

В О П Р О С Ы  
И С Т О Р И И  
И Е С Т Е С Т В О -  
З Н А Н И Я  
И Т Е Х Н И К И



---

3  
2001

# Новости профессиональной жизни

Р.-Л. ВИНКЛЕР (ФРГ)

## ЗАСЕДАНИЕ, ПОСВЯЩЕННОЕ ПАМЯТИ Н. В. ТИМОФЕЕВА-РЕСОВСКОГО

Ни траурных флагов  
На зданьях казенных,  
Ни погребальных речей и свечей,  
Россия простила невинно казенных  
Напрасно убитых и их палачей.  
Был путь к возвращению труден и долог,  
Следа не оставил пришлец неживой,  
Но каждый теперь запоздалый некролог —  
как будто бы в спину удар ножевой.

*Стихи неизвестного автора.*

*Из архива Н. В. Тимофеева-Ресовского\**

15 сентября 2000 г. Немецкая ассоциация выпускников и друзей Московского университета им. М. В. Ломоносова (DAMU\*\*) отметила 100-летний юбилей выдающегося генетика-радиобиолога Н. В. Тимофеева-Ресовского (7/21 сентября 1900 г. — 27 марта 1981 г.). В центре внимания участников памятного заседания были жизнь и научная деятельность двух незаурядных исследователей — Елены Александровны и Николая Владимировича Тимофеевых-Ресовских. Немалая часть их трудовой деятельности (с 1925 по 1945 гг.) прошла в Институте мозга Общества содействия наукам имени кайзера Вильгельма (Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft) в Берлин-Бухе.

\* В доме Тимофеевых-Ресовских в Берлин-Бухе сложилась традиция — устраивать так называемые Буховские вечера, на которых велись беседы и на литературные темы. Сам Николай Владимирович любил читать стихи, заканчивать ими доклад — так он составил для домашнего пользования настольную книгу художественных произведений. После кончины ученого эти от руки написанные Н. В. Тимофеевым-Ресовским замечательные строки были найдены В. И. Ивановым.

\*\* Немецкая ассоциация выпускников и друзей Московского университета имени М. В. Ломоносова (DAMU), созданная в 1990 г., занимается организацией проектов в области культуры, истории, естествознания и охраны природы. Относительно недавно DAMU стала проводить историко-научные семинары. Они посвящены разным вопросам немецко-российских научных связей, сложившихся на протяжении веков. На этих семинарах с докладами выступают видные немецкие и российские исследователи, политики и деятели культуры. Главная цель всех начинаний DAMU — способствовать сближению российской и немецкой интеллигенции. Так, в 1998 г. состоялся форум: «Реформы в России: Петр Первый и Лейбниц, преемственность трансформационных процессов в наши дни», в 1999 г. — семинар «Менделизм, морганизм — биолог Лысенко. Пример идеологизации науки», в 2000 г. — конференция, посвященная немецкому этнографу и филологу Вольфгангу Штейницу, который в течение всей своей жизни занимался исследованием малых народностей Сибири, и особенно хантов и манси. С 1994 по 1999 гг. по инициативе DAMU российскими и немецкими учеными было предпринято четыре экспедиции по следам Александра фон Гумбольдта: на Алтай (1994), на Урал (1995), вдоль южной границы России, по Волге до Каспийского моря (1997) и в Западную Сибирь (1999).

Их личная судьба самым тесным, трагическим и все же счастливым, образом связана с историей Российской академии наук и Германского Общества кайзера Вильгельма. Все это придало заседанию особый колорит.

Широкой публике стало известно о жизненном пути ученых-генетиков из романа-биографии Даниила Гранина «Зубр» (1987 г.). Эта книга вызвала горячий отклик в научных кругах и общественной среде двух стран. Она была переведена на несколько языков и дважды публиковалась в Германии (Pahl-Rugenstein. Köln, 1988; Verlag Volk und Wissen. Berlin, 1988–1990, последнее издание — с послесловием Ганса Штуббе\*).

Менее известны инициатива кинорежиссера Е. С. Саканян о посмертной реабилитации Н. В. Тимофеева-Ресовского и снятая ею научно-документальный фильм-трилогия «Рядом с Зубром», «Охота на Зубра», «Герои и предатели» (1991). На памятном заседании DAMU был показан юбилейный фильм Е. Саканян «Любовь и защита» (2000) — итог ее более чем 10-летней работы по изучению жизни и деятельности семьи ученых-исследователей. Впервые этот фильм демонстрировался в конце августа, в день открытия в Сунгуле Дома-музея, посвященного людям, стоявшим у истоков советской атомной отрасли\*\*, а 7 сентября он был показан в Дубне на сессии, приуроченной к 100-летию со дня рождения Н. В. Тимофеева-Ресовского.

