ЯН СТРАДЫНЬ

ИТОГИ XVIII БАЛТИЙСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО ИСТОРИИ НАУКИ

(Рига, январь 1996 года)

После распада СССР и восстановления независимости трех стран Балтии произошли коренные изменения во всей жизни этих стран и в особенности в науке. Изменились приоритеты научных направлений и отраслей, драматически снизилось финансирование науки. Все это не могло не затронуть и историко-научных исследований. К счастью, сегодня можно констатировать, что исследовательская деятельность в этой отрасли не прекратилась (хотя и произошла существенная перестановка акцентов), что не перестали созываться традиционные Балтийские конференции по истории науки. Основанная в 1990 году Ассоциация истории и философии науки стран Балтии была принята как единое целое в Международный Союз истории науки в 1993 году на XIX Международном конгрессе по истории науки (Сарагос, Испания).

Осенью 1993 года в г.Тарту состоялась XVII Балтийская конференция по истории науки с относительно небольшим числом участников, а 17–19 января 1996 года в г.Риге собралась XVIII Балтийская конференция по истории науки. В работе последней приняло участие около 500 участников из 12 стран, было прочитано 6 пленарных лекций и 187 секционных докладов (в двух сборниках тезисов опубликовано 216 тезисов докладов).

Как известно, Балтийские конференции по истории науки берут свое начало со времен «хрущёвской оттепели», когда в условиях либерализации режима открылись некоторые возможности показать самобытность научных центров стран Балтии (Тарту, Вильнюса, Риги), их традиции и вклад в мировую науку, особенно в XVIII – нач. XX вв. Были показаны связи этих центров как с русской наукой, так и с наукой Германии и Скандинавских стран, с Польшей, акцентирована роль Прибалтики как транзитной зоны, связующего звена также и в науке. В конференциях активно участвовали ведущие историки науки из Москвы, Ленинграда, Киева, Харькова, Одессы, Тбилиси, Минска, Еревана, Баку и др. городов СССР, которые помогли установить новые факты о прошлом научных центров Балтии, о научных связях. Значительное место в работе конференций заняли также проблемы выявления и охраны памятников науки и техники.

Центральными проблемами XVIII Балтийской конференции по истории науки были выбраны: а) особенности функционирования науки в большой и малой стране: пример Балтии; б) становление национальных центров науки в странах Балтии – национальных университетов и местных академий наук. Последняя тема была связана как с 75-летием основания Латвийского университета (в 1919 г.), преобразования Дерптского (Юрьевского) университета в Тартуский университет с эстонским языком обучения (в 1919 г.) и основания Каунасского университета им.Витаутаса Великого (в 1922 г.), так – в основном с 50-летием основания Латвийской Академии наук (14 февраля 1946 г.). Последней знаменательной датой и была посвящена конференция в целом.

Постановка первой проблемы была обусловлена фактом, что до 1990 года наука в республиках Прибалтики развивалась как составная часть научного потенциала бывш. СССР, а в настоящее время она развивается в составе трех небольших самостоятельных государств. Приоритетные направления, соотношения гуманитарных, «национальных» и естественных, фундаментальных наук обретают иной смысл. В связи с этим актуальным для понимания проблемы современности являются различия в развитии науки в державе и в малой стране, в случае Балтии – это значит в составе Российской империи (до 1917 г.) или в составе СССР (после 1940–45 гг.) и в независимых государствах (1918–40 гг. и после 1990 г.). Этой теме была посвящена вводная пленарная лекция вице-президента Латвийской АН Я.Страдыня «Наука в малой и большой стране: пример Латвии» и соответствующая дискуссия за круглым столом под руководством чл.-корр. ЛАН Я.Кристалсона, в которой приняли участие представители Литвы, Эстонии, Белоруссии и других стран (Х.Мартинсон, К.Макарюнас, Г.Несветайлов, О.Подлишевский, Э.Тюнина и др.).

