

“...if the English Entomologists Collected Insects in the Quantities Collected by Our Own Scientists...”: the First Letter by Boris Uvarov to Andrey Semenov Tian-Shanski Sent from London

INTRODUCTION AND COMMENTS BY ALEXEI V. KOUPRIANOV, ANASTASIA A. FEDOTOVA

National Research University Higher School of Economics,
St. Petersburg, Russia;
alexei.kouprianov@gmail.com
St. Petersburg Branch of the Institute for the History
of Science and Technology named after S.I. Vavilov,
Russian Academy of Sciences, St. Petersburg, Russia;
f.anastasia.spb@gmail.com

A letter dated May 22, 1921 (London) by Boris Uvarov (1889–1870), a Russian-born entomologist and author of the phase theory (which provided the rational foundation for the control of locusts), to his colleague and teacher, zoogeographer and taxonomist, Andrey Semenov Tian-Shanski (1866–1942) is published for the first time. The letter is remarkable in three respects. First, it provides an account of Uvarov's encounter with local British collection practices and documents a partly successful attempt at introducing a practice of collecting insects using cotton layers, which had proven unpopular in Britain. Secondly, it offers a glimpse into the ways in which professional entomologists of the period rationalised and structured their accounts of their everyday activities. And, thirdly it documents contemporary attitudes to the instability in Russia during the years following the Revolutions of 1917 and the Civil War. The letter is provided with biographical and bibliographical commentaries of the persons and publications mentioned.

Keywords: Boris Uvarov, Andrey Semenov Tian-Shanski, entomology, collections, correspondence, locust, zoogeography.

AD MEMORIAM

Воспоминания о Валентине Абрамовиче Красилове (01.12.1937–10.02.2015)

Н.И. БЛОХИНА

Биолого-почвенный институт ДВО РАН,
Владивосток, Россия; blokhina@biosoil.ru

10 февраля 2015 г. на 78-м году скорострительно ушёл из жизни палеоботаник, биолог-эволюционист, стратиграф и геолог, философ, учёный с мировым именем, доктор геолого-минералогических наук профессор Валентин Абрамович Красилов. Огромная утрата для науки и всех, кто знал Валентина Абрамовича. Осознать случившееся и смириться с этим пока невероятно трудно. Известие о безвременной кончине Валентина Абрамовича пришло от его жены, Софии Степановны Бариновой, из Израиля, где в последние годы он проводил большую часть своего времени, работая в Институте эволюции Университета г. Хайфа.

Родился Валентин Абрамович в Киеве 1 декабря 1937 г. Его родители — ветераны Великой Отечественной войны. Отец, Абрам Викторович, окончил войну в звании полковника, в последние годы своей жизни — доцент Харьковского юридического института; мать, Тамара Львовна, — педагог. С Дальним Востоком Валентин Абрамович познакомился, будучи студентом геологического факультета Харьковского университета, который он окончил «с отличием» в 1960 г. по специальности «геологическая съёмка и поиски месторождений полезных ископаемых», получив квалификацию «инженер-геолог». Этот край привлёк его большими возможностями и перспективами, открывающимися для молодых исследователей-палеоботаников, поскольку здесь сосредоточены богатейшие местонахождения ископаемых растений мезозойского и кайнозойского возраста. Не следует также забывать, что 1960-е гг. были временем интенсивного развития Дальневосточного региона. В составе Дальневосточного филиала Сибирского отделения Академии наук СССР (ДВФ СО АН СССР) создавались новые институты, и на работу в них приглашались молодые специалисты со всего Союза.

Первые годы научной деятельности В.А. Красилова были связаны с Дальневосточным геологическим институтом (ДВГИ), куда он был приглашён 9 января 1961 г.



В.А. Красилов, конец 1970-х гг.,
БПИ (здесь и далее — архив Лаборатории
палеоботаники БПИ)

на должность младшего научного сотрудника в создаваемую Лабораторию стратиграфии и палеонтологии во главе с только что приехавшим из Ташкента Менделем Наумовичем Граммом. Геологи занимали двухэтажное здание на Флотской улице (район площади Луговой), тогда это была окраина города: здание ДВГИ, расположенное в Академгородке, построили в 1964 г.

