

130 ЛЕТ МОСКОВСКОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ АКАДЕМИИ ИМЕНИ К.А. ТИМИРЯЗЕВА

А.И. ПУПОНИН

21 ноября (по старому стилю) 1865 г. в 10 верстах от Москвы была открыта Петровская земледельческая и лесная академия.

Первый директор академии Н.И. Железнов в своей речи на открытии академии подчеркнул, что значимость учреждения, в котором каждый молодой человек мог получить высшее сельскохозяйственное образование, готовился принять участие в одном из важнейших современных общественных стремлений — в увеличении вещественного благосостояния нашего общества. Эта благородная цель остается неизменной на протяжении всей истории академии.

В первом Уставе академии говорилось:

«1. Петровская земледельческая и лесная академия ... имеет целью распространение сведений по сельскому хозяйству и лесоводству и есть заведение открытое.

2. К слушанию лекций и к практическим занятиям в академии допускаются лица всех сословий.

3. Академия как высшее учебное заведение по сельскому хозяйству и лесоводству пользуется правом выдавать дипломы на учёные степени кандидата и магистра сельского хозяйства и лесоводства».

Впоследствии К.А. Тимирязев писал о первом Уставе академии, что ему (Уставу) можно сделать один упрек, он опередил свое время.

Последний Устав академии, принятый в 1993 г. в соответствии с изменившимися потребностями и реальными условиями нового государственно-политического и социально-экономического устройства России, обеспечивает большие академические свободы и административно-хозяйственную самостоятельность, предоставляет каждому гражданину возможность получения соответствующей сельскохозяйственной квалификации, интеллектуального, культурного и нравственного развития.

Свобода изучения предметов и

вера в молодые силы были основными стимулами становления академии как учебного и научного заведения. О ее популярности свидетельствовал тот факт, что число желающих стать слушателями в первый же год работы превысило 600 человек при наличии 200 мест.

Практически такой же популярностью, если судить по конкурсу абитуриентов и если такое сравнение корректно, академия пользуется и в настоящее время.

Уже в первые годы существования академии ее учеными были изданы фундаментальные научные труды, учебники и учебные пособия. По существу первым оригинальным учебником по сельскому хозяйству России, написанным на основе теоретических исследований и обобщения передовой практики того времени, следует считать «Настольную книгу русского сельского хозяина» (1874 г.), авторами которой были профессора И.А. Стебут, А.П. Людоговский, Н.М. Чернопятов и А.А. Фадеев.

Научно-педагогический потенциал современной Тимирязевки позволяет ей сохранять лидирующее положение среди аграрных вузов по изданию учебников и учебно-методических пособий. Только за последние 5 лет профессорско-преподавательским составом академии издано 45 учебников и 355 учебно-методических пособий.

На базе академии как ведущего аграрного вуза в 1988 г. создано и функционирует Учебно-методическое объединение по агрономическому и агроэкономиче-

скому образованию. В состав УМО входят 57 сельскохозяйственных вузов и 8 государственных университетов системы Госкомвуза. Оно осуществляет координацию действий вузов по разработке и совершенствованию государственных профессиональных программ высшего образования, мониторингу его качества, совершенствованию кадрового и методического обеспечения. При УМО работает 6 научно-методических советов по разным специальностям, которые возглавляют ученые академии. УМО курирует три направления (агрохимия и агропочвоведение, агрономия, агроэкономика) и десять специальностей по этим направлениям.

Мне не хотелось бы давать исторический очерк или хронологию событий за 130 лет существования академии, а хотелось бы показать ее эволюцию при сохранении традиций, научных школ и особой нравственной атмосферы.

Имена многих ученых академии вписаны золотыми буквами в историю академии. Созданные ими научные школы широко известны в нашей стране и за рубежом. Основателем школы отечественных физиологов растений был профессор академии К.А. Тимирязев, основы научной агрономии заложены И.А. Стебутом, лесоводства — профессорами М.К. Турским и Н.С. Нестеровым, животноводства — М.И. Придорогиным и В.А. Харченко. Д.Л. Рудзинским основана первая в России селекционная станция.

Трудно и сложно проходил процесс перестройки научного и учебного процессов в послереволюцион-

онный период. Меняются Устав и органы управления, на новой основе создается ученый совет, совершенствуется организация учебного процесса, создаются предметные комиссии, вводится защита дипломных работ, повышаются требования к студентам.

Многое сделали для реорганизации академии того периода ректоры — профессора В.Р. Вильямс и В.П. Горячkin. В это время встает вопрос об усилении экономической подготовки. В академии создается экономический факультет, где стали готовить специалистов по сельскохозяйственной кооперации для работы на предприятиях аграрного сектора. У истоков этого направления стояли А.В. Чаянов и Н.Д. Кондратьев. Они были крупнейшими специалистами в области крестьянского хозяйства, авторами научных трудов по аграрным экономическим проблемам. Трагедия того времени заключалась в том, что научные споры кончились репрессиями. Эти великие ученые трагически погибли и посмертно реабилитированы в 1987 г. Академия участвовала в восстановлении правды о Чаянове и Кондратьеве.

