

КОНФЕРЕНЦИЯ В ТОМСКЕ

В 1983 г. в Томске состоялась научная конференция на тему «История науки в Томске». Конференция была организована областным отделением Советского национального объединения истории и философии естествознания и техники.

На конференции было заслушано более 60 докладов и сообщений. В докладах акад. В. Е. Зуева и акад. АМН СССР В. Н. Васильева освещались вопросы становления и развития исследований в академических учреждениях Томска. Роли ученых в пропаганде достижений советской науки посвятили свои выступления проф. А. П. Бычков и А. Н. Диоренко.

Вопрос о расширении историко-научных исследований в Томске был поставлен в сообщении проф. Ф. П. Тарасенко.

Содержательные выступления были представлены на секции «История развития физико-математических наук». Профессор А. И. Лихачев рассказал о возникновении и первых результатах работы ионосферной станции. Станция по изучению влияния солнечного затмения на состояние ионизации верхних слоев атмосферы, созданная в 1936 г., успешно функционирует и в наши дни. Н. Н. Круликовский свое выступление посвятил одному из основоположников математической научной школы, уроженцу Томска, акад. Н. Н. Лузину, внесшему крупный вклад в теорию функций и множеств.

Отличительной чертой выступлений, состоявшихся на секции «История технических наук», был анализ исторического развития сравнительно новых научных направлений: порошковой металлургии («Вклад ученых Томска в создание порошковой металлургии», член-кор. АН СССР В. Е. Панин), ускорительной техники («Развитие ускорительной техники в Томске», проф. В. А. Москалев) и высоковольтной техники («Развитие высоковольтной техники в Сибири», проф. В. Я.

Ушаков). Сообщения профессоров И. Н. Пустынского, Л. С. Ляхович и доцента А. В. Гагарина были посвящены истории развития вузов Томска, их роли и места в подготовке специалистов. В выступлениях: «Из истории становления нефтяной и газовой промышленности Западной Сибири» (Г. Н. Шестаков — первый секретарь Каргасокского РК КПСС) и «Вклад ученых томских вузов в освоение производительных сил Сибири в предвоенные годы» (Г. П. Сергеевых) было отмечено значение научных разработок ученых Сибири в ускорении научно-технического прогресса.

Некоторые проблемы естественно-научных и медицинских исследований были освещены на секциях: «История развития естественно-научных исследований» и «История развития медицинской науки». В выступлениях профессоров Г. И. Мендриной и И. И. Балашевой, а также директора НИИ курортологии Н. М. Старикова освещена роль ученых Томска в развитии медицинской науки.

Участники конференции познакомились с выставкой «История развития физики в Томском университете».

Рассматривая развитие науки в Томске, городе с богатыми научными и вузовскими традициями, участники конференции внесли предложение о регулярном проведении научных конференций по актуальным проблемам историко-научных исследований, о создании в Томске музея истории науки и техники.

Конференция содействовала повышению интереса к историко-научным проблемам, на ней были подведены итоги деятельности Томского отделения Советского национального объединения истории и философии естествознания и техники.

О. В. Лойко (Томск)

ХИМИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИЯ. XX ВЕК (Научная конференция в Ужгороде)

26—28 апреля 1983 г. в Ужгороде состоялась научная конференция «Химия и цивилизация. XX век», организованная Институтом истории естествознания и техники АН СССР совместно с Ужгородским государственным университетом.

На конференции были рассмотрены некоторые актуальные направления современной химии, показана взаимосвязь химии и цивилизации и влияние химии на социальную жизнь.

Развитие химической науки, влияние физики и математики на химию, процесс дифференциации и интеграции химии проанализированы в докладе д-ра хим. наук Ю. И. Соловьева (Москва) «Основные направления и характерные черты разви-

тия химии в XX в.». Одна из наиболее характерных черт химии XX в., отметил докладчик, — тесная связь ее с техникой, обеспечившая более быстрое внедрение успехов науки в практику.

В докладе д-ра хим. наук А. Н. Шамина (Москва) «Физико-химическая биология. Новый облик науки о жизни» речь шла о новых направлениях в изучении организмов и их сообществ.

Д-р экон. наук В. А. Жамин (Москва) в докладе «Роль науки в осуществлении Продовольственной программы» охарактеризовал одну из актуальных социальных проблем, в решении которой важную роль играет наука. Среди наук, вносящих существенный вклад в решение Продоволь-