По воспоминаниям профессора М.Н. Грамма, молодого специалиста отличала прекрасная университетская подготовка, глубокие знания и широкая эрудиция, а также удивительная целеустремлённость и увлечённость палеоботаникой. Для Валентина Абрамовича началась напряжённая работа по исследованию малоизученной в то время меловой флоры Приморья. Коллег поражали работоспособность и трудолюбие учёного, умение ценить время и строго подчиняться намеченному распорядку дня, вести исследования параллельно

по разным вопросам — качества, не утраченные Валентином Абрамовичем до конца его жизни. Уже через четыре года была успешно защищена диссертация «Раннемеловая флора Южного Приморья и её значение для стратиграфии» на соискание учёной степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности «палеонтология и стратиграфия». В своё время этой флоре много внимания уделял глава отечественных палеоботаников Африкан Николаевич Криштофович, однако она так и оставалась малоизученной, пока за её исследование не взялся В.А. Красилов. В результате было описано около 150 видов ископаемых растений, из которых 43 вида — новые для науки, установлено 6 новых для науки родов, предложена новая схема стратиграфии нижнемеловых отложений, охарактеризованы раннемеловая растительность и климат Приморья. Защита состоялась 11 ноября 1965 г. в Геологическом институте (ГИН) АН СССР (Москва).

По воспоминаниям коллег Валентина Абрамовича из ДВГИ, о высоком профессиональном качестве выполненной работы свидетельствует тот факт, что в ходе защиты член специализированного совета, доктор геолого-минералогических наук Елена Дмитриевна Заклинская (ГИН) предложила присвоить соискателю докторскую степень. В Лаборатории стратиграфии и палеонтологии ДВГИ Валентин Абрамович прошёл путь от младшего до старшего (с 1968 г.) научного сотрудника, а 7 июля 1972 г. ему было присвоено учёное звание старшего научного сотрудника по специальности «палеонтология и стратиграфия».

Новый этап в научной деятельности Валентина Абрамовича Красилова совпал с новым этапом в развитии науки на Дальнем Востоке — созданием в 1971 г. самостоятельного Дальневосточного научного центра (ДВНЦ) АН СССР. К этому времени В.А. Красилову стало тесно работать в рамках сугубо геологического направления,



В.А. Красилов с сотрудниками Лаборатории палеоботаники БПИ, начало 1980-х гг.
(слева направо: стоят — К.П. Новикова, А.С. Кундышев, Н.П. Домра;
сидят — В.С. Маркевич, Н.Б. Верховская, М.Д. Болотникова, В.А. Красилов, Л.И. Сокур)

не устраивало сложившееся представление о палеонтологии, и палеоботанике в частности, как о «служанке» геологии. Идеи В.А. Красилова о необходимости биологизации палеонтологии поддержал доктор биологических наук Николай Николаевич Воронцов — в то время директор Биолого-почвенного института (БПИ) ДВНЦ АН СССР. Весной 1972 г. В.А. Красилову, тогда 34-летнему кандидату наук, поступило предложение от Н.Н. Воронцова организовать в БПИ и возглавить Лабораторию палеоботаники. Осознавая всю необходимость дальнейшего развития палеоботанической науки в рамках биологического направления, Валентин Абрамович с радостью принял предложение о переводе в БПИ и уже 20 апреля 1972 г. был избран по конкурсу на должность заведующего Лабораторией палеоботаники, которую он возглавлял на протяжении многих лет. Создание во Владивостоке такой лаборатории стало весьма знаменательным событием, поскольку до этой поры в нашей стране имелась только одна Лаборатория палеоботаники — в Ботаническом институте им. В.Л. Комарова АН СССР (Ленинград), возглавляемая академиком Арменом Леоновичем Тахтаджяном.

Вместе с В.А. Красиловым перешла из ДВГИ в новую лабораторию и старший научный сотрудник, кандидат геолого-минералогических наук Мария Дмитриевна Болотникова — в те годы ведущий на Дальнем Востоке специалист в области третичной палинологии и стратиграфии. Поверив в молодого талантливого учёного, она никогда не сожалела о сделанном выборе. Под создаваемую лабораторию были выделены и новые ставки. В то время в составе ДВНЦ АН СССР создавались новые институты и направления и, подобно 1960-м гг., на Дальний Восток приглашались выпускники лучших университетов страны. По приглашению В.А. Красилова приехала из родного Ленинграда и автор статьи — Надежда Ивановна Блохина, выпускница 1972 г. кафедры палеонтологии геологического факультета Ленинградского государственного университета. Со времени организации лаборатории в ней также работает старший лаборант Нина Павловна Домра.

Одной из целей организации Лаборатории палеоботаники было также укрепление в БПИ эволюционного направления исследований. В 1973 г. Лаборатория палеоботаники наряду с Лабораторией палеозоологии и Лабораторией эволюционной зоологии и генетики вошла в состав структурного Отдела эволюционной биологии. Подобный комплекс палеонтологических и эволюционно-генетических исследований был создан впервые не только на Дальнем Востоке, но и в стране в целом. Начиная с 1977 г. Валентин Абрамович одновременно заведовал и Отделом эволюционной биологии, сменив на этом посту уехавшего в Москву Н.Н. Воронцова.

