

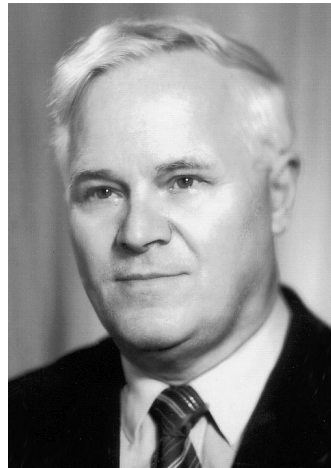


ЮБИЛЕИ

УДК 06.091

ЮБИЛЕЙ ПРОФЕССОРА А.С. ТИХОНОВА

Исполнилось 75 лет со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук, профессора Брянской государственной инженерно-технологической академии Анатолия Семеновича Тихонова. Он родился 3 февраля 1934 г. в семье железнодорожного машиниста на ст. Байчурово Воронежской области. В детские послевоенные годы Анатолий помогал матери в посадке леса, прополке культур сосны и дуба. Первое приобщение к работе в лесу определило дальнейшую жизнь Анатолия Семеновича. В 1948 г. он поступил в Хреновской лесной техникум, директором которого был известный лесоустроитель А.Ф. Ивонинский. В техникуме работали замечательные преподаватели А.П. Сулханов, А.И. Ванин, Д.И. Ванин, А.А. Малкин, которые не только дали Анатолию Семеновичу глубокие знания, но и зародили мечту стать инженером по лесным культурам.



По окончании техникума в 1951 г. А.С. Тихонов поступил во Всесоюзный заочный лесотехнический институт (ВЗЛТИ), на Воронежское отделение, затем перевелся на Ленинградское. Одновременно он работал в Ленинградском аэрофотолесоустроительном тресте под руководством А.Ф. Ивонинского, где исследовал лесной фонд ряда лесхозов разных регионов СССР.

Изучая потенциальную способность леса к самовозобновлению, А.С. Тихонов стал рассматривать роль инженера лесных культур как вспомогательную при восстановлении главных древесных пород. Поэтому для дипломного проекта он выбрал тему «Проект организации кедрового хозяйства в Заярском лесхозе Иркутской области». Восстановление кедровых насаждений предполагалось через смену пород за счет спелых древостоев других пород с подростом кедра и молодняка мелколиственных пород с достаточной долей кедра.

Анатолий Семенович с благодарностью вспоминает преподавателей ВЗЛТИ и Ленинградской лесотехнической академии (ЛЛТА), талантливых

лекторов А.А. Байтина, П.Н. Тальмана, Д.В. Соколова, З.Я. Солнцева, молодых педагогов Е.В. Полянского и А.Л. Синькевича.

Институт был закончен в 1959 г. по причине срочной службы с 1951 г. по 1956 г. в рядах Советской Армии в Заполярье. Государственная экзаменационная комиссия отметила склонность А.С. Тихонова к научной работе, поэтому ученый совет ВЗЛТИ дал ему рекомендацию для поступления в аспирантуру. Руководитель дипломного проекта доц. А.Е. Колоскова, видя интерес Анатолия Семеновича к лесоводству, предложила ему продолжить учебу у проф. Н.Е. Декатова.

В 1960 г. Анатолий Семенович поступил в заочную аспирантуру Ленинградского научно-исследовательского института лесного хозяйства (ЛенНИИЛХ) к проф. Н.Е. Декатову, одновременно работал младшим научным сотрудником в отделе лесоводства и лесозаготовок, затем занимал должности старшего инженера-технолога и старшего научного сотрудника.