В числе других пленарных лекций следует отметить лекции академика Академии наук Эстонии К.Сийливаска (Таллинн) о трансформации Дерптского (Юрьевского) университета в эстонский национальный университет, проф. Ю.А.Крикштопайтиса (Вильнюс) о контрастах и парадоксах в истории университетов Литвы и проф. А.Лейколы (Хельсинки) о роли университета как ключевой институции в истории культуры Финляндии. Было зачитано послание проф. Мельбурнского университета, почетного члена ЛАН Э.Дунсдорфа об исторической роли Балтийского университета, существовавшего в 1946–49 гг. в Гамбурге (Пинеберге) и давшего возможность продолжить образование многочисленным молодым латышам, эстонцам и литовцам в условиях вынужденной эмиграции.

Открытие конференции было приурочено к 100-летию со дня рождения академика Паула Страдыня (1896–1958) – инициатора и организатора I Балтийской конференции по истории естествознания и медицины (июнь 1958 г.), в связи с чем лекцию о Пауле Страдыне как историке науки прочел директор Музея истории медицины им. П.Страдыня член Нью-Йоркской академии наук К.Э.Аронс. Он же организовал в рамках конференции интересный симпозиум «Историки

медицины – профессионалы и любители» с участием представителей 10 стран. В последний день конференции было подписано официальное соглашение между Музеем истории медицины Латвии и Российской Академией медицинских наук о сотрудничестве и обмене выставками.

Как и на всех Балтийских конференциях по истории науки, секция истории медицины была одной из наиболее активных и многолюдных. В данном случае это усиливалось еще и тем, что датой открытия конференции был выбран именно день рождения П.Страдыня, как инициатора этих конференций и академика-учредителя Латвийской Академии наук. Поэтому после первого пленарного заседания в Музее истории медицины собрались все участники конференции на торжественный акт. На нем с речами выступил К.Э.Аронс и профессор Ю.А.Крикштопайтис, был показан документальный фильм о П.Страдыне и состоялось открытие новой экспозиции музея, посвященной П.Страдыню, а также показ хранящихся в музее реликвий независимой Латвии, различных орденов и т.д. На концерте выступили ученик М.Ростроповича виолончелист проф. М.Виллеруш, пианисты проф. В.Янчис, Инта Виллеруша, скрипач проф. Ю.Шволковский. Состоялись приемы в честь участников конференции и международного симпозиума.

На международный симпозиум «Историки медицины – любители и профессионалы» были представлены доклады д-ра П.Фосвинкеля (Любек) о проекте биографического лексикона – дополнительном томе лексикона И.Фишера, проф. Э.Ларсена (Осло) об историках науки Норвегии, доц. Я.Ешке (Познань) о профессиональных историках и врачах – историках медицины. А.Андриушис (Вильнюс) доложил о становлении, деятельности и историческом значении медицинских клиник старого Вильнюсского университета. Три доклада были представлены учеными Финляндии. Доцент М.Матила (Тампере) доложил о евгенике в трудах финских врачей до I мировой войны, доц. Х.Страндберг (Хельсинки) – о сауне как оздоровительном центре в Финляндии 19 века, а доц. Х.Вуоринен о сопоставлении содержания тяжелых металлов в скелетах с состоянием здоровья населения города Турку (Або) в 16–17 веках (статья на основе этого доклада публикуется в настоящем издании). Кроме программных докладов, состоялась неформальная дискуссия по основной тематике симпозиума и была показана собранная врачом В.Випманисом (Елгава) выставка медицинской филателии (об офтальмологии).

Заседание собственно секции медицины в основном касалось вопросов истории медицины Латвии, и было оно логическим продолжением упомянутого симпозиума. В частности, член-корреспондент ЛАН А.Виксна прочел обобщающий доклад на тему «От Исидора Бренсона к Павлу Страдыню и далее», посвященный проблеме написания истории медицины Латвии и личностям авторов, занимавшихся и занимающихся этим. В.Випманис доложил об историке офтальмологии С.Магильницком, В.Ферстерс – о профессоре А.Биезине как историке медицины, Ю.Якобсон – о развитии микробиологии в Латвии на протяжении последнего века и вкладе любителей в изучении ее истории. Д-р

Э.Ватере доложила о медиках-евреях Латвии в связи с составляемым ею биографическом лексиконе, включающим сведения о жертвах холокоста. Профессор А.Милтинш доложил о профессоре П.Сникере как коллекционере предметов искусства, а его сын – молодой медик В.Милтинш – о П.Сникере и П.Страдыне, сопоставив обе личности.

