

... о людях, посвятивших свою жизнь становлению и развитию Иркутской государственной сельскохозяйственной академии

## **О ДУХОВНОМ И НАУЧНОМ НАСЛЕДИИ ВАСИЛИЯ ВАСИЛЬЕВИЧА НАЗИМОВА**

<sup>1</sup>А.М. Худоногов, <sup>2</sup>И.В. Алтухов

<sup>1</sup>Иркутский государственный университет путей сообщения

<sup>2</sup>Иркутская государственная сельскохозяйственная академия



**Василий Васильевич Назимов**

**основатель факультета электрификации ИСХИ и научной школы в области рационального использования электроэнергии в сельском хозяйстве**

Биография В.В. Назимова характерна для людей его поколения. Он родился 16 июля 1903 года в с. Большая Кудара Кяхтинского района Бурятии в семье служащего – сельского учителя. Его детство и юность совпали с революционными событиями, коренными преобразованиями жизни сельской глубинки. После окончания Троицкосавского реального училища с октября 1920 г. В. Назимов начал свою трудовую деятельность сельским учителем. С августа 1924 г. по октябрь 1926 г. он – студент Иркутского сельскохозяйственного техникума, по окончании которого получает специальность агронома-техника. Осенью 1926 г. был призван в ряды Красной Армии, где прослужил до декабря 1927 года красноармейцем 87-го Забайкальского кавалерийского полка. После демобилизации работал в Наркомате земледелия: участковым, районным агрономом, заведующим отделом Бурмонгольского колхозсоюза, заместителем директора совхоза. С этого времени в выборе своей будущей

профессии он уже никогда не сомневался. Но вместе с тем его всегда привлекали точные науки – физика, математика, инженерные дисциплины. Поэтому В. Назимов в 1934 поступил и в 1939 году окончил с отличием полный курс факультета механизации Иркутского сельскохозяйственного института по специальности инженера-механика сельского хозяйства. Как отличника учебы В. Назимова оставляют в институте на преподавательской работе в начале ассистентом, старшим преподавателем кафедры сельхозмашин, а затем заведующим кафедрой электротехники и электропривода.

Одновременно он учился в Томском политехническом институте по электромеханической специальности, который не успел окончить в связи с началом Великой Отечественной войны. Он был мобилизован в ряды Красной Армии летом 1941 года. В составе пехотного полка Центрального, а затем 2-го Белорусского фронтов участвовал в боевых операциях, прошел путь от Орловско-Курской дуги до Берлина. Был ранен и контужен. За боевые заслуги фронтовик Назимов В.В. награжден орденами «Красной Звезды» (1943 г.), «Отечественной войны 2 ст.» (1944 г.), медалями «За взятие Варшавы», «За взятие Берлина», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945». Об участии в войне он много рассказывал студентам и аспирантам. Многие эпизоды из этих рассказов освещены в официальных документах о Великой Отечественной войне. Но он очень часто вспоминал о службе в штабе великого полководца Г.К. Жукова, приводил много примеров по методам управления войсками и личного общения с солдатами и офицерами.

После демобилизации в звании майора возвратился в Иркутский сельскохозяйственный институт. 20 февраля 1946 года был принят на работу преподавателем, и одновременно стал исполнять обязанности заведующего кафедрой электротехники. С этого времени вся творческая и научная деятельность его связана с родной alma-mater.

