

XVI симпозиум по истории и методологии технических наук и инженерной деятельности

29–30 мая 2001 г. в Санкт-Петербурге состоялся XVI симпозиум по истории и методологии технических наук и инженерной деятельности, который был представлен двумя заседаниями:

1. «Информационный взрыв — пролив к новой цивилизации» — 29 мая (совместно с философским факультетом Санкт-Петербургского государственного университета и на его базе).

2. История развития технических наук в России и Санкт-Петербурге в XVIII–XX вв. и вопросы методологии историко-технических исследований — 30 мая, в СПбФ ИИЕТ РАН.

Первое заседание было проведено в форме «круглого стола», включавшего следующую тематику: философия информационной цивилизации; общетеоретические проблемы информатизации; гуманитарные проблемы информатизации (этические, эстетические, психологические и т.д.); информационный взрыв и его социальные последствия; философия Интернета; проблема творчества в области информационных технологий; исторические аспекты информатизации; экологические проблемы информатизации; правовые аспекты информатизации; международные рекомендации в области информационных сетей; рынок информационных услуг.

В обсуждении данной проблематики приняли участие философы, социологи,

историки науки, представители технических специальностей и др. Среди выступивших: профессора М.А.Басин, Б.И.Иванов, Э.Ф.Караваяев, И.Ф.Кефели; доценты Е.Г.Иванова, В.В.Максимов, Е.Ю.Сиверцев, О.Д.Симоненко (Москва), М.В.Сухорукова; специалисты И.Б.Горяченкова, М.Г.Рождественская, В.А.Чубаров, В.Ф.Федько и др.

По итогам обсуждения будет подготовлен сборник статей, выход которого намечен в первой половине 2002 г. Было принято решение продолжить обсуждение проблем, связанных с философией информационной цивилизации, в форме круглых столов. Очередное заседание намечено провести в начале 2002 г. и будет посвящено проблемам информационной безопасности.

Второе заседание, посвященное истории развития технических наук в России и в Санкт-Петербурге в XVIII–XX вв. и вопросам методологии историко-технических исследований, прошло на следующий день, 30 мая 2001 г. С докладами выступили профессора Б.И.Иванов, И.А.Майзель, С.А.Тихомиров, И.Ф.Цветков, доценты В.Е.Быданов, О.Д.Симоненко (Москва), сотрудники СПбФ ИИЕТ РАН Е.И.Красикова и Д.Н.Савельева.

Очередной, XVII симпозиум по истории и методологии технических наук и инженерной деятельности состоится 28–29 мая 2002 г.

Б.И.Иванов (Санкт-Петербург)

XXII конференция петербургских историков науки и техники

5–6, 8–9 ноября 2001 года в Санкт-Петербурге состоялась XXII конференция Санкт-Петербургского отделения Российского национального комитета по истории и философии науки и техники на тему «Санкт-Петербург как научный центр:

вклад науки Петербурга в укрепление обороноспособности России». Она была организована Отделением совместно с секцией «Культура и образование» Научно-технического совета при губернаторе Санкт-Петербурга, СПб НЦ РАН и СПбГУ.

С вступительным словом на форуме выступил заместитель председателя Президиума СПб НЦ РАН Ю.А.Петросян. На пленарном заседании, состоявшемся в большом конференц-зале Центра, с докладами выступили: директор Государственного оптического института им. С.И.Вавилова академик Г.Т.Петровский «Петербург — колыбель российской оптики», председатель секции истории военной науки, техники и образования Ю.Ф.Тарасюк «Санкт-Петербург и морская мощь России», научный сотрудник СПбФ ИИЕТ РАН А.А.Барков «Зарождение идей, создание и становление автоматизированных боевых информационно-управляющих систем подводных лодок», научный сотрудник Физико-технического института им.А.Ф.Иоффе Б.Б.Дьяков «Первые Сталинские премии в Физико-техническом институте» и научный сотрудник ЦНИИ «Электрон» Н.В.Дунаевская «Фотоэлектронные и вторично-электронные умножители ЦНИИ «Электрон» в освоении космоса».

В соответствии с программой конференции 5–6 и 8–9 ноября состоялись засе-

дания научных секций: истории математики и механики, истории астрономии, истории биологии, истории географии, геологии, горного дела и металлургии, истории Академии наук и научных учреждений, социологических проблем науки, истории электроники, информатики и связи, истории транспорта, истории физики, истории оптики, истории авиации и космонавтики, истории ориенталистики и исследований Центральной Азии, совместное заседание секции истории и методологии технических наук и инженерной деятельности и секции истории военной науки, техники и образования.

На заседаниях обсуждался широкий круг вопросов, связанных с развитием соответствующих наук и отраслей техники в Петербурге и России в целом. Здесь были и доклады, посвященные проблематике нынешней конференции, и традиционные доклады по истории отечественной науки и техники.

Следующая XXIII годичная конференция состоится 25–29 ноября 2002 г. и будет посвящена 300-летию юбилею Санкт-Петербурга.

Б.И.Иванов (Санкт-Петербург)

Заседание, посвященное памяти О. Ю. Шмидта

3 октября 2001 г. в Объединенном институте физики Земли (ОИФЗ) им. О. Ю. Шмидта РАН состоялось расширенное заседание Ученого совета, посвященное 110-летию со дня рождения выдающегося ученого, математика, географа, астронома, путешественника, полярного исследователя и общественного деятеля академика Отто Юльевича Шмидта (1891–1956). Талантливый человек и разносторонний ученый, О. Ю. Шмидт прошел огромный жизненный путь. Постоянно расширяя круг своих интересов, он добился признания в различных сферах научной и общественной жизни. В январе 1924 г. он был утвержден главным редактором Большой советской энциклопедии (БСЭ). В июле 1929 г. — назначен правительственным комиссаром Земли Франца Иосифа и начальником экспедиции на ледоколе «Г. Седов». Под руководством О. Ю. Шмидта экспедиция построила самую северную (80° 20') научную станцию

в бухте Тихой, прошла весь Британский канал, провела ряд глубоководных гидрологических наблюдений и геологических исследований. В феврале 1930 г. О. Ю. Шмидт назначен начальником экспедиции на ледоколе «Г. Седов» на Северную Землю, а в июне стал директором Арктического института в Ленинграде. В июле–октябре 1932 г. под руководством Отто Юльевича экспедицией на ледоколе «А. Сибиряков» впервые в истории Арктики был совершен северо-восточный проход в одну навигацию (2 месяца и 5 дней) из Архангельска во Владивосток. За это достижение О. Ю. Шмидт в декабре 1932 г. был награжден орденом Ленина. С 1 июня 1935 г. Отто Юльевич был избран академиком по Отделению математических и естественных наук, а с 1939 по 1942 гг. находился на посту вице-президента АН СССР.

Заседание, посвященное памяти академика О. Ю. Шмидта, открыл академик