

НАУЧНЫЕ КОНФЕРЕНЦИИ И СОВЕЩАНИЯ

УДК 061.3 : 630*81

ДВАДЦАТАЯ СЕССИЯ
КООРДИНАЦИОННОГО СОВЕТА ПО ДРЕВЕСИНОВЕДЕНИЮ

С 18 по 20 октября 1993 г. в Воронежском лесотехническом институте состоялась очередная, юбилейная, сессия Координационного совета по современным проблемам лесоведения.

В 1966 г. в Московском лесотехническом институте проходило совещание научно-технической общественности, рассмотревшее состояние и перспективы развития лесоведения в СССР, а также намечившее меры по совершенствованию форм организации и координации научно-исследовательских работ в этой области. Во исполнение решений совещания в мае 1968 г. в г. Красноярске в Институте леса и древесины им. В. Н. Сукачева СО АН СССР (ИЛИД) под руководством акад. А. Б. Жукова состоялась конференция, в которой приняли участие ведущие лесоведы страны. Конференция рекомендовала учредить при ИЛИД Координационный совет по современным проблемам лесоведения, председателем был назначен проф. Б. С. Чудинов.

Первая сессия Координационного совета состоялась в 1969 г. в Красноярске, последующие проходили в Москве (МЛТИ, 1970 г.; ЦНИИБ, 1971 г.), Свердловске (УЛТИ, 1972 г.), Воронеже (ВЛТИ, 1973 г.), Красноярске (ИЛИД, 1975 г., 1987 г.), Брянске (БТИ, 1975 г.), Тбилиси (НИИгорлес, 1979 г.), Львове (ЛЛТИ, 1977 г.), Петрозаводске (ИЛ КФ АН СССР, 1978 г.), Риге (ИХД АН ЛССР, 1979 г.), Йошкар-Оле (МарПИ, 1980 г.), Воронеже (ВЛТИ, 1981 г.), Ленинграде (ЛТА, 1983 г.), Таллине (ТПИ, 1984 г.), Архангельске (ЦНИИМОД, 1985 г.), Львове (ЛЛТИ, 1986 г.), Алма-Ате (СХИ, 1988 г.).

За указанный период были проведены также три всесоюзных конференции по лесоведению (Минск, 1971 г.; Воронеж, 1981 г.; Красноярск, 1987 г.) с участием профессоров В. Е. Вихрова, В. А. Баженова, В. Е. Москалевой, А. А. Яценко-Хмелевского, Б. С. Чудинова, О. И. Полубояринова, А. Я. Любавской, В. П. Рябчука, Э. Д. Лобжанидзе, И. А. Алексеева, Н. И. Федорова, В. В. Панфилова и др. Многие молодые участники этих конференций (А. М. Боровиков, З. Е. Брянцева, И. С. Винтонив, С. Ю. Казанская и др.) стали впоследствии известными учеными.

В 1990 г. решением Государственного комитета по науке и технике Координационный совет был передан в ведение Научного совета по проблеме «Комплексное использование и воспроизводство лесных ресурсов» и начал функционировать при МЛТИ под председательством автора настоящего сообщения. Совету было поручено координировать научно-исследовательские работы по следующим направлениям: анатомия древесины; влияние экологических, селекционно-генетических и лесохозяйственных факторов на формирование строения и свойств древесины и коры; физико-технические свойства древесины; лесоведческие основы квалиметрии лесоматериалов; стандартизация методов испытаний древесины.

В ноябре 1990 г. в МЛТИ состоялась сессия Координационного совета, в рамках которой проведен симпозиум «Строение, свойства и ка-

чество древесины» с участием ученых из Англии, Швеции, Польши, Чехословакии, Болгарии. Пленарное заседание открыл акад. ВАСХНИЛ И. С. Мелехов. На симпозиуме было представлено более 70 докладов, по результатам работы издан сборник трудов, получивший достаточно широкую известность в научных кругах. Сборник трудов хранится в библиотеке ИЮФРО, а краткая аннотация опубликована в бюллетене ИЮФРО-Ньюс № 1—2 за 1992 г.

Осенью 1991 г. состоялся визит президента Международной академии древесиноведения (ИАВС) Т. Хигучи (Япония) в Москву, во время которого были обсуждены история развития, направления и результаты деятельности Координационного совета. Признано целесообразным функционирование Совета под эгидой ИАВС.

