

К 70- лeтнeму юбилею профессора В.Ф. Ковязина



1 января 2019 года исполнилось 70 лет со дня рождения Василия Федоровича Ковязина, доктора биологических наук, профессора по специальности «лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Вся его жизнь тесно связана с изучением растительных сообществ: лесных и городских. Родился в деревне Воробьи Мурашинского района Кировской области, которая была окружена хвойно-лиственным лесом. Вблизи располагался химический завод, который из коры березы получал деготь, который в сельской местности использовался для смазки колес телег, конной амуниции и сбруи, обработки копыт лошадей, пропитки обуви, кожаных изделий и древесины, розжига печей и производства дегтярного мыла. Уже с 7 лет пацан принимал участие в заготовке сырья для химзавода. Кроме бересты мальчуган заготавливал ивовую кору, которая использовалась в северных районах при выделке шкур животных, при окраске шерсти в коричневый и черный цвета. Ивовые прутья местные жители использовали для плетения корзин, обуви, вили веревки, путы для лошадей и ткали даже коврики. В период сенокоса сгребал сено в валы, управляя конными граблями. На заработанные средства был куплен первый велосипед в 10 летнем возрасте. За 3 км от дома ходил в начальную школу, где был один учитель на 4 класса, все ученики сидели в одной аудитории, учительница в течение урока поочередно объясняла материал каждому из классов.

Для дальнейшего обучения стал посещать среднюю общеобразовательную школу в селе Боровица, за 12 км от дома. В течение недели проживал в общежитии, а на выходные дни пешком или на лыжах

возвращался к матери, которая одна воспитывала двух сыновей. Так продолжалось 4 года. Для получения более качественного среднего образования последние два года (9 и 10 классы) обучался в районном административном центре – г. Мураши, который располагался в 70 км от места жительства, поэтому проживал у тети. Без троек закончил в 1966 году железнодорожную школу №51, расположенную в этом районном центре. Выпуск составил 3 десятых и 2 одиннадцатых класса, почти 100 человек.

После окончания школы поехал поступать в Московский институт инженеров железнодорожного транспорта, поскольку в Мурашах основным местом работы является железная дорога, разделяющая город на две части: западную и восточную. На вступительных экзаменах в институт не добрал 2 баллов, не был зачислен в число студентов и вернулся обратно в район. Районный отдел народного образования предложил поехать работать в отдаленную восьмилетнюю школу учителем физики и математики. Именно эта первая запись и появилась в его трудовой книжке. Через 2 года произошло изменение границ административных районов области и Шадринская школа, в которой работал Василий Федорович, оказалась в Опаринском районе, поэтому он решил прекратить педагогическую деятельность и повысить свой уровень образования. На многих стендах города висели плакаты с приглашением учиться в Ленинградской лесотехнической академии им. С.М. Кирова. Собрав необходимые документы, поехал в Ленинград, сдал вступительные экзамены на лесохозяйственный факультет, поскольку все молодые годы прошли среди леса с его побочными продуктами. Академия предоставила общежитие, а деканат назначил старостой группы, учтя стаж работы в школе. Знакомство со студентами группы и курса в целом началось с уборки картофеля в совхозе «Пригородный», где прошли первые полтора месяца учебы. В дальнейшем пришлось «грызть» гранит науки, поскольку некоторые школьные предметы пришлось снова освежать в памяти. Первый курс закончил без троек и по окончании его поехал зарабатывать средства в Краков (Польша) на строительство стадиона в составе студенческого строительного отряда «Интер». В начале третьего семестра избирается в состав студенческого совета общежития № 1, а через полгода – его председателем, возглавлял его в течение 2 лет. Занесен на доску Почета вуза. С 4 курса стал заниматься в студенческом научном обществе на кафедре таксации и лесоустройства под руководством профессора Г.Г. Самойловича. Одновременно с изучением лесных дисциплин занимался на военной кафедре по специальности «штурман военно-воздушных сил».

В 1973 году защитил на отлично дипломный проект на тему «Изучение морфологии сосновых насаждений и динамика таксационно-дешифровочных показателей в условиях Лисинского лесхоза». После получения диплома с отличием был призван на службу в Советскую армию. Службу проходил в п. Прибылово Выборгского района Ленинградской области в воинской части 55745. В части был зачислен в состав 3 вертолетной эскадрилии на должность штурмана экипажа вертолета МИ-6. За 3 года службы получил первый класс штурмана ВВС, летал в любых погодных условиях, а также досрочно в звании от лейтенанта до капитана. При полетах на малых высотах в простых условиях вел наблюдение не только за маршрутом, но и за состоянием и вырубкой лесов на Северо-Западе европейской части РФ.

После службы в армии в 1976 году демобилизовался (вернулся на гражданку) и стал искать работу по специальности. Вакантных мест в лесхозах Ленинградской области не оказалось, пригласили работать в трест садово-паркового строительства Ленгорисполкома, который вел работы по благоустройству лесопарковой зоны Ленинграда, площадью более 144 тысяч га. Трест проводил озеленительные работы и на территории областного центра. В состав треста входило 6 специализированных строительных управлений, которые работали в конкретных административных районах города или области. Су-4, где в то время работал Ковязин В.Ф, сначала мастером, затем прорабом и начальником участка, занималось благоустройством лесопарковой зоны Ленинграда.