С первых дней работы в институте В.В. Назимов зарекомендовал себя квалифицированным специалистом, умелым организатором учебного процесса и одарённым педагогом. В октябре 1955 года его назначают деканом факультета механизации с сохранением должности заведующего кафедрой электротехники. В эти годы В.В. Назимов работал над повышением своей научной квалификации. Одной из первых работ в области комплексного применения электроэнергии в сельскохозяйственном производстве Иркутской области явилось создание "Макетов по электри-

фикации колхозов и совхозов Иркутской области". Имея агрономическую и инженерную подготовки, Василий Васильевич впервые разработал теоретические и практические основы в области электрификации колхозов и совхозов на основе подробного анализа систем растениеводства и животноводства. На примере типовых и передовых сельскохозяйственных предприятий был подготовлен научный труд по комплексной электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства. В ноябре 1955 года он окончил годичную аспирантуру при Всесоюзном научно-исследовательском институте электрификации сельского хозяйства. В апреле 1956 года под руководством академика М.Г. Евреинова – основоположника нового научного направления электрификации сельскохозяйственного производства, защитил диссертацию на тему: «Исследование электрических нагрузок механизированной молочно-товарной фермы».

В.В. Назимовым впервые был предложен новый доступный метод по снятию графиков электрических нагрузок при помощи счётчиков электрической энергии. Анализируя опыт передовых электромеханизированных хозяйств Иркутской области, он разработал методологию рационального использования электрической энергии в процессах её передачи и применения. Имея три базовых сельскохозяйственных специальности, В.В. Назимов показал, как надо подходить к вопросам механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства. Причём в своих исследованиях он не акцентировал внимание на общественно-экономических формациях. Материалы этих исследований с успехом можно использовать и в настоящее время для оптимизации процессов электропотребления в сельскохозяйственном производстве любых форм собственности. Решением объединённого ученого Совета Всесоюзного научно-исследовательского института электрификации сельского хозяйства и механизации сельского хозяйства от 24 апреля 1956 года Назимову В.В. присуждена ученая степень кандидата технических наук. Решением ВАК от 19 марта 1958 года он утвержден в ученом звании доцента по кафедре «Электротехника». Как высококвалифицированного специалиста в области электрификации сельского хозяйства и хорошо подготовленного научного работника и исследователя в январе 1960 года доцента Назимова назначили заместителем директора института по учебной работе, в ноябре этого же года Иркутский ОК КПСС утвердил Василия Васильевича директором Иркутского сельскохозяйственного института. Приказом министра сельского хозяйства РСФСР Г.

Смирнова было подтверждено это назначение. Став директором, Василий Васильевич приложил немало усилий для дальнейшего развития учебного заведения: укрепления его материальной базы, улучшения учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной работы. Именно им было принято решение о строительстве нового комплекса института в п. Молодёжный, а не в учебно-опытном хозяйстве «Оёкское». Инициативный, умелый руководитель, он квалифицированно решал производственные, научные, кадровые вопросы. Это он пригласил на работу в ИСХИ будущих руководителей и специалистов в области электрификации – Ю.П. Турутина и первого декана Л.И. Панова. Все, кто знал В.В. Назимова, всегда отзывались о нём, как о высокообразованном деятельном и культурном человеке, большой доброты и личного обаяния, требовательного к себе и окружающим. Живой и общительный по натуре, в отношениях с людьми Василий Васильевич был всегда прост и доступен, студенты и аспиранты тянулись к нему. Он с успехом читал лекции по ведущим курсам электротехники, руководил дипломным проектированием, участвовал в разработках научных программ.

По праву Василий Васильевич Назимов считается основателем энергетического факультета и научной школы в области рационального производства и использования электроэнергии в сельскохозяйственном производстве. Имея агрономическую и инженерную подготовку, он сочетал в себе глубокие теоретические знания, оригинальность замыслов и точность постановки экспериментов в области электрификации колхозов и совхозов на основе анализа систем растениеводства и животноводства с настойчивым внедрением в практику результатов научных поисков. Результаты его научных исследований нашли отражение более чем в 30-ти опубликованных работах, в т.ч.: книгах - «Комплексная механизация и электрификация животноводства в колхозах», 15 п.л. Иркутск 1951 год; «Электродвигатель в сельском хозяйстве», 9 п.л., Иркутск. 1952 г.