В 30-е—40-е годы в центре внимания ученых были проблемы восстановления плодородия почв, эффективности удобрений, сортопитомника, развития плодоводства и овощеводства, выведения новых пород и линий животных и повышения их продуктивности. Получили развитие всемирно известные в настоящее время научные школы, возглавляемые Д.Н.

Прянишниковым, Н.И. Вавиловым, Н.А. Каблуковым, Н.Д. Демьяновым, В.Р. Вильямсом, В.И. Эдельштейном, А.Н. Костяковым, И.С. Поповым, В.С. Немчиновым, Е.А. Богдановым и многими другими учеными.

Годы Великой Отечественной войны 1941—1945 гг. — особый период в истории академии.

В первые же дни войны ушли на фронт в составе народного ополчения, истребительных батальонов и других формирований, включенных затем в действующие подразделения Красной Армии, более 500 профессоров, преподавателей, научных сотрудников, аспирантов, студентов, рабочих и служащих академии; 1300 тимирязевцев принимали участие в строительстве оборонительных сооружений на подступах к Москве; свыше 400 сотрудников влились в отряды противовоздушной обороны. Более 1000 студентов выехали в колхозы и совхозы, где заменили ушедших на фронт трактористов и комбайнеров.

Чувства и мысли тимирязевцев хорошо отражены в резолюции одного из митингов, которые проходили в то время: «Мы — профессора, преподаватели, студенты и служащие, клянемся, что отдадим все свои силы, способности и жизнь для того, чтобы полностью разгромить фашистских извергов, вероломно вторгшихся в нашу страну».

Сотни воинов-тимирязевцев достойно выполнили свой патриотический долг, самоотверженно защищали свою Родину.

В тяжелых кровопролитных боях с гитлеровскими захватчика-

ми погибли многие сыны и дочери Отчизны.

Имена 170 тимирязевцев — на стеле памятника в парке академии, воздвигнутой в память погибших воинов. Надпись на памятнике гласит: «Сынам и дочерям своим, отдавшим жизнь за Родину, благодарная Тимирязевка».

В те годы ученые академии внесли значительный вклад и в создание и совершенствование некоторых образцов вооружения, разработку оригинальных методов получения химических продуктов, повышение точности стрельбы зенитной артиллерии, эффективного способа электросварки.

Осенью 1941 г., когда фронт приближался к Москве, оставшаяся часть профессорско-преподавательского состава и студентов была эвакуирована в г. Самарканд, где академия продолжала работу на базе сельскохозяйственного института.

Находясь в эвакуации, ученые Тимирязевки под руководством академика Д.Н. Прянишникова многое сделали для увеличения производства продовольствия для фронта и тыла. За годы войны в Тимирязевке было подготовлено 1400 специалистов сельского хозяйства, защищено 150 кандидатских и докторских диссертаций, выведено 10 новых сортов сельскохозяйственных культур. За научный подвиг в годы войны академику Д.Н. Прянишникову было присвоено звание Героя Социалистического Труда.

В мае 1943 г. тимирязевцы из Самарканда возвратились в Москву.

Первым послевоенным ректором — академику В.С. Немчино-

ву и академику Г.М. Лозе — пришлось быть не только организаторами восстановления академии, но и со всей принципиальностью и самоотверженностью выступать против антинаучных идей и волонтизма.

В последующем титаническую работу по развитию академии проделал коллектив профессоров, преподавателей, рабочих и служащих, которым руководили ректоры: академик, Герой Социалистического Труда Иван Семенович Шатилов, академик Петр Петрович Вавилов, академик, Герой Социалистического Труда Михаил Иванович Синюков.

В послевоенный период в академии активно проводились научные исследования и совершенствовался учебный процесс под руководством профессоров: И.И. Гунара, В.В. Гриценко, Б.А. Доспехова, М.С. Дунина, А.Р. Жебрака, А.Н. Карпенко, П.Н. Константинова, П.И. Лисицына, В.Н. Степанова, Н.А. Майсуряна, И.Н. Заозерского, В.М. Клечковского, Е.А. Мишустина, В.Г. Нестерова, А.В. Петербургского, П.М. Смирнова, В.П. Тимофеева, В.А. Колесникова, А.М. Негруля, П.Г. Шитта, Р.Б. Давидова, Е.Ф. Лискуна, П.Н. Листова, А.И. Николаева, В.Г. Мартышева, Д.Д. Мартюгина, А.П. Редькина, С.И. Сметнева, И.Ф. Горбача, Ф.С. Крохалева, И.С. Кувшинова, Г.М. Лозы, В.М. Обуховского, П.А. Грандицкого, С.Ф. Демидова, С.Г. Колесникова и других.