Работа в БПИ во многом способствовала реализации разносторонних планов Валентина Абрамовича. После исследований по систематике меловой флоры он с удвоенной энергией принялся за работу по палеоэкологии наземных растений и вскоре после организации лаборатории успешно защитил 15 февраля 1973 г. в Институте геологии и геофизики СО АН СССР (Новосибирск) диссертацию «Палеоэкология наземных растений и палеоэкологический метод в стратиграфии континентальных толщ» на соискание учёной степени доктора геолого-минералогических наук по специальности «палеонтология и стратиграфия». Основу диссертации составила опубликованная В.А. Красиловым незадолго до защиты монография «Палеоэкология наземных растений» (1972)¹. В этой работе, по сути, были заложены теоретические основы новой дисциплины — палеоэкологии растений. Поскольку работа представляла новое и очень важное направление в палеоботанике, монография была переиздана в 1975 г. издательством Wiley (Нью-Йорк — Торонто) в рамках Израильской программы научных переводов. В те годы эта книга была одной из немногих монографий советских учёных, переведённых на английский язык и переизданных в США. Переиздание монографии за рубежом закрепило за В.А. Красиловым приоритет в области палеоэкологии растений и способствовало мировому признанию учёного. Однако, как полагал Валентин Абрамович, переиздание книги могло также стать и причиной его длительной невозможности выехать за рубеж для участия в научных мероприятиях. Во всяком случае, впервые он смог побывать на международном симпозиуме только в 1988 г. (Чехословакия), но уже в 1989 г. он совершил поездку в Австралию, а в 1990 г. — в Кению.

С именем В.А. Красиловой связано и формирование палеоботанических коллекций в БПИ. Начало им было заложено Валентином Абрамовичем ещё в ДВГИ. В последующем собранная коллекция перекочевала вместе с её хозяином в БПИ и послужила основой для создания многотысячной коллекции палеофлоры, которая в настоящее время находится в институте и продолжает пополняться сотрудниками Лаборатории палеоботаники. География экспедиций, во время которых проводился сбор материала, весьма обширна. Это различные районы Дальнего Востока и Сибири, европейской части России, а также стран ближнего и дальнего зарубежья. Валентин Абрамович не пропускал практически ни одного полевого сезона. В экспедициях по Забайкалью, Иркутской и Читинской областям его сопровождала ученица и соавтор многих научных статей — Евгения Васильевна Бугдаева, ныне кандидат геолого-минералогических наук, ведущий научный сотрудник Лаборатории палеоботаники и куратор «красиловских» коллекций.

Многочисленные экспедиции, прежде всего по Дальнему Востоку, дали В.А. Красилову обширный материал для разработки ещё одного научного направления — эко-

¹ Список основных трудов В.А. Красилова см. в предыдущем номере журнала: *Маслова Н.П.* Памяти учителя: Валентин Абрамович Красилов (01.12.1937–10.02.2015) // Историко-биологические исследования. 2015. Т. 7. № 3. С. 112–122.

логической стратиграфии (экостратиграфии) — нового перспективного направления комплексных стратиграфических исследований на палеоэкологической основе, изложенного в монографии «Экостратиграфия. Теория и методы» (Красилов и др., 1985). Методам событийной стратиграфии очень большое внимание уделялось на Международном геологическом конгрессе, проходившем в 1984 г. в Москве.

Валентин Абрамович — автор порядка 400 научных публикаций, в том числе 22 монографий. Первые его работы были в основном посвящены палеофлористике и стратиграфии мезозоя и кайнозоя Дальнего Востока России (Красилов, 1967, 1972а, 1976, 1979; Красилов и др., 1988; и др.). Стремясь проводить исследования на самом высоком международном уровне, Валентин Абрамович, пожалуй, первым в нашей стране стал широко внедрять в палеоботанику микроструктурные методы изучения ископаемых растений, применяя для исследования сканирующий электронный микроскоп. Это позволило ему не только детально изучить и описать, но и провести ревизию таксономического состава, уточнить и пересмотреть прежние представления о мезозойской флоре Дальнего Востока. За годы работы в БПИ были исследованы ископаемые флоры Приморья, Приамурья, Прибайкалья, Забайкалья, Сахалина, Курильских островов, Северо-Востока России, а также Крыма и Украины. В изданиях по меловому периоду (Красилов, 1985; Найдин и др., 1986) проявилась и геологическая эрудиция В.А. Красилова.

