

## УЧЕНЫЙ. РУКОВОДИТЕЛЬ. ПЕДАГОГ

(К 65-летию Зуфара Ягфаровича Нагимова)

**Директор Института леса и природопользования,  
член-корреспондент РАН, доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор кафедры лесной таксации и лесоустройства**



Зуфар Ягфарович родился 3 января 1956 г. в селе Курган Бижбулякского района Башкирской АССР в семье сельских учителей. В 1970 г. с отличием окончил 8 классов Кенгер-Менеузовской средней школы и поступил в Уфимский индустриальный техникум на специальность «Лесное хозяйство».

В 1974 г., окончив с отличием техникум, поступил в Уральский лесотехнический институт. С этого момента вся его жизнь связана с нашим вузом. В 1979 г. он с отличием окончил институт и был принят старшим лаборантом на кафедру лесной таксации и лесоустройства. В 1981–1984 гг. обучался в очной целевой аспирантуре на кафедрах лесной таксации и лесоустройства и лесоводства. По окончании аспирантуры защитил кандидатскую диссертацию «Закономерности строения и роста сосновых древостоев и особенности рубок ухода

в них на Среднем Урале». С 1984 по 1999 гг. работал на кафедре лесной таксации и лесоустройства на должностях ассистента, старшего преподавателя и доцента. Преподавательскую работу совмещал с административной: в 1985–1993 гг. работал заместителем декана лесохозяйственного факультета. С 2000 г. руководил кафедрой лесной таксации и лесоустройства и в этом же году успешно защитил докторскую диссертацию «Закономерности роста и формирования надземной фитомассы сосновых древостоев». В 2002 г. ему присвоено ученое звание профессора. В 2001–2013 гг. был деканом лесохозяйственного факультета, а в 2013 г. возглавил Институт леса и природопользования.

Зуфар Ягфарович Нагимов – плодотворно работающий ученый, педагог и руководитель, внесший большой вклад в подготовку и воспитание

инженеров, бакалавров, магистров и научно-педагогических кадров и в развитие лесной науки. Под его руководством более 350 студентов успешно защитили дипломные проекты и работы, подавляющее большинство из них с оценкой «отлично». За высокие достижения в учебно-воспитательной работе он неоднократно заносился на Доску почета, становился победителем смотра-конкурса на звание «Лучший преподаватель».

За период с 2004 по 2020 гг. под руководством З. Я. Нагимова 18 аспирантов подготовили и защитили кандидатские диссертации. В настоящее время под его руководством готовятся к защите еще три кандидатские и две докторские диссертации. Оценка и мнение З. Я. Нагимова как рецензента имеют большой авторитет в научном сообществе. Ежегодно он назначается и выступает официальным оппонентом по кандидатским и докторским диссертациям, систематически привлекается Рособнадзором в качестве эксперта при лицензировании и аккредитации вузов, является признанным экспертом в области экологии, лесных отношений и природопользования в регионе.

Основное научное направление З. Я. Нагимова – разработка многофункциональных моделей роста древостоев. Он стоял у истоков целенаправленных исследований наземной фитомассы древостоев на Урале. По результатам исследований им лично и совместно с учениками и коллегами опубликовано более 300 научных и научно-методических работ, в том числе 9 монографий, 14 учебных пособий,

более 40 статей в изданиях Высшей аттестационной комиссии (ВАК) и 7 статей в изданиях Web of Science и SCOPUS.

Результаты научных исследований З.Я. Нагимова позволяют оценить бюджет углерода в лесных экосистемах. Они внедрены в учебный процесс, включены в программы дисциплин «Таксация леса» и «Лесоустройство».

Непосредственно З. Я. Нагимовым и под его руководством разработан и внедрен ряд лесотаксационных нормативов для использования на территории Свердловской области и других субъектов УрФО: модели по оценке фитомассы деревьев, нормативы расчета фитомассы древостоев, модели оптимизации структуры насаждений, нормативы таксации насаждений различных пород, модели строения древостоев. Эти лесотаксационные нормативы используются на территории Уральского федерального округа при инвентаризации лесов и лесоустройстве лесного фонда государственных и арендных предприятий.

С 2002 г. совместно с сотрудниками Института экологии растений и животных УрО РАН З. Я. Нагимов участвовал в проектах Международной ассоциации содействия сотрудничеству и грантах Российского фонда фундаментальных исследований. По итогам участия в этих проектах и грантах под его руководством защищены четыре и готовятся к защите еще две кандидатские диссертации. Эти исследования посвящены количественной оценке реакции экосистем на глобальное изменение



На полевых исследованиях в беломошниках ХМАО, 2007 г.

климата. Результаты их важны для прогнозирования отрицательных и положительных последствий климатогенной динамики лесов для населения Земли.