Учеными академии создано более 100 сортов и гибридов сельскохозяйственных полевых, кормовых, овощных и плодовых культур, 10 пород и заводских

линий сельскохозяйственных животных, получено 270 авторских свидетельств на оригинальные технические решения, устройства, способы и вещества.

Только за последние 5 лет в Государственный реестр селекционных достижений включено 42 сорта и гибрида различных культур селекции ТСХА, получено 60 патентов.

Ученые академии участвуют в разработке Государственной научно-технической программы «Перспективные процессы производства сельскохозяйственной продукции», Государственной программы «Экологическая безопасность России», а также в разработке 65 разделов 31 республиканской целевой научно-технической программы.

В одной из работ по истории академии, изданной в Тифлисе в 1900 г. (В. Вартанянц, «Петровская академия как выразительница традиций семидесятых годов»), подчеркивается, что «Петровская академия давала и теоретиков и практиков сельского хозяйства, но вместе с тем она вырабатывала и человека (выделено мною — А. И. Пупонин), — и в этом... заслуга ее перед русским обществом».

Как в Петровской академии выпускники гордились именем «петровец» до конца жизни, так в последующие годы и до настоящего времени слово «тимирязевец» для молодых выпускников служит отличной рекомендацией, для выпускников средних лет — и оказателем профессионализма и высокой нравственности, а для убеленных сединами — это прекрасные воспоминания о молодости и *Alma mater*.

В «Материалах для истории Петровской Академии» проф. Шёне Эм., опубликованных в I выпуске «Известий Петровской академии» за 1879 г., сказано:

«Для истории всякого учебного заведения, тем более высшего, специального, весьма важным материалом могут служить различного рода сведения о трудах и деятельности бывших его воспитанников, на основании которых только и возможно сколько-нибудь основательное суждение о самих результатах деятельности этого заведения».

За 130 лет академия подготовила около 75 тысяч специалистов и научно-педагогических работников.

На факультете повышения квалификации только за последние 5 лет повысили квалификацию более 3300 человек.

Среди тех, кто учился в Тимирязевке, дважды Герои Социалистического Труда Прасковья Никитична Ангелина, Иван Иванович Кухарь. Героями Социалистического Труда стали 29 выпускников академии.

В последние годы в России усиливаются процессы интеграции с мировым политическим, экономическим и социально-культурным сообществом. Адекватно этим процессам и в данном направлении развивается и академия.

Справочно следует отметить, что с 1948 г. в академии прошли обучение более 3300 преподавателей из 106 стран мира. Выпускники Тимирязевки работают в университетах, научно-исследовательских учреждениях, министерствах и фирмах. Они достойно представляют академию, и мно-

гие из них продолжают поддерживать творческие связи с ТСХА, участвуя в выполнении программ совместных исследований, научных конференциях и симпозиумах.

Среди них:

— доктор Фахри Мухамед Эль Богдади Шуша, президент научного общества египетских кооператоров, ректор Института сельскохозяйственной кооперации в г. Каире (APE);

— Ван Лян Чжэн, президент Китайской академии сельскохозяйственных наук, иностранный член РАСХН;

— профессор Ху Дао Фэнь, выпускница ТСХА 1958 г., вице-президент Ассоциации генетиков КНР, директор биоинженерной лаборатории АН КНР;

— Камара Бура, ректор сельскохозяйственного института в Гвинее;

— доктор Дарио Соус Рубен Диас, профессор Панамского университета;

— Фарид Ахмед Саид, заместитель министра сельского хозяйства (Йемен);

— Эрасмус Оттобонго, ректор Шведского университета (республика Уганда);

— Боко Миссакала Филипп, заместитель министра по развитию сельского хозяйства в Конго, и многие другие.

Расширяется и углубляется научно-техническое сотрудничество академии с университетами и научными центрами других стран. За последние 5 лет заключены договоры и соглашения с Университетом им. Гумбольдта в Берлине и Университетом Хойенхайм в

г. Штутгарте (Германия), Северным сельскохозяйственным коллежем в г. Оденсе (Дания), Высшим институтом сельскохозяйственной кооперации в г. Каире (Египет), с Университетом штата Айова и Университетом штата Вашингтон (США), с Варшавской сельскохозяйственной академией и Высшей сельскохозяйственной и педагогической школой в г. Седльце (Польша), с Университетом Намибии и др.

В соответствии с ранее заключенными договорами продолжалось сотрудничество в области науки, образования и культуры с вузами и научными центрами Болгарии, Венгрии, Голландии, Франции, Израиля, Швейцарии и ряда других стран.