Научные труды В.А. Красилова периода его работы в БПИ были посвящены также проблемам флорогенеза, эволюции растений и растительных сообществ в связи с изменением окружающей среды, экосистемным перестройкам, биологическому разнообразию, общим проблемам эволюционного учения. Расширение направлений исследований было связано как с личными интересами учёного, так и с общим направлением развития палеоботанической науки в целом, которое он зачастую предвидел. Всё большее место в его научном творчестве начинают занимать вопросы, связанные с эволюцией. В.А. Красиловым был выдвинут ряд гипотез о движущих силах биологического прогресса, о природе модификационной изменчивости, механизмах видообразования и причинах вымирания видов, развиты новые представления о развитии земной коры и биосферы, происхождении человеческой культуры и предназначении человека, предложена новая модель экосистемной эволюции, разработана новая гипотеза о происхождении, путях ранней эволюции и центрах расселения цветковых растений (Красилов, 1976, 1977, 1985, 1989 и др.).

Начиная с 1978 г. Валентин Абрамович активно участвовал в работе по проектам Международной программы геологической корреляции (МППК), проводимой под эгидой ЮНЕСКО. Это проекты: № 58 «Средний мел» (1978–1982), № 174 «Геологические события на рубеже эоцена и олигоцена» (1981–1984), № 199 «Редкие геологические события» (1984–1988) и № 245 «Корреляция неморского мела» (1986–1991). Несомненным признанием научных и научно-организационных заслуг В.А. Красилова явилось утверждение его руководителем Советской национальной рабочей группы проекта «Корреляция неморского мела».

Валентин Абрамович выступил организатором целого ряда научных мероприятий, из которых наиболее запомнились всесоюзные совещания «Экосистемы в стратиграфии» (Владивосток, 1978) и «Континентальный мел» (Владивосток, 1988), международный симпозиум по итогам 5-летней работы в рамках проекта № 245 «Корреляция неморского мела» МППК (Алма-Ата, 1990), а также советско-японское рабочее совещание (Находка, 1988). В 1988 г. Владивосток ещё был закрыт для посещения иностранцами, и совещание,



Советско-японское рабочее совещание в Находке, в перерыве между заседаниями, сентябрь 1988 г. (слева направо: В.А. Красилов, А. Сибатани и Х. Каванабе)

целью которого была подготовка и согласование совместных советско-японских исследований по изучению структуры и эволюции основных экосистем Восточной Азии, провели в Международном морском клубе порта г. Находка. С японской стороны В.А. Красилов привлёк к участию энтомолога-эволюциониста профессора А. Сибатани (Atuhiro Sibatani) из Университета Киото Сейка, профессора Х. Каванабе (Hiroya Kawanabe) — директора Экологического исследовательского центра Университета Киото, энтомологов: доктора С. Ямане (Seiki Yamane) из Университета Кагасима и профессора Е. Куно (E. Kuno) из Университета Киото. В итоге благодаря Валентину Абрамовичу установилось плодотворное научное сотрудничество энтомологов, гидробиологов и эволюционных зоологов БПИ и их коллег из Японии, проводимое в рамках двусторонних соглашений, которое продолжается и ныне.

Большое внимание Валентин Абрамович уделял подготовке на Дальнем Востоке кадров высшей квалификации, причём как непосредственно в области палеоботаники, так и в целом в области палеонтологии и стратиграфии. В 1983–1984 гг. читал лекции по палеоботанике студентам биологического факультета Дальневосточного государственного университета (ДВГУ). Под научным руководством В.А. Красилова были подготовлены и защищены 10 кандидатских диссертаций, в том числе и сотрудниками Лаборатории палеоботаники: В.С. Маркевич, Н.И. Блохиной, Н.Б. Верховской (1982), Е.В. Бугдаевой (1986), А.С. Кундышевым (1990). Первой аспиранткой Валентина Абрамовича была С.А. Шорохова, защитившая диссертацию в 1975 г., ныне доцент кафедры геологии, геофизики и геоэкологии Инженерной школы Дальневосточного федерального университета (ДВФУ). Решением Высшей аттестационной комиссии при Совете министров СССР от 23 декабря 1983 г. В.А. Красилову было присвоено учёное звание профессора по специальности «палеонтология и стратиграфия».