Производственная деятельность по благоустройству территории продолжалась 6 лет, в 1982 году Ковязина В.Ф. пригласил профессор А.С. Тихонов, будучи заведующим кафедрой лесоводства, в Лесотехническую академию в заочную аспирантуру. На приглашение он согласился, несмотря на значительную потерю в зарплате и возражения членов семьи. Параллельно с учебой проводил занятия со студентами и вел общественную работу. В 1985 году досрочно представил диссертацию и успешно защитил её на соискание ученой степени кандидат сельскохозяйственных наук. Тема кандидатской диссертация «Лесоводственные основы механизированного коридорного ухода за культурами ели». Вскоре был переведен на должность старшего преподавателя и стал читать лекции и вести лабораторные и практические занятия со студентами всех курсов и отделений. В конце 1988 года получил ученое звание доцента по кафедре лесоводства.

К концу 90-тых годов освоил все дисциплины, читаемые на кафедре и проводил занятия по ним. Принимал активное участие в обучении слушателей факультета переподготовки кадров по различным направлениям лесного комплекса: рубки главного пользования, рубки ухода, лесная

пирология, недревесная продукция леса, рекреационное лесоводство, географические особенности лесоводства. Проводил занятия не только в аудиториях вуза, но и на опорных пунктах (так называемых точках). В этот период у лесохозяйственного факультета имелось несколько «точек», где работники лесного хозяйства получали высшее образование.

С 1992 по 1996 годы являлся заместителем декана лесохозяйственного факультета по учебной работе и членом Ученых советов факультета и вуза. Ведя преподавательскую и общественную работу, продолжал заниматься наукой. Интересовали проблемы ведения хозяйства в рекреационных и городских лесах России. Стали появляться хоздоговорные темы от Управления садово-паркового хозяйства Санкт-Петербурга по инвентаризации и видовому составу городских насаждений. Ковязин В.Ф. становится ответственным исполнителем, а затем руководителем нескольких таких тем. Руководя хоздоговорной тематикой, удалось собрать большой материал по городским насаждениям. Часть материала была опубликована в монографиях, научных статьях и учебных пособиях для студентов, например, «Альбом болезней, пороков и аномалий развития древесных пород, используемых при озеленении городов и населенных мест Северо-Запада России».

В 2005 году Лесотехническая академия рекомендует В.Ф. Ковязина для обучения в заочной докторантуре в Агрофизический научно-исследовательский институт, который закрепляет соискателя за отделом «Светофизиология растений и биопродуктивность агроэкосистем» и назначает научного консультанта, заведующую лабораторией биофизики растений доктора биологических наук Канаш Елену Всеволодовну. Подключился к подготовке докторанта по нетрадиционному направлению для института доктор физико-математических наук, профессор, член корреспондент РАН Усков Игорь Борисович. Два доктора наук помогли структурировать большой материал Ковязина В.Ф. в докторскую диссертацию. Уже в 2008 году состоялась успешная защита докторской диссертации на Ученом совете Агрофизического института на тему «Биологические основы формирования устойчивых экосистем и рационального использования почвенно-растительных ресурсов мегаполисов (на примере Санкт-Петербурга)». Через три месяца получено положительное решение высшей аттестационной комиссии об утверждении В.Ф. Ковязина доктором биологических наук.

После защиты докторской диссертации получил приглашение в Горный университет преподавать дисциплину «Основы лесного, садово-паркового и приусадебного хозяйства» у студентов специальности

«Землеустройство и кадастры». Приглашение было принято. В настоящее время В.Ф. Ковязин лесохозяйственные дисциплины читает в двух университетах: Горном и Лесотехническом. Является экспертом пятого телеканала по состоянию городской растительности, работает в трех диссертационных советах по следующим специальностям: агрофизика (Д 006.001.01 - Агрофизический научно-исследовательский институт); землеустройство, кадастр и мониторинг земель (Д 212.224.08 - Санкт-Петербургский горный университет); лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Санкт-Петербургский лесотехнический университет). Подготовил 10 кандидатов наук, из них 40% - технические науки, 30% - сельскохозяйственные и 30% - биологические. Выступал официальным оппонентом по 5 кандидатским и 3 докторским диссертациям.

С 2010 года В.Ф. Ковязин является академиком двух академий: международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности (МАНЭБ) и российской академии естественных наук (РАЕН). В первой академии он входит в состав президиума, в редакционный совет и руководит секцией «Экология и охрана окружающей среды». За добросовестное выполнение своих обязанностей и в связи с юбилеем, награжден медалью имени М.В. Ломоносова. В РАЕН В.Ф. Ковязин является членом ревизионной комиссии и выступает с докладами о состоянии лесов в различных регионах России.

За 37-летний период работы в системе высшего образования профессором В.Ф. Ковязиным опубликовано в открытой печати 510 работ. Среди них 5 монографий, 4 учебника, 24 учебных пособия, 10 статей в международных базах данных Scopus и Web of Science, 45- в журналах из списка ВАК, остальные в журналах различных уровней и тезисы научных конференций.

Основные направления научных исследований: формирование устойчивых экосистем и рациональное использование почвенно-растительных ресурсов мегаполисов; разработка земельного, лесного и городского кадастров в целях рекреации и рационального природопользования.

Заведующий кафедрой лесоводства
Санкт-Петербургского государственного
лесотехнического университета имени
С.М. Кирова, кандидат
сельскохозяйственных наук, доцент

Е.Н. Кузнецов