

1970-е



Николай Немцев – ВИТЯЗЬ РУССКОГО ПОЛЯ

Вот как интересно устроена жизнь. В наших отечественных сёлах рождаются миллионы людей, и только часть из них чувствует связь с землёй, наблюдает за ней, заботится о её восстановлении, выращивает невиданные урожаи. А тех, кто мыслит категориями в масштабах всей страны, всю жизнь посвящает поиску оптимального решения вопроса продовольственного обеспечения, организует других специалистов-коллег для серьёзной научно-исследовательской работы – единицы. Один из них – академик Российской академии сельскохозяйственных наук (2003), наш земляк Николай Сергеевич Немцев (1935–2008).

Отчего произошло так, что родившийся незадолго до Великой Отечественной войны в крошечном селе Шемышейского района Пензенской области мальчик Коля Немцев вырос и стал выдающимся учёным? Только родные, земляки и коллеги Николая Сергеевича Немцева могут ответить на этот вопрос. 17 октября 2013 года в Центральной городской библиотеке им. И.А. Гончарова на презентации книги «Сын земли», посвящённой этому неординарному учёному-агроному, лауреату Государственной премии в области науки (2001), чей беззаветный труд прославил Ульяновскую область, их собралось немало.

Родом из семьи хлеборобов

Всё началось с родителей. Молодожёны Сергей Васильевич и Ефросинья Фёдоровна Немцевы в начале тридцатых годов прошлого века были направлены на освоение залежных земель из села Старая Янсарка в посёлок Красная Горка вновь образованного Шемышейского района Пензенской области. Двадцатилетние хлеборобы обитали в крытой соломой крестьянской избе, построенной всем миром. До войны в их доме родилось четверо детей, которых

помогала поднимать мать главы семьи – Мария. Первой, в 1933 году, родилась доченька Анна, ну а дальше трое сыновей – старший Николай, 1935 года рождения, Виктор, 1938 года, и Фёдор – в апреле 1941 года. Оторванный от цивилизации посёлок давал лишь один способ выжить – натуральное хозяйство. Освещение – керосиновая лампа и лучина. В лесу можно было добрать дополнительные «витамины» – ягоды, орехи, грибы. В тяжёлые годы не брезговали молодыми листьями липы, искали прошлогоднюю картошку в поле,

собирали травы. Иногда даже и подаяние приходилось просить. В 1941 году тракторист-передовик Сергей Васильевич стал танкистом. Уходя на фронт, обнимая жену и детей мал мала меньше, он предчувствовал, что не вернётся, и всех больше переживал за будущее семьи: «Не дай бог, нищенствовать без меня будете». Похоронка на него пришла скоро. Но Ефросинья Фёдоровна выстояла, билась за жизнь и за детей как могла – работала с утра до ночи. После войны главным помощником матери стал старший сын Николай.



Его младший брат Фёдор, мастер спорта СССР, вспоминает: «Когда мне было пять или шесть лет, а Николаю 11-12, я замечал, что он быстро схватывает и осваивает крестьянские премудрости. Он научился плести лапти, отбивать косу, косить и метать стог сена. Чему сам научился и освоил, передавал мне и Виктору».

Помню случай, как однажды я его чуть не сделал инвалидом. Я уговорил Колю дать мне косу, чтобы покосить траву. Размахнувшись косой, я не удержал её и чуть было не перерезал ему ахиллесово сухожилие. Я тогда испугался, спрятался на сеновале и два дня не показывался дома. Соседка тётя Настя чудом вылечила ногу брата при помощи трав и молитв».

Кто знает, не в это ли время стали формироваться сильный характер, стальная воля и одновременно внимательное, заботливое отношение к близким у Николая Немцева? И эти последние слова отца, запавшие в душу шестилетнего мальчугана. Не они ли предопределили цель жизни Коли? Ещё юношей он знал: их семья не должна нищенствовать, в их доме всегда будет хлеб. Тогда он пообещал себе, что выйдет в люди.