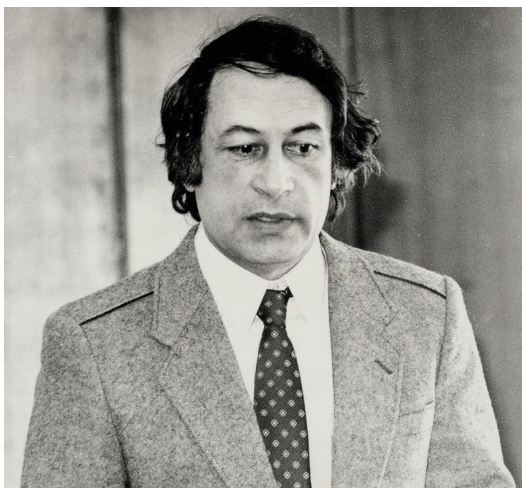
Лаборатория, которую возглавлял В.А. Красилов, неоднократно занимала призовые места в соцсоревнованиях, проводившихся в те годы в институте, а сам Валентин Абрамович был награждён знаками «Победитель соцсоревнования 1976 г.» и «Ударник 10-й пятилетки», неоднократно поощрялся грамотами и премиями, в том числе как победитель конкурсов печатных работ института и ДВНЦ в целом. Он щедро делился со своими сотрудниками идеями и открытиями, подсказывал темы для исследований, советовал, на что следует обратить внимание, рекомендовал научную литературу и никогда не приписывался в качестве соавтора. Шеф, как мы называли между собой и до сих пор называем Валентина Абрамовича, был в меру строгим и достаточно демократичным заведующим, а лаборатория представляла собой весьма дружный коллектив. Вместе отмечали праздники, дни рождения, ходили в ресторан, когда занимали первые места в соцсорев-

новании, а иногда и по другому поводу. Он часто приглашал к себе в гости своих подопечных и был весьма интересным собеседником во время застолий, сочинял шуточные поздравительные стихи; до сих пор сохранились нарисованные им дружеские шаржи, а также памятные подарки сотрудницам на 8 Марта. Даже после отъезда из Владивостока он не забывал поздравлять с праздниками своих дальневосточных палеоботаников, делая это, как правило, в своей излюбленной шуточной стихотворной манере, которая нам всем очень нравилась. Валентин Абрамович всегда участвовал в проводившихся институтом субботниках, любил ходить на новогодние вечера, а в 1970-е гг. был активным членом «Клуба любителей кино», который устраивали дома у доктора географических наук Глеба Ивановича Худякова — в те годы директора Тихоокеанского института географии (ТИГ). Зимой он очень любил кататься на коньках и выезжал с женой и дочерью Катей на каток в районе станции Санаторная, в пригороде Владивостока. Как говорится, ничто человеческое не было чуждо этому весьма одарённому человеку.

Валентин Абрамович постоянно вёл обширную научно-организационную и научно-общественную работу. Будучи председателем Владивостокского отделения Всесоюзного палеонтологического общества (1981–1990), курировал в регионе палеонтологические исследования, объединив палеонтологов из академических институтов, высших учебных заведений и геолого-съёмочных экспедиций Приморского края в единый коллектив, у которого был даже свой праздник — День палеонтолога, приходившийся на второе воскресенье апреля. В дальнейшем В.А. Красилов был избран



В.А. Красилов с сотрудниками Лаборатории палеоботаники БПИ на субботнике в Академгородке, апрель 1980 г. (слева направо верхний ряд: А.С. Кундышев, Н.И. Блохина; ниже: Н.П. Домра, Н.Б. Верховская, К.П. Новикова, В.А. Красилов, на переднем плане — В.С. Маркевич)



В.А. Красилов весной 1990 г.
во время выступления на межинститутском
эволюционном семинаре в БПИ

биологи. Конференц-зал БПИ был обычно переполнен, но особенно много народу всегда собиралось на доклады самого Валентина Абрамовича. Вспоминается также его удивительная способность, как ведущего семинара, вовлекать собравшихся в оживлённую и весьма неформальную дискуссию.

Будучи заместителем председателя редакционно-издательского совета БПИ, Валентин Абрамович большое внимание уделял формированию библиотечного фонда и повышению качества издаваемой научной продукции. Под редакцией В.А. Красилова выпущен ряд сборников научных работ, а также сборников по материалам эволюционного семинара. Свободное владение английским языком способствовало включению В.А. Красилова в состав редколлегии престижного журнала «Review of Palaeobotany and Palynology», издаваемого в Нидерландах. Хотя сам Валентин Абрамович не одобрял деления журналов на престижные и не престижные.