В.В. Назимов проводил большую работу по оказанию помощи колхозам, совхозам, а также областным организациям по вопросам планирования, проектирования и эксплуатации электросиловых установок в сельском хозяйстве и по механизации трудоёмких работ в животноводстве. Он являлся автором технического проекта по механизации процессов животноводства. Организовал в учебном хозяйстве института и Хомутовской ремонтно-технической станции (РТС) показательную механизацию работ молочно-товарной фермы, с постоянно действующими кур-

сами механизаторов животноводческих ферм. Свои знания и богатый опыт научно-исследовательской работы В.В. Назимов охотно передал молодым кадрам. Под его руководством успешно защитили кандидатские диссертации – А.М. Худоногов, А.Е. Кузьмин, В.С. Ловцов. А.М. Худоногов и А.Е. Кузьмин стали докторами наук.

16 января 1965 года он назначен заведующим кафедрой механизации животноводства и электрификации сельского хозяйства (так она стала называться с 1962 года). В целях улучшения учебно-методической и научно-исследовательской работы по инженерной подготовке студентов в октябре 1971 года эта кафедра была разделена на две: кафедру механизации животноводства (возглавил Кузьмин А.Е.) и кафедру электропривода и электрических машин (которую возглавил В.В. Назимов). По состоянию учебной, методической и научной работы кафедра занимала первые места не только на факультете, но и в институте. В 1976 году Василий Васильевич освобожден от должности заведующего кафедрой электропривода и электрических машин по личной просьбе и избран доцентом этой же кафедры, где работал до ухода на заслуженный отдых 7 декабря 1981 года.

Наряду с административной и педагогической работой В.В. Назимов принимал активное участие в общественной и политической жизни института, города и области. Неоднократно избирался членом партбюро, парткома, обкома КПСС. Продолжительное время руководил философским семинаром преподавателей; являлся председателем методической комиссии факультета электрификации; членом комиссии парткома по контролю за деятельностью администрации; активным членом общества по распространению политических и научных знаний – читая лекции в хозяйствах области, выступая по радио и телевидению.

За большие заслуги в подготовке специалистов, общественной работе В.В. Назимов награжден медалью «За трудовое отличие» (1946 г.), орденом «Знак почета» (1966 г.), нагрудным значком «За отличные успехи в работе», занесен в книгу «Почета института». Дирекция, партком и местный комитет института неоднократно выносили ему благодарности. Василий Васильевич пользовался заслуженным авторитетом среди студенческого и преподавательского коллектива института.

Василий Васильевич подготовил докторскую диссертацию на тему "Комплексная электромеханизация животноводческих ферм и комплексов". Под руководством В.В. Назимова эта работа была выполнена кол-

лективом кафедры в течение 5...7 лет. На базе учебно-опытного хозяйства ИСХИ "Молодежное" была создана ферма – автомат (1958...1965 г.г.), которую обслуживали два человека. Аналоги таких ферм появились за рубежом и у нас в стране в 1970... 1980 г.г. По субъективным причинам Василию Васильевичу не удалось защитить эту диссертацию и получить степень доктора наук. Но он охотно консультировал докторов и кандидатов наук из ведущих центральных вузов и институтов с целью получения от него консультаций по данной проблеме. В консультациях он никому не отказывал. Более того, в это же время им была выдвинута и сформулирована идея об использовании мощных электроприёмников в сельскохозяйственном производстве Иркутской области в летний период времени с целью ресурсоэнергосбережения. К сожалению, современная политика перевода теплоисточников, работающих на принципе использования электроэнергии, на теплоисточники, работающие на принципе сжигания твёрдого, жидкого или газообразного топлива привела к забвению преимуществ электрической энергии, неоднократно изложенные в трудах классиков по электрификации народного хозяйства. Взят крен на научно-технический регресс под лозунгом на языке железнодорожников «Вперёд к паровозам».

Своим безупречным трудом В.В. Назимов снискал уважение и признательность своих коллег – ученых, преподавателей и студентов многим из которых он дал научное направление, определил жизнь и судьбу.