Высокий и симпатичный Николай был спортивным юношей. Земляк Николай Сергеевича Немцева, подполковник запаса Василий Алексеевич Козин помнит будущего академика с раннего возраста: «Он первый, кажется, единственный в нашем посёлке, кто сам сделал турник. И поставил он его не в своём дворе, чтобы пользоваться только одному, а прямо у дороги, чтобы там могли потренироваться все жители

Николай Немцев – школьник. 1948



Студенческая свадьба
Лидии и Николая Немцевых.
22 ноября 1962 года



посёлка. Я не раз видел, как большие дяди вынимали сигарки изо рта, бросали их на землю, подходили к турнику и пробовали подтянуться на перекладине или же просто висели на ней». Девтора с восторгом смотрела, как Немцев работал на турнике и играл в волейбол.

Учился Николай с охотой, был в числе лучших. Чтобы получить среднее образование, каждый день ходил в соседнее село, преодолевая за день по 12 км. После школы и армии решил стать агрономом.

Выбор был сделан правильный

Дорог перед молодёжью страны с гордым названием Советский Союз открывалось немало. Но Николай решил остаться в тех краях, где родился, по-видимому руководствуясь простой народной мудростью: «Где родился, там и пригодился». Для поступления выбрал Ульяновский сельскохозяйственный институт. Его будущая жена Лидия Ивановна также была студенткой этого вуза, только училась на ветеринарном факультете. В 1963 году Николай стал учёным-агрономом, а о его способностях и воле говорила красная корочка диплома об окончании сельхозинститута. Первое место работы – Ульяновская государственная сельскохозяйственная опытная станция, куда он был направлен старшим агрономом-семеноводом. Позже этот посёлок назовут Тимирязевским, в память об академике Клименте Аркадьевиче Тимирязеве. В 1867 году он, тогда ещё мало кому известный учёный, по заданию Д.И. Менделеева проводил здесь, в Симбирской губернии, полевые опыты, проверяя действие химических удобрений на урожайность сельскохозяйственных растений. В 60-е годы прошлого века этот богом забытый уголок ничем не мог привлечь молодых выпускников УСХИ.

«Как сейчас помню, до чего же мне не понравился посёлок, – вспоминает Лидия Ивановна Немцева. – Улиц нет, бараки какие-то стоят вразнобой, дорог нет, грязь по колено, вода привозная, затем построили колонки. Получили мы однокомнатную квартиру с балконом, которой были очень рады – своё жильё. Из мебели – один кухонный стол привезли из Ульяновска. Со склада опытной станции взяли стол для зала, тумбочку, кровать с панцирной сеткой, вот так стали жить».

Николай с рассвета до заката пропадал на работе. Да и не он один. Весь коллектив стремился к успеху. В результате в опытно-производственном хозяйстве стали получать высокие урожаи. Его неуёмная энергия, умение ставить цель и добиваться её, осуществлять всё задуманное, творчески мыслить не остались незамеченными со стороны руководства опытной станции: последовали государственные награды, продвижение по карьерной лестнице. Николай Сергеевич всегда с благодарностью отзывался о своих первых наставниках – директоре опытной станции Георгии Павловиче Куликове, который вырабатывал у него такие важные качества для будущего исследователя, как терпение и последовательность; директоре ОПХ Борисе Андреевиче Александрове и его жене – главном агрономе Александре Михайловне Чичеровой. «Это они меня научили и землю по-настоящему любить, и работу свою, и агрономические истины я постигал под их руководством. Да и впоследствии мне не просто везло, мне грандиозно везло на талантливых учёных и наставников», – писал в воспоминаниях Николай Немцев.