Необходимо также вспомнить, что в середине 1980-х гг. по инициативе и при активном участии В.А. Красилова во Владивостоке был создан Совет интеллигенции, в задачу которого входила поддержка творческих начинаний, особенно касающихся возрождения и развития городской культуры. Благодаря своей энергии и эрудиции Валентин Абрамович смог привлечь к участию в работе этого Совета почти всю наиболее активную часть научной и творческой интеллигенции города. Заседания проходили в Доме политического просвещения Приморского крайкома КПСС. Обсуждались актуальнейшие проблемы общества, страны, да и в целом мироздания. Не следует забывать, то было время так называемой горбачёвской перестройки, время многочисленных политических митингов, сопровождавшихся весьма жаркими спорами. Заметным событием в городе были проведённые Советом интеллигенции дискуссии о науке и религии, о роли интеллигенции в современном процессе и др. Среди них — дискуссия Валентина Абрамовича с местным священником — отцом Анатолием (Суржиком) из Марфо-Мариинской обители — женского монастыря, расположенного в пригороде Владивостока, в районе станции Седанка. Поразительным было глубокое знание Валентином Абрамовичем Библии, теологии, мифологии.

почётным членом Палеонтологического общества при РАН.

Кроме того, в 1980-е гг. на базе БПИ активно работали под руководством В.А. Красилова философско-методологический семинар и межинститутский эволюционный семинар. Организованные ещё по инициативе Н.Н. Воронцова в начале 1970-х гг., эти семинары стали очень популярными среди представителей научного мира Владивостока и привлекали обширную аудиторию. Тематика лекций была разнообразной и всегда очень интересной, обсуждались не только проблемы биологии и эволюции органического мира, но и вопросы философии естествознания, этики в науке и пр. С докладами выступали крупные учёные, как правило

Кроме того, по инициативе В.А. Красилова в 1987 г. при БПИ был организован Экологический совет, выступления которого по наиболее острым проблемам Приморья: в защиту кедровников, озера Ханка, в отношении Дальнегорска, строительства в крае Дальнереченского ГЭК и АЭС — имели широкий общественный резонанс и получили в своё время высокую оценку учёных и общественности. Валентин Абрамович был одним из инициаторов создания «Экологической программы Приморского края», разработанной в 1989 г., в том числе её природоохранного блока (системы охраняемых природных территорий), в котором впервые была обоснована необходимость выделения зон этнического природопользования для малых народов Сибири и Дальнего Востока. Среди пунктов программы: расширение сети заповедников, разработка новой стратегии лесопользования, восстановление лососевых рек, спасение пригородных лесных зон. Эти пункты сочетались в программе с концепцией региональной экономической специализации региона, учитывающей природные особенности, а также трудовые навыки населения. Следует отметить, что основные положения приморской программы планировалось отразить в разрабатываемой в то время долговременной экологической программе СССР. Для распространения экологических знаний Валентин Абрамович составил программу экологического обучения и прочитал ряд лекций для хозяйственных руководителей края. Вопросам экологии и культуры были посвящены его неоднократные выступления в печати и по телевидению. Широта интересов и компетенция В.А. Красилова не переставали поражать его коллег.

Пожалуй, именно активная гражданская позиция, наряду с другими личными качествами, способствовали выдвижению беспартийного В.А. Красилова в 1990 г. кандидатом в народные депутаты РСФСР по Советскому территориальному избирательному округу № 220 г. Владивостока. Во всяком случае, гражданскую позицию и принципиальность В.А. Красилова может в какой-то степени охарактеризовать его отказ в 1975 г., во время проводившейся очередной кампании против академика Андрея Дмитриевича Сахарова, подписывать вслед за многими письмо с осуждением его деятельности. Сказав, что не знаком лично с академиком, В.А. Красилов покинул конференц-зал ДВГИ, где проходило тогда собрание сотрудников ДВНЦ АН СССР. Основными пунктами предвыборной платформы Валентина Абрамовича были экология, образование и наука. По его мнению, достойное существование человека невозможно без решения проблем экологии, призванной играть всё большую роль в международном сотрудничестве, необходима выработка единой стратегии природопользования в Тихоокеанском регионе, создание международных природоохранных зон в пограничных с соседними странами районах, а региональная специализация Приморского края должна



В.А. Красилов с отцом Анатолием (Суржиком)
из Марфо-Мариинской обители во время дискуссий
о науке и религии
(Дом политического просвещения
Приморского крайкома КПСС, Владивосток, 1986 г.)



В.А. Красилов на полевых работах в Приамурье, август 2005 г.

заключаться в неистощительном природопользовании, расширенном воспроизводстве природных биологических ресурсов и недопустимости строительства энергетических и промышленных комплексов, наносящих ущерб этим ресурсам.

