службе робототехники и приборостроения», И. Ф. Кефели «Космизм, евразийство, глобализм», В. С. Новиков «К истории преподавания авиационной и космической медицины в Военно-медицинской академии», Е. А. Куклев «О применимости концепции управляемых рисков для предотвращения авиационных катастроф типа "Спейс Шаттл"». Работали следующие секции: истории ракетно-космической техники, истории авиационной науки и техники, истории авиационных и ракетно-космических двигателей и энергоустановок, истории аэрокосмического приборостроения, истории аэрокосмической робототехники и технической кибернетики, истории аэрокосмической биологии и медицины.

* * *

8–14 июля 2001 г. Мехико. Под эгидой Отделения истории науки Международного союза по истории и философии науки (МСИФН) был проведен XXI Международный конгресс по истории науки.

В его работе принимало участие около 600 исследователей из 57 стран мира. Действовали 95 секций. Предметом обсуждения были как отдельные сюжеты из истории науки и техники, так и методологические аспекты историко-научного и научного познания и организации научных исследований.

От Национального комитета РАН по истории и философии науки и техники

21 июля 2001 г. Москва. На 77-м году жизни скончался Николай Константинович Ламан, кандидат технических наук,

в центре внимания была ведущая тема конгресса — «Наука и культурное разнообразие»: история науки рассматривалась в контексте культуры, в частности, в системе национальных культур. Широким был диапазон анализируемых областей знания — от математики и физики до медицины. Богатой была и хронология анализа — от античности до современности, и географическая соотнесенность докладов: речь шла о европейской научной традиции; о восточной — конфуцианской, китайской, японской, арабской; латиноамериканской и др. Острые дискуссии шли о процессе глобализации социально-экономической и духовной жизни на земле, о научном, технологическом и экологическом аспектах этого процесса.

В рамках конгресса работал симпозиум ИСОНТЕС (International Committee for the History of Technology), на котором детально обсуждались историко-технические сюжеты и проблемы: общая история инженерии, наука и техника, технологический обмен, техника и окружающая среда, наука, техника и музыка, научные и технические музеи и т. д. Параллельно проходил симпозиум Комиссии по истории географических знаний Международного географического союза и Отделения истории МСИФН.

Завершилась работа конгресса и симпозиумов выборами органов управления международных научных союзов по истории науки, куда были избраны и представители России: докт. физ.-мат. наук В. С. Кирсанов был избран первым вице-президентом Отделения истории МСИФН, докт. физ.-мат. наук С. С. Демидов был вновь выбран вице-президентом Международной академии истории науки, канд. техн. наук В. П. Борисов был избран членом бюро ИСОНТЕС, кандидатура докт. техн. наук А. В. Постникова была подтверждена в составе бюро Комиссии по истории географических знаний Международного географического союза и Отделения истории МСИФН.

ведущий научный сотрудник ИИЕТ им. С. И. Вавилова РАН, в 1986–1991 гг. заведующий сектором истории техники.