Не только Немцев рос как специалист, вместе с ним развивался и посёлок Тимирязевский. Сначала здесь был построен клуб «Колос», затем двухэтажные дома, коттеджи, здание научно-исследовательского института,



Президент РАСХН академик Г.А. Романенко на полях УНИИСХ. 2000

в который впоследствии в 1989 году была преобразована опытная станция, лабораторный корпус, так называемый «белый дом», начинённый современным оборудованием. Дороги постепенно были заасфальтированы, провели газ. Теперь здесь есть и школа, и амбулатория, и аптека. Все эти «радости цивилизации» появились в агрогородке Тимирязевский во многом благодаря директору Ульяновской сельскохозяйственной опытной станции Николаю Сергеевичу Немцеву. Всё это он пробивал и решал путём поездок по инстанциям. Чтобы провести газ в посёлок, ему пришлось только в Москву ездить 17 раз!

Надёжный тыл в лице жены Лиды брал на себя основные заботы по дому, хлопоты с подрастающим поколением – Сергеем и Татьяной. Сам глава семьи обожал своих близких, любую свободную минуту старался проводить с ними. Да и их стремился приобщить к своей любимой работе, с гордостью показывал им самое красивое зрелище в мире – золотые хлебные поля, на которых чувствовал и знал буквально каждый колосок.

Когда-то были другие урожаи

Ветераны сельского хозяйства Ульяновской области с болью отмечают, что их не радуют нынешние «сводки с полей». Собираемый в настоящее время в Ульяновской области миллион тонн зерна в год, о котором с гордостью рапортовали по радио, по меркам советского времени результат совсем неважный. Все они помнят, что тридцать лет назад совсем другими цифрами измеряли урожаи – от полутора до двух миллионов тонн в год! Наша область, расположенная в зоне рискованного земледелия, двадцать три года давала

такие показатели во многом благодаря разработанной в области системе семеноводства, хорошему финансированию, беззаветному, полному самоотдаче труду работников сельского хозяйства.

Заведующий кафедрой земледелия и растениеводства Ульяновской сельскохозяйственной академии им. П.А. Столыпина, доктор с/х наук Владимир Иванович Морозов был знаком с Николаем Сергеевичем Немцевым с 1975 года, с того самого времени, когда Немцев стал директором Ульяновской областной сельскохозяйственной опытной станции.

Владимир Иванович считает, что селекционные достижения учёных этой станции и их вклад в организацию системы семеноводства зерновых, кормовых и других культур поистине неocenim. В советское время новые высокопродуктивные сорта быстро продвигались в производство, находили своё место не только на полях Ульяновской области, но и всей России. Есть данные, что сейчас около 50 процентов посевных площадей овса в России заняты сортами, выведенными в Ульяновском научно-исследовательском институте сельского хозяйства. Сорт яровой пшеницы «Симбирка» рекомендован в шести регионах России.

Согласно ульяновской системе семеноводства элитные сорта семян поступали в учебно-опытное хозяйство Ульяновского сельхозинститута и там размножались. Объём производства семян зерновых и зернобобовых культур высших репродукций составлял в учхозе УСХИ-УГСХА порядка 9-10 тысяч тонн в год! Этот огромный объём высококлассных семян выбирали на размножение семеноводческие хозяйства, организованные в каждом районе области. Поэтому на полях региона можно было провести и обновление сортов, и сортосмену в самые короткие сроки.

Кроме того, ульяновский аграрий Н.С. Немцев в условиях наступающего глобального продовольственного кризиса работал на перспективу. Уже в первые годы своей работы в качестве директора Ульяновского научно-исследовательского института сельского хозяйства он возглавил масштабный проект по созданию Новоникулинского почвозащитного комплекса. Ведь почва, которая собственно и производит 98 процентов продуктов питания, для сохранения своего плодородия сама остро нуждается в защите от многих разрушительных и истощающих её процессов.

Благодаря Немцеву Ульяновский НИИСХ получил большой авторитет в стране. Проводимые здесь научно-практические конференции привлекали крупных специалистов-земледельцев, растениеводов, почвоведов, агрохимиков со всей России. Здесь ставились и решались многие проблемы научной агрономии, имеющие и теоретическое, и прикладное значение. Ведь любая отрасль, в том числе и сельское хозяйство, должна работать в соответствии с передовыми данными науки!