Возможно, понимание охраны природы как основного компонента системы общечеловеческих приоритетов и стремление объединить в природоохранной отрасли практический опыт с серьёзной теоретической базой подвинули Валентина Абрамовича принять предложение профессора Н.Н. Воронцова, ставшего в то время председателем Госкомприроды и министром природопользования и охраны окружающей среды СССР, возглавить Всесоюзный научно-исследовательский институт (ВНИИ) охраны природы и заповедного дела (Москва). В 1989 г. В.А. Красилов был избран на должность директора этого института, но он уволился из БПИ и переехал в Москву только 2 ноября 1990 г. Следует, пожалуй, отметить, что в Москву В.А. Красилов приехал уже, будучи профессором, учёным с мировым именем, а во Владивостоке для него всё было впервые. Здесь шло становление его как выдающегося учёного, прекрасного организатора науки и великолепного учителя.

Будучи директором ВНИИ охраны природы и заповедного дела (1990–1993), Валентин Абрамович активно включился в работу по Международной геосферно-

биосферной программе «Глобальные изменения», проявив интерес к изучению устойчивости экосистем в современных условиях; написал и издал книгу (Красилов, 1992), в которой проанализировал основные экологические проблемы и разработал основные принципы охраны природы в связи с эволюцией жизни в целом, подчиняющейся общим законам развития систем. Данная книга и ныне является прекрасным пособием для специалистов, работающих в области теории и методологии охраны природы, студентов и школьников, интересна даже широкому кругу читателей. Казалось бы, на этом и закончился дальневосточный период в научной жизни Валентина Абрамовича. Однако, работая в Москве, он не порвал связи с Дальним Востоком, которому отдал лучшие годы своей жизни, проработав в этом удивительном и прекрасном крае без году 30 лет. По его инициативе в стране создаётся несколько отделений института, в том числе и Дальневосточное отделение во Владивостоке (его возглавил Борис Сергеевич Петропавловский — ныне заведующий Лабораторией экологии растительного покрова Ботанического сада-института ДВО РАН), была организована и проведена первая на Дальнем Востоке научно-практическая конференция по заповедному делу. И хотя отделения были ликвидированы практически одновременно с уходом В.А. Красилова с поста директора института, традиция проведения конференций по заповедному делу на Дальнем Востоке укоренилась, и 6–9 октября 2015 г. на базе БПИ состоялась XI Дальневосточная конференция.

Как бы ни складывалась жизнь Валентина Абрамовича, он старался не расставаться со своей любимой палеоботаникой. За вклад в развитие палеоботанической науки В.А. Красилов был удостоен медали Международного палеоботанического общества (1991). В 1993 г. он был избран действительным членом РАЕН, а в начале 1994 г. принял приглашение директора Палеонтологического института РАН (Москва) академика Алексея Юрьевича Розанова о переводе в этот институт, где ему предстояло создать Лабораторию палеоботаники. Эту лабораторию он возглавлял до 2006 г. и до конца своей жизни оставался в ней главным научным сотрудником-консультантом. Нынешний состав этой лаборатории почти полностью состоит из учеников Валентина Абрамовича. Под его научным руководством 5 сотрудников защитили кандидатские диссертации.

За годы работы в ПИН В.А. Красилов явился автором крупных монографий: Красилов (1997); Krassilov, 1995, 1997, 2003, 2010, 2014; Krassilov et al. (2005); Krassilov, Rasnitsyn (2008); вошёл в состав редколлегии отечественного «Палеонтологического журнала» (МАИК «Наука/Интерпериодика») и международного журнала «Acta Palaeobotanica» (Краков, Польша); в 1997 г. был удостоен премии Х. Раусинга за лучшую палеонтологическую работу. В 2000-х гг. при самом активном содействии и участии Валентина Абрамовича стало развиваться палеоботаническое направление в Институте эволюции Университета г. Хайфа в Израиле. Подготовлены специалисты высшей квалификации в области палеоботаники, совместно с израильскими коллегами изучена и описана меловая флора пустыни Негев (Krassilov et al., 2005).

В 2005 г. Валентин Абрамович приезжал на Дальний Восток для проведения полевых работ в Приамурье и Приморье по изучению поздне меловой флоры. В этих работах участвовали его коллеги из БПИ (Владивосток), БИН (Санкт-Петербург), ГИН (Москва) и Института геологии и природопользования (ИГиП) АмурНЦ ДВО РАН (Благовещенск). Как и ранее, конференц-зал БПИ был переполнен во время выступления Валентина Абрамовича. Неимоверно радостной, хотя и с налётом некоторой грусти, была встреча с сотрудниками родной лаборатории, состав которой, конечно же,