Е. Саканян представила свой новый фильм, рассказала о сложностях создания научно-документальной серии, в основе которой лежат ее интервью со многими известными людьми, работавшими с Тимофеевыми-Ресовскими: Гансом Штуббе (Hans Stubbe), Николаусом Рилем\*\*\* (Nikolaus Riehl), Робертом Ромпе\*\*\*\* (Robert Rompe), В. С. Кирпичниковым\*\*\*\*\*, Александром Менем. Особенно важно, что в фильме выступает сам Н. В. Тимофеев-Ресовский. Их выступления представляют собой историко-научные документы. Е. Саканян, будучи хорошо подготовлена в области генетики, смогла совместить знание этой науки и собственные изыскания с художественным осмыслением режиссера. В этом — одно из преимуществ фильма, который произвел на участников заседания такое глубокое впечатление, что последующая дискуссия проходила под знаком увиденного на экране.

Вообще доклады и фильм предусматривались в качестве единой основы дискуссии. Вопросы научного творчества супругов Тимофеевых-Ресовских (Колюши

\* Ганс Штуббе (1902–1989) — немецкий ботаник, генетик и селекционер, академик, с 1951 по 1967 гг. президент Академии сельскохозяйственных наук ГДР, директор Института генетики растений в местечке Гатерслебен около Галле. Был близко знаком с Тимофеевыми-Ресовскими с 1929 г.

\*\* Емельянов Б. М., Гаврильченко В. С. Лаборатория «Б». Сунгульский феномен. Снежинск: Издательство РФИИТФ, 2000. Издание приурочено к 100-летию со дня рождения Н. В. Тимофеева-Ресовского.

\*\*\* Николаус Риль (Николай Васильевич, 1901–1990) — немецкий химик и радиохимик, бывший петербургский немец, сын главного инженера заводов «Сименс и Гальске» в Петербурге, ученик Отто Гана и Лизы Майтнер. Работал в 1930-е гг. директором научного центра акционерного общества «Аузргезельшафт», входящего в состав концерна «Дегусса» во Франкфурте; поддерживал и финансировал Н. В. Тимофеева-Ресовского в 1930-е гг. через урановый проект фирмы «Ауэр». С 1945 по 1950 гг. под его руководством велись работы по организации производства металлического урана для промышленных реакторов в г. Электросталь и позднее в г. Сунгуле.

\*\*\*\* Роберт Ромпе (Роман Романович, 1905–1993) — физик, академик АН ГДР, родился в Петербурге, с 1914 г. переселился в Германию, член КППГ с 1932 г., член ЦК КППГ с 1946 г., член ЦК СЕПГ, директор двух физических институтов АН ГДР и председатель Физического общества ГДР; с 1930-х гг. знаком с Тимофеевыми-Ресовскими, имеет совместные публикации с Н. В. Тимофеевым-Ресовским.

\*\*\*\*\* Валентин Сергеевич Кирпичников (1908–1991) — биолог, генетик.

и Лёльки — так их называли близкие) обсуждались как один из редких в истории науки случаев успешной совместной работы.

Вступительное слово произнес председатель DAMU Андреас Фёрстер. Он особо подчеркнул значение истории науки как основы для сближения немецких и российских исследователей, важности изучения как истории науки, так и науки недавнего прошлого — XX в., обрисовал портрет Н. В. Тимофеева-Ресовского как ученого. Докладчик остановился на малоизвестных деталях родословной ученого, которая восходит к князьям Всеволожским. Доклад Розы-Луизы Винклер был посвящен почти не известным вопросам работы Е. А. и Н. В. Тимофеевых-Ресовских. Основываясь на материалах переписки Н. В. Тимофеева-Ресовского с Г. Штуббе (1931–1973 гг.) и интервью с учениками Тимофеева-Ресовского (В. И. Ивановым\*, Х. Абелем\*\* (Helmut Abel) и Г. Эрцгрэбер\*\*\* (Gudrun Erzgraber), а также их ассистенткой (1930–1945 гг.) Натальей Фромм показано глубокое взаимопонимание этих замечательных людей. Однако многие аспекты их совместного творчества остаются неизученными и требуют дальнейших изысканий. Так, в архиве Берлинско-Бранденбургской академии наук недавно обнаружено написанное на очень хорошем немецком языке письмо Н. В. Тимофеева-Ресовского Г. Штуббе от 10 мая 1973 г. по поводу смерти жены в апреле 1973 г. и ответ на него. Самые волнующие строки из писем были напечатаны на пригласительных билетах заседания DAMU:

Мы работали вместе в четыре руки и в две головы 53 года в одной и той же лаборатории и состояли в браке в течение 51 года; за все это время мы были разлучены лишь один раз на два с половиной года, когда я сидел в тюрьме. (Из письма Н. В. Тимофеева-Ресовского Г. Штуббе).

Вы оба для меня всегда были образцом удивительного родства душ в науке и семейной жизни. (Ответное письмо Г. Штуббе от 20 мая 1973 г.).