Дипломат и педагог

Признание, уважение коллег, полученные высокие звания, должности и награды нисколько не изменили Немцева. Он ко всем относится уважительно, звал по имени-отчеству и простого труженика, и высокого начальника. Врождённый такт, умение находить общий язык со всеми отмечают практически все знавшие его люди. Сkochилов А.А., Кузнецов И.М., Колбин Г.В., Самсонов Ю.Г., Горячев Ю.Ф., Шаманов В.А., Морозов С.И. – со всеми первыми лицами, в разное время возглавлявшими Ульяновскую область, Николай Сергеевич умел договориться, а взамен получить от них внимание и поддержку в работе.

Начальник отдела аграрного комитета Заксобрания Ульяновской области Анатолий Николаевич Самойлов считает, что у Немцева были все данные для того, чтобы стать хорошим чиновником: «Помню, как Николая Сергеевича назначили начальником управления сельского хозяйства Ульяновского района. Но через два месяца он отказался от этой должности. Не стоит, наверное, этому удивляться. Молодой, перспективный и одарённый специалист был склонен к научно-практической работе. И мы убедились в этом, когда появились первые его научные труды, его первая диссертация.



Удивительно ещё и то, что за 40 лет нашего знакомства я не припомню случая, чтобы он в каком-нибудь споре на кого-то повысил голос. Великолепная выдержка, природная скромность – эти человеческие качества были ему присущи... Наверное, это отличительная черта всех талантливых людей».

Его личные замечательные человеческие качества особенно ярко проявлялись и в его преподавательской деятельности. В течение десяти лет он был профессором Мордовского университета и заведовал кафедрой в институте агробизнеса. Как преподаватель он подготовил немало специалистов-аграрников, в том числе и для Республики Мордовия. Доктор с/х наук из Мордовии Иван Фёдорович Каргин подметил основные качества академика: «Николай Сергеевич всегда следовал правилам: уважай себя, уважай других, будь в ответе за все свои поступки. Он учил молодое поколение быть достойными гражданами своей страны... Его девиз: будь готов изменить свои цели, но никогда не изменяй свои ценности. Ценности научные, ценности семейные, ценности общечеловеческие. Об этом он всегда говорил будущим специалистам.

Николай Сергеевич призывал: как только ты осознал, что совершил ошибку, немедленно сделай всё, чтобы исправить её...».

Не трудиться – хлеба не добиться!

О необыкновенной трудоспособности Николая Сергеевича, о его лидерских качествах на презентации книги говорили многие. Коллега Немцева, начальник управления сельского хозяйства Ульяновской области Николай Акимович Пантюшин, обращаясь к присутствовавшим на презентации студентам Ульяновской сельхозакадемии им. П.А. Столыпина, посчитал нужным напомнить о том, какой ценой приходят такие выдающиеся достижения, как у Николая Сергеевича: тяжёлая, каждодневная до изнеможения работа в поле, доскональное знание предмета изучения, практика, анализ результатов, ошибок. Ведь работа – не праздник.

Учёные Ульяновской опытной сельскохозяйственной станции никогда не гнушались самой чёрной работы. Директор ООО «Хлебороб» К.Б. Идиатулло в книге «Сын земли» приводит такой пример из истории совхоза «Никулинский». В те годы Немцев со своей командой помогал ему внедрять

посевы яровой пшеницы. «Приходилось звонить Николаю Сергеевичу, просить совета, а порой и конкретную помощь. В таких случаях он мне говорил по телефону: «Я к тебе, Кямилъ Бурганович, подошло своих учёных, они разберутся на месте и подскажут, как действовать дальше». Действительно, приезжал к нам в хозяйство Виталий Архипович Потушанский. Его ценные советы я помню до сих пор. Потому что они дали нам ожидаемый результат...»