Ряд сообщений на секции касался научных традиций Тарту и Риги. Д-р медицины А.Сена (Тарту) доложил о санитарно-топографических исследованиях в Эстонии в 20-ые и 30-ые годы, профессор Я.Слайдинш рассказал о воспитаннике Тартусского университета – докторе К.Каспарсоне как первом министре просвещения Латвийской республики (1918–1920), а ветеринарный врач А.Мугуревиц (Елгава) – о научной и педагогической деятельности профессора Людвиг Кундзиня, воспитаннике Юрьевского Ветеринарного института. Проф. А.Далмане доложила о научном вкладе своего учителя профессора К.Богоявленского, а д-р М.Метра – об офтальмологе профессоре К.Балодисе. У.Берзиньш рассмотрел связи выдающихся морфологов мира с Балтией.

На секции истории медицины была принята резолюция, заострившая внимание на злободневные вопросы историко-медицинских исследований и развитии Музея истории медицины. Как положительный момент было отмечено создание Института истории медицины в составе Латвийской медицинской академии, работающего в тесном контакте с Музеем. В то же время было обращено внимание на обстоятельство, что после смерти доцента В.Калнина практически прекратила существование Эстонская историко-медицинская ассоциация, и было высказано настоятельное пожелание о возобновлении ее деятельности.

На других секционных заседаниях также было прочитано множество интересных сообщений, в большинстве своем касающихся тем местного значения. Однако ряд сообщений мог бы представить интерес и для аудитории вне стран Балтии, например, о научном наследии химика-коррозиониста М.Э.Страуманиса, механиков Э.Розенауэра и А.Витола, математика Е.Лейманиса и др.; все это ученые, работавшие до Второй мировой войны в университетах Балтии, а после войны добившиеся в эмиграции заметных успехов в университетах США, Австралии, Швеции. Интересная дискуссия развернулась по новой оценке заслуг Ф.Шандера в развитии ракетостроения в СССР в аспекте приоритетных споров школ С.Королева и В.Глушко (Музей Ф.Шандера продолжает действовать в Риге). Президент Латвийской АН Т.Миллерс доложил о развитии исследований по синтезу тугоплавких материалов в низкотемпературной плазме в Латвии, академик М.Лидака – о создании новых лекарственных препаратов в Латвии, проф. А.Акснис – о создании в Латвии изоляционных материалов полиуретанов типа «рипор» для космических кораблей типа «Энергия-Буран», академик В.Тамуж – о развитии механики твердых тел в Латвии, академик Э.Лавендел и Я.Виба – о послевоенных школах в области механики в Латвии, профессора У.Улманис и В.Гаварс – об истории создания и использования Саласпилсского исследовательского атомного реактора

(единственного в Прибалтике, осн. в 1961 г.), который предполагается закрыть. Много интересных докладов было посвящено истории аграрных наук (в том числе – о научном наследии академика А.Никонова), географии и геологии, инженерных наук, химии и т.д. Отдельные доклады были посвящены и истории гуманитарных наук. Все это в значительной мере подытожило результаты научных исследований в Балтии, достигнутые в последние годы.

Заключительное пленарное заседание было посвящено 50-летию Латвийской Академии наук. Был дан сравнительный обзор возникновения, становления и перспектив развития академий наук трех государств Балтии (лекция Я.Страдыня, Ю.А.Крикштопайтиса и К.Сийливаска), начиная с первой попытки создания региональной академии наук в Прибалтике – Курляндского общества словестности и художеств (осн. в 1815 г.) и кончая трансформацией местных академий наук «советского типа» в «персональные» академии наук классического, западноевропейского типа (этот процесс в странах Балтии произошел в 1992–95 гг.).