В 1989–2019 гг. З. Я. Нагимов был руководителем и ответственным исполнителем более 50 хозяйственных научно-исследовательских тем. При их выполнении на территории УрФО проведено комплексное исследование кедровников на площади 50 тыс. га с целью создания кедросадов, на 600 тыс. га приведены в известность и закартированы ранее не освоенные леса, выделены зеленые зоны в семи городах ХМАО – Югры и ЯНАО, заложены девять научных стационаров, в которых в настоящее время ведутся целенаправленные лесоводно-экологические исследования.

З. Я. Нагимов инициировал участие лесохозяйственного факультета УГЛТУ в международном проекте Темпус «Рамка квалификаций и непрерывное обучение для устойчивого лесопользования» и был одним из руководителей его со стороны университета. Проведенные в рамках данных проектов международные видеоконференции и стажировки преподавателей в ведущих универси-

тетах Европейского союза позволили учитывать зарубежный опыт при формировании образовательных программ бакалавриата и магистратуры и способствовали решению вопросов университетской мобильности.

З. Я. Нагимов является членом диссертационных советов по защите докторских диссертаций в УГЛТУ и БГАУ, ученого совета УГЛТУ, комитета международного конкурса дипломных проектов среди вузов СНГ по специальности «Лесное хозяйство», председателем ученого совета Института леса и природопользования. В 2011 г. он избран членом-корреспондентом РАЕН. Принимает активное участие в работе лесных организаций УрФО, что позволяет ему аккумулировать предложения работодателей и актуализировать образовательные программы.

Значительных успехов З. Я. Нагимов добился на посту декана лесохозяйственного факультета. В период работы его в должности декана факультет, имевший в составе лишь одну специальность, превратился в многопрофильное структурное подразделение вуза, осуществляющее многоуровневую подготовку специалистов (бакалавров,



Работа в международном проекте Темпус «Рамка квалификаций и непрерывное обучение для устойчивого лесопользования». Университет г. Лилль. 2013 г.

инженеров и магистров). По его инициативе и при личном участии на факультете в разные годы были открыты три новые инженерные специальности («Садово-парковое и ландшафтное строительство», «Земельный кадастр», «Природопользование»), шесть направлений подготовки бакалавров («Лесное дело», «Ландшафтная архитектура», «Землеустройство и кадастры», «Экология и природопользование», «Природообустройство и водопользование», «Садоводство»), три направления магистратуры («Лесное дело», «Ландшафтная архитектура» и «Землеустройство и кадастры»), две новые кафедры (ландшафтного строительства и землеустройства и кадастров), межведомственная научно-исследовательская лаборатория «Пространственно-временная динамика лесных экосистем», производственная лаборатория «Озеленение и благоустройство». Лично им разработаны и внедрены учебные планы и учебно-методические комплексы по 14 новым образовательным программам. Все это позволило в 2013 г. на базе лесохозяйственного факультета создать Институт леса и природопользования.

Двадцать лет Зуфар Ягфарович руководил выпускающей кафедрой лесной таксации и лесоустройства. Сотрудники кафедры – в основном его ученики, защитившие под его руководством кандидатские диссертации. Он ведет одну из основных дисциплин кафедры «Таксация леса».

Помимо учебной работы, З. Я. Нагимов большое внимание уделяет воспитательному процессу и спортивной работе. Институт леса и природопользования по праву считается самым спортивным в УГЛТУ. Студенты института активно участвуют в спортивных мероприятиях областного, всероссийского и международного уровней.

Пристальное внимание З. Я. Нагимов уделяет обустройству новой территории Уральского сада лечебных культур. По его инициативе и при личном участии на данной территории создан питомник, обеспечивающий в настоящее время посадочным материалом озеленительные работы в студгородке УГЛТУ, заложен дендрарий, проведены аллеи и пейзажные посадки, установлены теплицы, построены инфраструктурные объекты (дороги, лаборатории, ограждение и т. д.).

Заслуги Зуфара Ягфаровича неоднократно были отмечены на самых различных уровнях. В частности, за значительный вклад в подготовку кадров высшей квалификации для лесной отрасли он награжден нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации», четырьмя почетными грамотами федерального и 14 почетными грамотами областного уровней.

Профессор Нагимов Зуфар Ягфарович – известный в стране крупный и плодотворно работающий ученый, высококвалифицированный педагог и успешный руководитель, внесший значительный вклад в дело лесовосстановления и таксации леса, подготовку и воспитание инженеров, бакалавров, магистров и научно-педагогических кадров.

Поздравляем Зуфара Ягфаровича с 65-летием и желаем юбиляру крепкого здоровья, неисчерпаемого вдохновения, новых перспективных идей, реализации всех планов и проектов, талантливых учеников и семейного благополучия!

*От имени сотрудников  
кафедры лесной таксации и лесоустройства  
заведующий канд. с.-х. наук, доцент  
И. В. ШЕВЕЛИНА*