В ЛенНИИЛХе Анатолий Семенович проработал до 1967 г. За это время он проанализировал опыт костромских лесозаготовителей по сохранению подроста ели, в Калининской области исследовал сохранность II яруса ели и производительность труда при рубке I осинового яруса за один прием, в Смоленской области изучил лесоводственно-экономическую эффективность рубок в лиственно-еловых насаждениях с сохранением елового яруса. В 1966 г. в соавторстве с Н.Е. Декатовым были опубликованы рекомендации по рубкам в двухъярусных лиственно-еловых древостоях. За внедрение этих рекомендаций Анатолий Семенович был награжден бронзовой медалью ВДНХ СССР. Выявленные закономерности роста ели до и после комплексной рубки освещены в кандидатской диссертации «Рубки в двухъярусных лиственно-еловых древостоях с сохранением второго яруса ели в типе леса ельник кисличный», которую А.С. Тихонов защитил в 1965 г. в Ленинградской лесотехнической академии.

Диссертационная работа ученого получила одобрение на кафедре лесоводства ЛЛТА, и ее заведующий, доц. И.И. Шишков пригласил А.С. Тихонова на работу ассистентом. В первое время Анатолий Семенович вел только практические и лабораторные занятия. Чтобы соблюсти преемственность в учебном процессе кафедры лесоводства, он посещал в течение нескольких лет занятия преподавателей кафедры. У него до сих пор хранятся конспекты прослушанных лекций И.И. Шишкова, Б.В. Абуткова, О.Т. Ефимовой. Анатолий Семенович вновь прочитал труды прежних заведующих кафедрой лесоводства Г.Ф. Морозова, М.Е. Ткаченко, И.С. Мелехова. На занятиях он применял разнообразные методики, во время учебной практики по лесоведению всегда принимал зачеты в лесу, и каждый студент должен был отчитаться на том или ином объекте.

В 1968 г. Анатолий Семенович был направлен в Московский лесотехнический институт, где большую часть времени проводил на кафедре лесоводства и подсочки леса, возглавлявшуюся акад. И.С. Мелеховым. Там он впервые прочитал лекцию целому потоку студентов.

В 1970 г. А.С. Тихонова избрали по конкурсу на должность доцента кафедры лесоводства ЛЛТА, в том же году наградили юбилейной медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина». В 1972 г. он был утвержден в ученом звании доцента кафедры лесоводства, в 1974–1976 гг. находился на должности старшего научного сотрудника для завершения докторской диссертации по воспроизводству ельников методом естественного возобновления. В 1981 г. А.С. Тихонову присудили ученую степень доктора сельскохозяйственных наук и избрали на должность заведующего кафедрой лесоводства, а через два года присвоили ученое звание профессора.

В 1984 г. по семейным обстоятельствам Анатолий Семенович переехал в Брянск, где был избран по конкурсу на должность профессора кафедры лесоводства Брянского технологического института. Здесь его научная школа получила дальнейшее развитие. Через год А.С. Тихонов возглавил кафедру лесоводства, а в июле 1987 г. стал проректором по научной работе института. Однако в сентябре 1988 г. Анатолий Семенович оставил оба поста и перешел на должность профессора, сосредоточившись на научной деятельности. В 1995 г. ему было присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации».

Анатолий Семенович опубликовал более 250 научных и методических работ общим объемом 296 печ. листов, подготовил 17 кандидатов и трех докторов наук.

Коллеги по работе в ЛЛТА и ученики желают юбиляру крепкого здоровья и дальнейших творческих успехов.

**Коллектив лесохозяйственного
факультета С.-Петербургской
государственной лесотехнической академии**

Staff of forestry faculty of Saint-Petersburg Forest-Technical Academy

Jubilee of Professor A.S. Tikhonov

УДК 06.091

ЮБИЛЕЙ ВЛАДИМИРА ИВАНОВИЧА МЕЛЕХОВА

1 апреля 2009 г. исполнилось 70 лет со дня рождения Владимира Ивановича Мелехова – доктора технических наук, профессора, зав. кафедрой древесиноведения и тепловой обработки древесины Архангельского государственного технического университета, академика Российской академии естественных наук и Академии проблем качества РФ, заслуженного деятеля науки РФ.

В 1961 г. Владимир Иванович окончил факультет механической технологии древесины Архангельского лесотехнического института и был направлен в ЦНИИМОД, где работал инженером, младшим и старшим научным сотрудником. Учился в аспирантуре и в 1969 г. успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Исследование точности работы механизма подачи обрезающего станка». Одним из первых среди молодых ученых прошел годичную научную стажировку в Государственном техническом университете Финляндии (г. Хельсинки).