Следует отметить, что в связи с 50-летием Латвийской Академии наук готовится к изданию двухтомный обширный труд, посвященный ее истории и итогам ее деятельности. В одной книге приведены краткие сведения о деятельности бывших институтов ЛАН, биографии членов ЛАН и сведения о присуждаемых Академией именных премиях (в том числе, награды им. П.Страдыня, премии им. А.Кирхенштейна, премии им. Г.Ванага и премии Х.Скуя). Первую же книгу составляет монографическое исследование (около 600 страниц) Я.Страдыня о генезисе, развитии, трансформации и перспективах самой Академии наук (о научных обществах – ее предшественниках, начиная с 1815 года) с обширной библиографией; немало внимания в этом издании уделяется и медицинской тематике в ЛАН и академикам-медикам. Об этом замысле было доложено и на конференции. Вторая книга подытоживает в значительной мере работу исследовательских институтов Латвии в годы советского режима (проходящих в настоящее время значительную реорганизацию), предполагается ее издать в 1998 году.

В заключении конференции Я.Страдынь передал свои полномочия президента Ассоциации истории и философии наук стран Балтии (которое он возглавлял в 1993–96 гг.) литовской стороне (проф. Ю.А.Крикштопайтису), а К.Э.Аронс – руководство Балтийской ассоциации истории медицины – доценту В.Сюдикасу (Каунас). Предполагается, что следующая конференция состоится в 1999 г. в Вильнюсе и Каунасе на тему: «Наука в странах Балтии – от исторического опыта к реформе науки и высшего образования».

Конференция получила большой резонанс в широкой общественности: к ее участникам со специальным посланием обратился Президент Латвийской Республики Гунтис Улманис, на открытии со вступительным словом выступили ректор Латвийского университета, депутат Сейма академик Ю.Закис и президент Латвийской АН Т.Миллерс, в ее

работе участвовали ведущие академики, председатель Латвийского Совета по науке проф. И.Кнетс, послы иностранных государств и многочисленные интересенты. Остается лишь сожалеть о том, что относительно малочисленным было представительство историков науки бывшего СССР; ряд заявленных докладчиков из России, Украины, Белоруссии, Грузии не сумели прибыть в Ригу. Балтийские историки науки заинтересованы в продолжении добрых коллегиальных контактов и с ними. Это будет залогом и более высокого научного уровня конференций, творческих дискуссий. С сожалением было отмечено, что прекратилось издание сборников «Из истории естествознания и техники Прибалтики»; однако продолжает издаваться сборник «*Acta Medico-Historica Rigensis*», выходят также отдельные книги и статьи по истории науки на языках народов Балтии.

По размаху и числу участников конференция была одним из крупнейших научных форумов, проведенных в независимой Латвии. Весьма отраднo, что наряду с Латвийской академией наук, Латвийской ассоциацией историков науки и университетами Латвии, в ее организации столь активное участие принял и Музей истории медицины, так как это было одновременно основным мероприятием по празднованию столетия со дня рождения основателя музея.

Во всяком случае, рассматриваемая XVIII конференция была обращена не только в прошлое, но в еще большей мере – в настоящее и будущее науки, в надежде сохранить научный потенциал стран Балтии, добиться разумного его использования на благо этих стран, упрочить местные научные традиции и международные научные связи как со странами Западной, Центральной и Северной Европы, так и с Востоком.

RESULTS OF THE 18th BALTIC CONFERENCE ON HISTORY OF SCIENCE (RIGA, JANUARY, 1996) (SUMMARY)

By Jānis Stradiņš

A brief summary of the main results of the 18th Baltic Conference on history of science (Riga, January, 17–19, 1996) has been given. The data of this conference have been connected with the 50th anniversary of the foundation of the Latvian Academy of Science and the 100th anniversary of Prof. Pauls Stradiņš. The main topic of the conference was: «Science in a big and small country: example of the Baltics», as well as analysis of research in the national universities and research institutes of the three Baltic States. A symposium: «Historians of medicine – professionals and amateurs» has been held in the framework of this conference. 6 plenary lectures and 187 papers have been delivered by scientists from 12 countries. The conference has been addressed by State President Guntis Ulmanis.

Jānis STRADIŅŠ, Prof., *Dr.hist.h.c., Dr.chem.habil.*
LU Latvijas Vēstures institūts
Akadēmijas laukums 1
Rīga LV - 1524
Latvija