

В конце XIX, начале XX столетия при общем недостатке в России специальных учебных заведений особенно резко ощущалось почти полное отсутствие таковых именно по молочному делу и молочному животноводству. Единоновская школа в Тверской губернии, созданная по инициативе Н.В. Верещагина и Д.И. Менделеева и подготовившая за 17 лет работы более 1200 специалистов развивавших молочное дело в разных уголках страны, в 1898 году была закрыта. Русскому правительству приходилось выписывать на службу к себе иностранцев – шведов, датчан, немцев. Была заметна нехватка образованных лиц в молочной технике, специалистов, инструкторов. Научно – экспериментальная сторона русского молочного дела находилась почти в эмбриональном состоянии. Недостаток научной и практической постановки животноводства и особенно молочного дела создал такое положение, что порой невозможно было ответить на существенные возникающие вопросы. Николай Васильевич Верещагин, создатель новой отрасли русского народного хозяйства «маслоделия и сыроделия» и его коллега-последователь Аветис Айрапетович Калантар в течение 20 лет настойчиво продвигали на съездах по молочному хозяйству идею о создании высшего учебного заведения по подготовке специалистов по молочному делу в России. Но только в 1908 году (после смерти Н.В. Верещагина) Аветис Калантар смог добиться положительного решения об организации в стране такого вуза.

3 июня 1911 года императором России Николаем II был подписан Закон о создании Вологодского молочнохозяйственного института (ВМХИ). В августе 1911 года для строительства института в пятнадцати верстах от г. Вологды было приобретено имение бывшего иностранного специалиста, купца второй гильдии Ф.А Бумана в 500 десятин площадью. Это место было одобрено специалистами как вполне подходящее, т. к. оно расположено в центре района с развитым молочным хозяйством и на перекрестке двух больших железнодорожных линий. Кроме того, само имение Бумана давно уже славилось своим молочным хозяйством и сюда постоянно стекались практиканты.

Главной целью вновь создаваемого вуза было определено научное обеспечение вопросов молочного хозяйства и молочного скотоводства, теоретическая и практическая подготовка образованных деятелей в этой области. Эта знаменательная дата в истории нашего вуза с 2006 года отмечается как День Академии.

Отличная от традиционной, структура молочнохозяйственного института подразумевала строительство учебного заведения, состоящего из целого комплекса учреждений, дополняющих друг друга. Строительство института продолжалось с 1912 по 1917 год. Институт способствовал рождению поселка, который позже назвали Молочное. В июле 1913 года приступила к систематической научной работе первая молочнохозяйственная опытная станция в городе Вологде. С 1 октября 1913 года стала работать низшая школа молочного хозяйства I разряда. В 1916 году был пущен в эксплуатацию специально построенный учебный маслодельный завод в пристройке к главному корпусу.

После Октябрьской социалистической революции работа института приняла особенно широкий размах. С 1919 года институт стал работать как высшее учебное и научно-опытное учреждение. Исследовательскую работу вели уже пять опытных станций: биохимическая, бактериологическая, техники переработки молока, испытания молочных машин, зоотехническая. В первые годы в институт принимались лица, имевшие высшее сельскохозяйственное образование. Выпускники единственного на тот момент молочного факультета получали квалификацию агронома-специалиста по молочному хозяйству. Первый выпуск десяти специалистов по молочному делу состоялся в 1921 году. Молочный факультет был единственным до 1930 года.

В 1930 году институт был реорганизован и стал многофакультетным. Были созданы общеобразовательные и специальные кафедры, в состав которых вошли научно-исследовательские лаборатории, созданные на базе опытных станций. Маслодельно-сыроваренный завод стал подразделением кафедры технологии производства молока. Подготовка специалистов для молочной промышленности, которые отныне приобретали статус инженеров-технологов молочной промышленности, стала осуществляться в течение 5 лет на технологическом факультете. В это же время для подготовки ученых зоотехников создается зоотехнический факультет. С осени 1931 года открывается третий факультет кормодобывания, который вскоре реорганизуется в агрономический факультет. В 1934 году ВМХИ был переименован в Вологодский сельскохозяйственный институт (ВСХИ). В 1932 году Вологодский ветеринарный институт на правах факультета был присоединен к молочнохозяйственному институту, но уже в 1937 году был переведён в город Киров (ныне Вятка).