Академия все более активно участвует в реализации международных проектов в области образования и науки. С Университетом Хойенхайм (г. Штутгарт, Германия) и Аграрным университетом Вагининген (Голландия) осуществлен совместный проект Европейского Союза ТЕМПУС-ТАЦИС по совершенствованию экономического образования в МСХА им. К.А. Тимирязева и других аграрных вузах России. С этими университетами реализуется совместный проект Европейского Союза ИНТАС по изучению результатов и проблем аграрной реформы в Московской области.

Педагогический факультет академии осуществляет совместный проект ИНТАС по совершенствованию учебного процесса при подготовке преподавателей в области сельского хозяйства.

Совсем недавно академия участвовала в конкурсе на создание Центра обучения кадров для информационно-консультационной службы АПК (раздел проекта АРИС) и выиграла его.

Коллектив академии участвует в работе по формированию единого образовательного пространства в странах содружества. Следует особо отметить, что до настоящего времени в Тимирязевке гарантирован бесплатный доступ к получению образования не только для соотечественников из-за рубежа, но и для граждан бывших республик Союза.

Особая проблема академии — землепользование в условиях города.

Как известно из исторических документов, «14 ноября 1860 года последовало Высочайшее сопровождение на покупку Петровско-Разумовского». Оно включало в одной окружной меже 714 десятин 580 кв. сажен (780 га).

По мере расширения Москвы и процессов урбанизации, в послереволюционный период возникли проблемы, связанные с землепользованием академии. Так, в 1925 г. в Московском Советешли споры и строились планы о «будущей Москве», которые затрагивали интересы академии. По этому поводу В.С. Малченко в статье «Тимирязевская академия и будущая Москва», опубликованной в журнале «Пути сельского хозяйства» (№ 3, 1925 г.), обсуждая академическую проблему земли (необходимость выделения ее территории из состава городских земель), писал: «Какова бы ни была дальнейшая судьба того специ-

ального узаконения, которое пока не получило законодательной санкции, деятелям академии надлежит всячески и при каждом подходящем случае напомнить, что проектирование и планирование «будущей Москвы» должно считаться не со стилизованным по общегородскому шаблону и фасону Тимирязевкою, а с реальной сельскохозяйственной академией, которая защищает и обезличится, если будет лишена земельно-правовой конституции. ... Почему в Москве не быть агрокультурному оазису внутри городской черты?»

На правительственном уровне неоднократно принимались решения о территории академии.

В 1940 г. было принято постановление Совета Народных Комиссаров Союза ССР «Об охране территории Московской ордена Ленина сельскохозяйственной академии имени К.А. Тимирязева», где, в частности, говорилось: «Объявить территорию сельскохозяйственной академии заповедной в отношении застройки, охраны зеленых насаждений, посевов и посадок».

В 1950 г. было принято постановление Совета Министров СССР «О мерах помощи Московской сельскохозяйственной академии имени К.А. Тимирязева», в котором также подтверждалась заповедность территории.

Во исполнение указанных постановлений Исполком Моссовета принимал и реализовывал соответствующие решения.

Были и другие постановления. В 1963 г. Совет Министров СССР принял постановление, где при-

зывалось нецелесообразным дальнейшее нахождение академии в г.Москве. 29 октября 1964 г. указанное постановление было отменено.

В 1979 г. Исполком Моссовета принял под государственную охрану усадьбу «Петровско-Разумовское» и дендрологический сад академии в качестве памятников архитектуры и садово-паркового искусства.

В последние годы созданы правовые и организационные основы для развития вузов в соответствии с изменившимися потребностями страны. Важную роль в укреплении вузов и в том числе академии сыграл Указ Президента России от 9 декабря 1992 г. «О мерах по поддержке государственных высших учебных заведений», согласно которому за государственными высшими учебными заведениями закрепляются в бессрочное бесплатное пользование земельные участки, ранее выделенные им в установленном порядке, а также предоставлено право сдавать

их в аренду или временное пользование.

В 1992 г. префектом Северного округа было издано распоряжение «О создании пешеходной зоны по Лиственничной аллее», которое для академии, оказавшейся почти в центре мегаполиса, можно считать историческим.

В настоящее время территория академии включает 595 га в г.Москве, 2 585 га в Калужском филиале и 20 тыс. га в учебно-опытных хозяйствах.

Нецелесообразно и невозможно осветить все сферы многогранной деятельности академии. В заключение хотел бы особо отметить следующее: там, где решение проблем, встающих перед академией, зависело от ее интеллектуального потенциала, Тимирязевка успешно с ними справлялась. Однако академия не может нормально функционировать без достаточной государственной поддержки финансовыми и материальными ресурсами, без социальной защиты от последствий проводимых реформ.