Удивительно, учёные Ульяновской сельскохозяйственной опытной станции никогда не боялись ходить по полям пешком. Приходилось иногда шагать столько, что уже ноги подкашивались, а учёные мужи чувствовали себя прекрасно. У них на ногах были кирзовые или резиновые сапоги. Про себя я порой думал: «Вот тебе кабинетные работники! За ними не угонишься!». Потом пешком добирались до узика, оставленного на краю поля.

Мне по душе были эти люди, которые хотели и умели работать настоящему. Я догадывался: руководитель опытной станции Н.С. Немцев умеет подбирать себе кадры. Его почерк работы был виден и в его коллегах».

Полезным советом, консультациями Николай Сергеевич помогал людям всю свою жизнь. И если человек был склонен к труду на земле, понимал суть процесса, то у него всё получалось, культура приносила хороший урожай. А если нет... происходили и анекдотические случаи.

Полковник запаса ФСБ России Владимир Фёдорович Григорьев, уроженец посёлка Тимирязевский, как-то в годы перестройки познакомил Николая Сергеевича со своими коллегами – офицерами, и Немцев предложил выделить им землю для посадки картофеля. Он сказал, что весной картошку посадят с помощью специальной машины, а осенью выкопают картофелекопалкой. «Лётчики поняли всё буквально: весной наблюдали за посадкой картофеля, а осенью приехали выкапывать урожай. О ужас! На участке в 10 соток рос один бурьян! Конечно, между посадкой семян и сбором урожая нужно было проводить прополку, – смеётся Владимир Фёдорович. – Но у каждого – своя стихия. У Николая – это была земля, которая рада дать человеку всё, что может она взрастить, если он даст ей труд, умение, терпение и уважение».

Тридцать три года бесменно руководил Николай Сергеевич крупным коллективом Ульяновского НИИСХ. За это время авторитет ульяновской

сельскохозяйственной науки значительно вырос. Академики РАСХН со всей страны стали привычными гостями нашего края. Ведь решения, найденные учёными института, актуальны для многих регионов страны. Николай Сергеевич Немцев, несмотря на сверхзанятость, значительно продвинул аграрную науку. Разработанная им дифференцированная система обработки почвы и по сей день актуальна для лесостепных зон Поволжья. Она обеспечивает большую продуктивность при меньших затратах средств и является наиболее безопасной для экологии, так как предполагает использование естественных законов природы и учитывает принципы функционирования экосистем и агроландшафтов. Написанные им научные работы, а их более 200, широко используются специалистами. Николай Немцев воспитал себе достойную научную смену: под его руководством защитились три доктора и пять кандидатов сельскохозяйственных наук. Его сын, доктор с/х наук Сергей Николаевич Немцев сейчас возглавляет Ульяновский НИИСХ и является достойным преемником своего отца.

В настоящее время система земледелия на ландшафтной основе, разработанная в Ульяновском НИИ, внедрена в семи хозяйствах Ульяновской области, на очереди ещё 25 хозяйств. Следовательно, урожайность зерновых культур там повысится в среднем на треть. Жизнь академик Немцев прожил достойно. Он всегда честно смотрел в глаза людям, и ни один человек не может сказать о нём ничего плохого. А что касается его личных качеств, то самым лирическим в книге мне показались слова ректора Ульяновского технического университета Александра Дмитриевича Горбоконеко, который сравнил свою дружбу с Николаем Немцевым с... родником: «Представьте себе жаркий солнечный день, вас томит жажда. И вдруг вы слышите журчание воды и через несколько шагов натываетесь на бьющий из-под земли родник. Наклоняетесь к нему, набираете в ладони ледяную воду и с удовольствием её пьёте. Утолив жажду, легко шагаете дальше. И дорога уже кажется вам лёгкой, чувствуете, что можете шагнуть без конца».

Земля ульяновская, богатая родниками, порой дарит нам таких талантливых самородков, как Николай Сергеевич Немцев, и хочется, чтобы таких людей, после общения с которыми возникали такие чувства, было у нас как можно больше.

Вероника Михайлова