В тридцатые годы, когда институт стал готовить специалистов разного профиля набор в Вологодский сельскохозяйственный институт и распределение выпускников были всесоюзным. Институт проводил большую научно – исследовательскую работу, в 1925 году была создана аспирантура. Ученому Совету было предоставлено право приема и защиты диссертаций на ученую степень кандидата технических, сельскохозяйственных и биологических наук. Увеличивался фонд библиотеки, появилась литература на иностранных языках, расширялись связи с зарубежными научными учреждениями, издавались на иностранных языках труды наших ученых.

В годы Великой Отечественной войны институт продолжал выпускать для страны инженеров-технологов молочной промышленности, агрономов, зоотехников высшей квалификации. С 19 июля 1941 по 1 июня 1944 года в Молочном работал эвакуированный из Выборга госпиталь № 2309. Семь отделений госпиталя на 1500 мест разместились в главном корпусе института, общежитиях ВСХИ, в зданиях поселка. Не смотря на стесненные условия, за 4 года войны было подготовлено 347 специалистов. Часть из них уходила сразу же на фронт, позднее на восстановление разрушенного войной хозяйства страны. Кроме того, в вузе был организован военный пункт всеобщего обучения. Сотрудники и студенты помогали фронту новыми научными исследованиями, собирали деньги, вещи, большую помощь оказывали в работе госпиталя.

После окончания войны вуз 12 сентября 1945 года поменял название на Вологодский молочный институт (ВМИ). В 1947 году в г. Киров был переведен агрономический факультет. С ростом потребностей в инженерных кадрах в 1950 году был организован факультет механизации сельскохозяйственного производства. В этом же году было открыто заочное отделение. В целях усиления связи теоретического обучения с производительным трудом в 1957 году к институту были присоединены государственные областные сельскохозяйственная и ветеринарная опытные станции. В 1958 году институту было передано крупное племенное хозяйство «Молочное» и молочный завод, который с 1923 года был в подчинении треста «Вологдамаслопром». В 1961 году к институту был присоединён технологический техникум на правах факультета и восстановлен агрономический факультет. В 1970 году выделяется новый факультет – экономический, а в 1977 году вновь открывается ветеринарный факультет. С этого времени в институте стала вестись подготовка высших кадров для сельского хозяйства на 6 факультетах.

В июне 1995 года за заслуги по значительному расширению направлений подготовки специалистов и вклад профессорско-преподавательского состава в науку и производство молочному институту присваивается статус «академия». В июле этого же года выходит Постановление Главы администрации Вологодской области «О присвоении Вологодской государственной молочнохозяйственной академии имени Николая Васильевича Верещагина». 17 ноября 1995 года – состоялась презентация академии.

В 2010 году факультет механизации сельского хозяйства переименован в инженерный факультет. В 1995 году ветеринарный факультет получил название факультет ветеринарной медицины, а с целью оптимизации образовательного процесса в сентябре 2013 года состоялось объединение факультетов ветеринарной медицины и зооинженерного в факультет ветеринарной медицины и биотехнологий.

За 105 лет плодотворной учебной и научно-исследовательской работы ФГБОУ ВО Вологодской государственной молочнохозяйственной академии подготовлено более 44 тыс. специалистов для агропромышленного и лесного комплексов Российской Федерации, огромная плеяда ученых.