Трудовая деятельность Владимира Ивановича в АЛТИ-АГТУ связана с кафедрой древесиноведения и тепловой обработки древесины, которой он заведует с 1969 г. Ученое звание профессора присвоено в 1992 г. В 1997 г. В.И. Мелехов защитил докторскую диссертацию на тему «Ресурсосберегающие технологические процессы обработки древесины».

Основное направление научных интересов проф. В.И. Мелехова – древесиноведение, технология и оборудование процессов гидротермической и механической обработки древесины. Им создано новое научное направление по исследованию свойств механически деструктурированной до волокнистообразного состояния цельной древесины и разработке на этой основе ресурсосберегающих технологий использования низкокачественной древесины и отходов деревообрабатывающих производств в качестве полноценного сырья для получения новых видов экологически чистой продукции и материалов, интенсификации традиционных технологических процессов. В результате исследований фундаментальных проблем тепло- и массопереноса при гидротермической обработке древесины научно обоснованы и определены качественно новые направления интенсификации процессов ее сушки



и пропитки, что позволило разработать принципиально новые технические решения конструкций лесосушильных камер, высокоэффективного теплового и циркуляционного оборудования. Проведенные им исследования в области совершенствования теплопередающих оребренных поверхностей на основе биметаллических алюминиевых оребренных труб позволили массово использовать их в конструкциях отечественных лесосушильных камер. Древоисследовательские работы связаны с изучением качественных характеристик древесины Европейского Севера.

В.И. Мелехов участвует в разработке и координации основных научных направлений по древоисследованию, гидротермической обработке древесины, является членом Координационного совета по современным проблемам древоисследования Международной академии древесины, действительным членом РАЕН и АПК РФ. Избран председателем Северного регионального отделения наук о лесе РАЕН, членом президиума Центрального правления отделения. Утвержден аттестованным экспертом РФ по вопросам древесины, технологии и оборудования для ее обработки. Участвует в работе диссертационных советов, является председателем совета по защите докторских диссертаций, членом редколлегии «Лесного журнала».

По результатам научных исследований он опубликовал более 250 научных работ, в том числе 6 монографий, справочники по сушке древесины, учебные пособия, 50 изобретений и патентов. С присущей ему требовательностью, принципиальностью и объективностью, не считаясь с личным временем, он помогает в научной работе молодежи – передает свои знания и богатый опыт студентам, аспирантам и выпускникам университета. Владимир Иванович по праву может считаться создателем научной школы. Под его руководством и при научном консультировании защищены 10 кандидатских диссертаций.

Основные публикации: Расчет, проектирование и реконструкция лесосушильных камер. – М.: Экология, 1998; Качество древесины сосны в культурах. – Архангельск, 2003; Отбор и заготовка лесоматериалов в практике возведения объектов деревянного зодчества. – Архангельск: ОАО «Научдревпром-ЦНИИМОД», 2004.

За заслуги в подготовке высококвалифицированных кадров для лесной и деревообрабатывающей промышленности и большой вклад в фундаментальную и отраслевую науку Владимир Иванович Мелехов удостоен высокого звания заслуженного деятеля науки РФ, награжден знаками «Изобретатель СССР» и «Почетный работник высшего профессионального образования РФ», почетным знаком РАЕН «За заслуги в развитии науки и экономики России», серебряной медалью ВДНХ, почетной серебряной медалью В.И. Вернадского и медалью «Ветеран труда».

Поздравляем Владимира Ивановича со знаменательным юбилеем и желаем доброго здоровья, творческих успехов, личного счастья и благополучия.

**Ректорат,
коллектив факультета механической
технологии древесины АГТУ,
редколлегия и редакция «Лесного журнала»**

*Administration of ASTU, staff of wood technology faculty, editorial board and staff of
«Lesnoy Zhurnal»*

Jubilee of Vladimir I. Melekhov