Начало изучению творчества Тимофеевых-Ресовских положили Д. Гранин, Е. Саканян, сотрудники и ученики генетиков. Теперь этим стали заниматься профессиональные историки науки\*\*\*\*.

Выступление Е. Саканян было посвящено реабилитации Н. В. Тимофеева-Ресовского, истории создания фильма о нем, а также самым трагическим страницам жизни семьи, связанной с гибелью старшего сына Дмитрия (Фомы) в концлагере Маутгаузен 1 мая 1945 г. Он состоял членом антифашистской подпольной группы Берлинского комитета ВКП(б). Е. Саканян особенно тепло упомянула о немецком коллеге, историке науки Иохене Рихтере, который помог ей опубликовать экспертное заключение комиссии по реабилитации Н. В. Тимофеева-Ресовского в 1989 г. И. Рихтер присутствовал на заседании DAMU. Е. Саканян передала в дар Ассоци-

---

\* Владимир Ильич Иванов (р. 1932) — биолог, генетик, академик РАН, директор Медико-генетического научного центра РАН, заведующий кафедрой генетики Российского государственного медицинского университета.

\*\* Хельмут Абель (р. 1928) — немецкий биофизик, профессор, доктор наук, через Р. Ромпе познакомился с Тимофеевыми-Ресовскими. С 1972 по 1982 гг. — руководитель Отдела радиобиологии в Центральном институте молекулярной биологии АН ГДР, позднее работал в Институте исследований рака в Берлин-Бухе.

\*\*\* Гудрун Эрцгрэбер (р. 1939) — немецкий биофизик, доктор наук, ученица Х. Абеля, в 1976–1983 гг. работала в Отделе радиобиологии в Дубне. С 1991 г. менеджер фирмы Биомедицинский исследовательский кампус Берлин-Бух (Biomedizinischer Forschungscampus Berlin-Buch GmbH).

\*\*\*\* В этой связи хотелось бы указать на вышедший еще в 1985 г. обстоятельный очерк В. В. Бабкова «Московская школа эволюционной генетики» (М.: Наука).

ации сигнальный экземпляр издания: Тимофеев-Ресовский Н. В. Истории, рассказанные им самим, с письмами, фотографиями и документами (М., 2000), а также копию фильма «Любовь и защита».

Х. Абель в своем докладе (совместно с Г. Ерцгрэбер) вспоминал о периодах возобновления первых контактов с Николаем Владимировичем в Обнинске в 1966 г. и совместной работы с 1967 по 1972 гг. и с 1976 по 1983 гг. в Дубне. Докладчик уделил основное внимание обзору современных взглядов на вопросы влияния излучений на окружающую среду.

В оживленной дискуссии немецкий биолог Б. Гассенштейн\* рассказал о своих встречах с Н. В. Тимофеевым-Ресовским в 1944 г. Он передал Ассоциации документ с подписью Николая Владимировича, который дал ему возможность получить работу в первые послевоенные годы. Сообщая об этом, он подчеркнул, что Тимофеевы-Ресовские оказывали поддержку многим, помогали людям пережить тяжелое гитлеровское время, а главное — выжить. Б. Гассенштейн рассказал также случай, показывающий живой интерес Н. В. Тимофеева-Ресовского к художественной литературе и характеризующий атмосферу, царившую на Буховских вечерах. Так, в 1944 г. Николай Владимирович выступал с докладом на конференции в Геттингге, где прочитал стихи Б. Гассенштейна «Das Wirkungsquant oder die Verstärkertheorie». Стихи дошли до Макса Планка, первого критика этой теории. Вскоре после этого 22-летний Гассенштейн получил очень теплое письмо от Планка.

Хельмут Бёме, председатель комиссии АН ГДР по реабилитации Н. В. Тимофеева-Ресовского (1988/89 гг.)\*\*, рассказал участникам встречи о результатах работы комиссии, деятельность которой установила непричастность Н. В. Тимофеева-Ресовского к какой-либо научной деятельности в пользу гитлеровской Германии.

Заседание состоялось на территории институтов бывшего Общества кайзера Вильгельма в Берлин-Бухе. Оно было организовано при поддержке центра Макса Дельбрюка и Берлинского центра политического образования. Участники заседания посетили лабораторию, где с 1925 по 1945 гг. работали Е. А. и Н. В. Тимофеевы-Ресовские (ныне Cecile und Oskar Vogt-Haus), а также дом (знаменитый Торгаус), где они жили с 1930 по 1945 гг. Сегодня о Н. В. Тимофееве-Ресовском напоминает мемориальная доска на стене Торгауса. Дверь его бывшего кабинета работающие здесь сотрудники украсили немецким факсимиле ученого.

\* Бернгардт Гассенштейн (р. 1922) — профессор.

\*\* Эта комиссия была создана по просьбе правоохранительных органов СССР.