На протяжении 105 лет ведущие ученые вуза поднимали новую отрасль, готовили специалистов по молочному животноводству, кормопроизводству, молочному делу, экономике. Профессор С.А. Королев заложил фундаментальные основы отечественной микробиологии молока и молочных продуктов, а его коллега профессор Георгий Сергеевич Инихов – биологии молока и молочных продуктов. Это были ученые мирового уровня. Большим авторитетом пользовалась машиноиспытательная станция профессора П.И. Болдырева, куда промышленники всего мира предлагали для испытания свои изобретения. Вопросы ветеринарии успешно решал профессор Н.М. Павловский. Впервые в России профессор Д.И. Деларов разработал и ввел в практику подготовки специалистов по сельскому хозяйству курс «Экономики и экономической географии скотоводства и молочного хозяйства». Много времени он посвятил изучению крестьянского хозяйства Севера. В 1921 году профессор, зав.кабинетом экономики и кооперации Вологодского молочнохозяйственного института Д.И. Деларов был назначен уполномоченным Наркомзема по опытному делу и заведующим Северной областной опытной станцией. На базе этой станции и опытных станций ВМХИ был создан в 1930 году Северный научно – исследовательский институт молочного хозяйства. В вузе работали такие известные ученые, как профессор А.П. Шенников, занимавшийся исследованием кормовых угодий Севера; геоботаник, профессор, действительный член Русского географического Общества Н.В. Ильинский, собравший богатейший почвенно-ботанический, геологический и этнографический материал о крае. Библиотеку высшего учебного заведения создавал и первое время руководил ею известный писатель – искусствовед И.В. Евдокимов. Эти люди обучали и воспитывали молодежь в период становления вуза. Их заслуга в том, что их выпускники, став преподавателями и руководителями сельскохозяйственных предприятий, молочных заводов, научно – исследовательских образований в стране работали с полной отдачей, передавая любовь к профессии будущим поколениям. Активная научно-исследовательская работа не прекращалась и трудные годы военного лихолетья и особенно в период восстановления страны после Великой Отечественной войны. Исследования, труды ученых вуза по вопросам сельского хозяйства и молочного дела имеют общегосударственное значение. Впервые в СССР и в мире была доказана возможность специфической профилактики листериоза, когда в 1965 году профессором В.В. Сливко была создана вакцина против этого заболевания. Работы по этому вопросу докладывались на Международном Эпизоотическом бюро в Париже. Учеными технологического факультета постоянно совершенствовалась технология изготовления и хранения вологодского масла, сыров, молочных консервов и др. молочных продуктов. На молочных заводах страны был введен одноступенчатый способ охлаждения при производстве сгущенного молока, что дало большую экономию средств и повышение производительности продукта. Доцентом О.Г.Котовой в содружестве с учеными института им. Гамалея предложена технология изготовления высокоочищенного кислотного казеина для медицинских бактериологических препаратов. Профессорами и аспирантами зоотехнического факультета изучены вопросы о роли кормовых средств в повышении воспроизводительных способностей животных. Работа получила одобрение на Международном конгрессе по воспроизводству с/х. животных в Италии в 1965 году.

В настоящее время новое поколение ученых, преподавателей вуза продолжают их дело. В академии сохранены научные традиции предшествующих поколений, динамично действуют 9 научных школ, отвечающих на запросы времени. В последние годы профессорско-преподавательский состав повышенное внимание уделяет проведению научных исследований, востребованных и реализуемых в АПК, ЛПК, соответствующих текущим и перспективным потребностям хозяйственного комплекса страны. Эти исследования выполняются сотрудниками академии в рамках целевых программ РАСХН, Министерства сельского хозяйства, департаментов Вологодской области.

Весь свой исторический период академия развивалась как комплексный вуз и оказывала огромное влияние на все отрасли сельскохозяйственного производства и на развитие молочной промышленности не только на Северо-Западе России, но и в целом в стране.

Сегодня Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина – вуз системы агрообразования, учебный и научно-образовательный центр в сфере сельскохозяйственного производства, пищевой и перерабатывающей промышленности, лесного комплекса. ВГМХА является частью системы высшего профессионального образования Северо-Запада России, осуществляющей формирование и развитие интеллектуального потенциала региона путем многоуровневой подготовки профессионально мобильных специалистов, адаптированных к инновационной экономике. Высокий уровень подготовки, заложенный при обучении, способности к профессиональной коммуникации позволяют выпускникам академии занимать ведущие позиции на предприятиях, в отраслях хозяйственного комплекса в качестве профессиональных специалистов, руководителей, государственных деятелей.