изменился за прошедшие годы, хотя основной костяк её сохранился. Порадовало его и знакомство с молодыми учёными-палеоботаниками. На протяжении последних десяти лет палеоботаники БПИ регулярно встречались с Валентином Абрамовичем на Европейской международной палеоботанической-палинологической конференции, в том числе в августе 2014 г. — на 9-й конференции в Падуе (Италия). В 2011 г. совместно участвовали в работе Международного симпозиума по палеонтологии и геологии Ичуня в Китае. В Италии Валентин Абрамович был весьма активен, энергичен, бодр, и, казалось бы, ничего не предвещало трагедии. В ноябре 2014 г., будучи в Москве, он планировал провести летом 2015 г. комплексную палеоботаническую экспедицию в Монголию с участием палеоботаников из ПИН, ГИН, БПИ, Китая и Монголии. Этим планам Валентина Абрамовича, к сожалению, не суждено было сбыться.

По сообщению С.С. Бариновой, панихида по Валентину Абрамовичу состоялась 12 февраля 2015 г. на кладбище Шаар Брош, г. Хайфа. Понятно, что земная человеческая жизнь не вечна, и всё же искренне жаль, когда уходят из неё такие замечательные люди, яркие, творческие личности. Память о Валентине Абрамовиче Красилове навсегда останется в сердцах его благодарных учеников, соратников и последователей. Во Владивостоке и в Москве продолжает успешно развиваться его научная школа — активно работают созданные им лаборатории палеоботаники, а его научные идеи находят своё воплощение.

Memoirs about Valentin Abramovich Krassilov (01.12.1937–10.02.2015)

NADEZHDA I. BLOKHINA

Institute of Biology and Soil Science FEB RAS,
Vladivostok, Russia; blokhina@biosoil.ru

The paper focuses on the biography and scientific work of Professor Valentin A. Krassilov during the years he spent in the Far East. He was a well know specialist in paleobotany, evolutionary biology, stratigraphy, geology and philosophy of life sciences. Valentin Krassilov came to Vladivostok in 1960 after graduating from Kharkov State University and worked in the Far East for 30 years. The first years he worked in the Far East Geological Institute. In 1972 Krassilov creates the Laboratory of Palaeobotany in the Institute of Biology and Soil Science and was a head of this laboratory until the end of 1990. Starting 1977 also he was a head of the Department of Evolutionary Biology which integrated several laboratories including of Palaeobotany. Krassilov was the author of about 400 publications including 22 books. His works were focused at Mesozoic and Cenozoic flora and stratigraphy of the Far East, florogenesis, evolution of plants and plant communities, ecosystem reconstructions, biodiversity, and general problems of the theory of evolution, etc. Krassilov developed two research areas — palaeoecology of terrestrial plants as well as environmental stratigraphy, a new hypothesis on the origin, ways of early evolution and centers of dispersion of flowering plants. He was a supervisor of 10 PhD theses, a leader of the Soviet National Working group of the Project 245 “Correlation of non-marine Cretaceous” of the IGCP, UNESCO (1986–1991), a chairman of the Vladivostok branch of the All-Union Paleontological Society (1981–1990).

РЕЦЕНЗИИ И АННОТАЦИИ

Две рецензии на книгу Н.П. Гончарова о Н.И. Вавилове публикуются в порядке дискуссии. На наш взгляд, несмотря на отдельные различия в оценках книги, рецензенты едины в главном. Книга Н.П. Гончарова — это важный шаг в изучении жизни и творчества выдающегося отечественного учёного. Она является итогом многолетней работы автора с привлечением им огромного массива архивного материала, раскрывающего новые аспекты в научно-организационной и исследовательской деятельности Н.И. Вавилова. Особенно ценно, что Гончаров является признанным экспертом по ряду фундаментальных проблем, разрабатываемых Вавиловым, что не только даёт ему право, а даже в какой-то степени обязывает высказывать собственные, порою неортодоксальные, суждения об их значении в наши дни. Здесь, по существу, и начинаются разногласия между рецензентами, связанные прежде всего с различиями в трактовках ими целей и задач научных биографий великих учёных, особенно отдавших жизнь во имя науки. Одни полагают, что такие биографии должны писаться почти как жития святых, в рамках устоявшихся канонов. Другие же считают, что следует раскрывать все многообразие поведения мучеников науки в конкретном социально-культурном контексте, особенно в экстремальных политических условиях. Выработка правильного камертона особенно актуальна в наши дни, когда активизировались различные апологеты Т.Д. Лысенко, обвиняющие Н.И. Вавилова во всех смертных грехах. В то же время разнообразие подходов, методов, суждений и оценок — необходимое условие любого исследования, в том числе и историко-научного.

Редколлегия