

## ЛУГАНСКИЙ НИКОЛАЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

Николай Алексеевич Луганский родился 10 марта 1931 г. в с. Алексеевская Кокчетавской области (Северный Казахстан) в крестьянской семье. После окончания 7 классов средней школы он в 1947 г. поступил в Боровской сельскохозяйственный техникум на лесное отделение, который окончил в 1950 г. В техникуме преподавали в основном люди с высокой квалификацией, по разным причинам заброшенные войной в глубь страны. Физику преподавал профессор Туроверов, математику – профессор Мищенко, химию – доцент Саратовского университета Ольга Александровна Соловьева, ботанику – доцент того же университета Владимир Федорович Альтергот (это был крупный физиолог растений, позднее переехавший на работу в Новосибирск, там он защитил докторскую диссертацию и получил звание профессора), лесоводство – известный ученый-лесовод Анатолий Петрович Юновидов.

Во время учебы в техникуме и в связи с его окончанием воображались бескрайние перспективы применения своих знаний и сил, как будто среднее специальное образование сразу же способно вознести человека до высот, удовлетворяющих здоровое тщеславие. После нескольких лет работы в качестве инспектора охраны леса в Тургусунском лесхозе Восточно-Казахстанской области и в Карагандинском областном управлении лесного хозяйства Н.А.Луганский решил продолжить образование. Он поступил на лесохозяйственный факультет Уральского лесотехнического института, полагая, что лес и лесное дело – его истинное призвание.

Пребывание в лесотехническом институте (1951–1956 гг.) было временем напряженной учебы и активной общественной работы. Окончив институт с отличием, Н.А.Луганский был приглашен в аспирантуру, но предпочел пойти на производство и начал трудовую деятельность в качестве директора Уральского учебно-опытного лесхоза, входящего в систему лесотехнического института. В 1957 г. он был назначен директором Свердловского лесотехнического техникума. По рекомендации ученого совета лесохозяйственного факультета Н.А.Луганский был приглашен в аспирантуру профессором Нилом Алексеевичем Коноваловым, хорошо его знавшим по институту. Аспирантура состоялась в 1957–1960 гг. в Ботаническом саду Института биологии Уральского филиала АН СССР. Директором сада в то время работал Вениамин Иванович Шабуров, известный в стране специалист по гибридизации ив, а научным руководителем сада являлся крупный ученый-дендролог, член-корреспондент РАН Станислав Александрович Мамаев. В то время в Институте биологии работали выдающиеся ученые нашей страны Станислав Семенович Шварц, Николай Владимирович Тимофеев-Ресовский, Борис Павлович Колесников, Павел Леонидович Горчаковский, которые также оказали благотворное влияние на формирование научного мировоззрения Н.А.Луганского.

В 1961 г. в Институте леса и древесины им. В.Н.Сукачева (г. Красноярск) Н.А.Луганским была защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук на тему «Внутривидовая изменчивость кедра сибирского на Урале и использование ее в лесохозяйственной практике».

В 1960–1966 гг. Н.А.Луганский работал в Уральском научно-исследовательском институте Академии коммунального хозяйства, сначала руководителем научно-исследовательской опытно-показательной станции по озеленению городов, а затем заместителем директора института по научной работе. По проблеме озеленения городов им и совместно с коллегами было опубликовано 16 печатных работ, в том числе 4 книги. Одна из них «Деревья и кустарники для озеленения городов Урала» (1967) написана совместно с Н.А.Коноваловым.

В 1966 г. Н.А.Луганский перешел в Уральский лесотехнический институт на должность доцента. Через год он был приглашен на работу в качестве директора Уральской лесной опытной станции ВНИИЛМ (г. Свердловск) и работал здесь до 1981 г. Это был весьма плодотворный период.

Под руководством Н.А.Луганского на лесной опытной станции сформировалась устойчивая актуальная тематика научно-исследовательских работ с высокой экономической эффективностью. Было заложено большое число постоянных опытных и опытно-производственных объектов, организовано издание научного сборника «Леса Урала и хозяйство в них». В 1967–1978 гг. вышло 11 выпусков. Личные научные интересы Н.А.Луганского были связаны с проблемой повышения продуктивности лесов путем применения лесоводственных мероприятий. В створе этого научного направления им была написана и в 1974 г. в Казахском сельскохозяйственном институте защищена докторская диссертация на тему «Оптимизация лесовосстановления и рубок ухода в сосновых лесах Урала». Защитили докторские диссертации и научные сотрудники Лесной опытной станции В.Н.Данилик и И.А.Фрейберг.

Перспектива любого научного учреждения обусловлена улучшением материально-технической базы. Поэтому Н.А.Луганский и коллектив станции большое внимание уделили этому вопросу. В 1967–1975 гг. были построены жилой 100-квартирный дом, лабораторный корпус площадью 2,5 тыс. м<sup>2</sup>, гараж на 20 машиномест и другие необходимые здания и сооружения. Это позволило в 1986 г. создать на базе станции Институт леса Академии наук СССР.

В 1981 г. Н.А.Луганский перешел в Уральский лесотехнический институт заведовать кафедрой лесоводства, сменив проф. Н. А Коновалова, заведовавшего ею в течение 33 лет. В 1982 г. он был назначен ректором института и работал в этой должности до 1991 г., а по достижении 60-летия был избран профессором кафедры лесоводства.

Работая в лесотехническом институте в качестве ректора, Н.А.Луганский способствовал улучшению материально-технической базы

института, в более широких масштабах развернулась научно-исследовательская работа, качественно усилился педагогический персонал, в частности, увеличился докторский корпус, завязались международные связи с различными научными учреждениями и высшими учебными заведениями.

Н.А.Луганский остался приверженным выбранному научному направлению повышения продуктивности лесов, расширив круг вопросов за счет рубок главного пользования, применения минеральных удобрений в лесном хозяйстве, использования внутривидовой изменчивости древесных растений в лесохозяйственной практике. Особое внимание он уделял лесам, расположенным в зонах воздействия аэропромвыбросов и нефтегазодобычи.

Результаты исследований по проблемам лесоведения и лесоводства опубликованы им лично или совместно с учениками и коллегами 190 научных работ, в том числе 12 книг. По инициативе Н.А.Луганского в рамках Уральского лесотехнического института было продолжено издание научного сборника «Леса Урала и хозяйства в них».

Большое внимание Н.А.Луганский уделял подготовке научных кадров через аспирантуру. Под его руководством выполнили диссертационные работы и защитили кандидатские диссертации 24 человека и ещё 9 прошли аспирантуру и защитили диссертации под совместным руководством с С.В.Залесовым. При консультации Н.А.Луганского выполнены три докторские диссертации.

Н.А.Луганский состоял членом диссертационного совета по защите докторских и кандидатских диссертаций в Институте экологии растений и животных Уральского отделения РАН и в Уральском государственном лесотехническом университете.

В августе 1982 г. Н.А.Луганскому было присвоено ученое звание профессора лесоведения и лесоводства, в мае 1990 г. – почетное звание заслуженного деятеля науки РСФСР. В июне 1995 г. он был избран действительным членом Российской академии естественных наук. За длительную трудовую деятельность и значительный вклад в развитие лесной науки и высшего образования Н.А. Луганский награжден орденом «Дружбы народов» (1996 г.), медалями «За доблестный труд» (1970 г.) и «Ветеран труда» (1988 г.).

До последних дней Николай Алексеевич оставался в курсе событий родного университета, посильно принимал участие в работе кафедры и диссертационных советов. Его не стало 6 марта 2020 года после продолжительной болезни.