В ноябре 1991 г. сессия проходила в Лесотехнической академии (г. С.-Петербург). Она была посвящена 100-летию со дня рождения выдающегося отечественного древесиноведа Л. М. Перельгина.

На Воронежской сессии 1993 г., собравшей более 30 участников, были заслушаны следующие доклады и сообщения: «Использование ЯМР при изучении древесины дуба, пораженного морозом» и «Древесиноведческие исследования в МарПИ» (И. А. Алексеев и В. И. Печелин, МарПИ); «Термо- и электродинамические задачи в СВЧ-сушке и связанные с ними физические характеристики древесины» (А. Л. Гутман, ВЛТИ); «Пироэлектрические свойства целлюлозы при фазовых переходах кристалл — кристалл» (Н. Н. Матвеев, ВЛТИ); «Система бесконтактного контроля качества древесины и древесных материалов» (В. Н. Кулижников, ТомПУ); «Программа исследований по селекции на декоративность древесины пород России» (А. Я. Любавская, МГУЛ); «Термомеханические исследования молекулярно-массовых характеристик биополимеров древесины» (С. С. Черников, ИХД РАН в Черноголовке); «Древесина как объект селекции» (В. К. Ширнин, ЦНИИГиС); «Размерно-качественная характеристика пиловочного сырья европейской части РФ» (Л. С. Лозовая, ВЛТИ); «Разработка технологических режимов камерной сушки круглых лесоматериалов сосны» (А. Н. Чернышов, ВЛТИ); «Использование методов микроскопии в исследованиях целлюлозных и бумажных материалов» (З. Е. Брянцева, ЦНИИБ); «О перспективах исследований свойств древесины, зараженной радионуклидами» (В. П. Поляков, БТУ); «Фотометрический анализатор древесины» (Т. А. Макарьева, АО щипковых инструментов г. С.-Петербурга); «Современные тенденции развития древесиноведения», «Древесиноведческая подготовка в системе высшего образования Великобритании» (Б. Н. Уголев, МГУЛ).

Были приняты решения о развитии отдельных направлений древесиноведения, создании многоязычного словаря специальных терминов, сообщена информация о новых отечественных и зарубежных приборах для проведения исследований.

Сессия показала, что Совет продолжает оставаться важным координационно-информационным центром, объединяющим усилия ученых в различных областях древесиноведения.

Очередную сессию намечено провести в 1994 г. в Брянске.

Б. Н. Уголев

Московский государственный университет леса

УДК 061.3 : 630*

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ЛЕС, ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СЕВЕРНОЙ ЕВРОПЕ»

С 20 по 23 сентября 1993 г. в Петрозаводске проходила Международная конференция «Лес, окружающая среда и новые технологии в Северной Европе». Ее организаторами выступили Петрозаводский государственный университет и университет г. Йюенсу (Финляндия).

На конференцию прибыли около 100 ученых и 50 специалистов, в том числе свыше 60 участников из 11 стран Европы (Финляндия, Швеция, Норвегия, Великобритания, Польша и др.) и Канады.

Обсужден широкий круг проблем, связанных с лесной средой и системой организации и управления лесным хозяйством. Было представлено 60 докладов, из них 28 — зарубежными учеными, по пяти направлениям: повышение продуктивности лесов; сравнение и развитие методов лесоинвентаризации; новые технологии в лесозаготовках; лес и окружающая среда; обучение и образование. В докладах отмечено, что леса могут в значительной мере способствовать решению текущих экономических проблем в ряде стран. При этом должен быть исключен экологический риск, связанный с интенсивным ведением лесного хозяйства.

В заключении конференции указано, что в соответствии с заявлением о принципах лесоведения и конвенцией по проблемам биологического разнообразия, принятых на конференции ООН по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро в 1992 г., а также резолюциями конференции министров «Защита лесов в Европе», состоявшейся в Хельсинки в 1993 г., ученые и специалисты обращают внимание соответствующих органов управления, научных и производственных организаций на то, что для гарантирования экономически эффективной и экологически надежной организации управления лесными ресурсами необходимы:

1) интеграция научного потенциала заинтересованных стран в решении проблем леса, окружающей среды и новых технологий. В этой связи конференция рекомендовала научным и производственным организациям, высшим учебным заведениям внести свои предложения по формированию Международной научной программы «Лес, окружающая среда и новые технологии в Северной Европе». Петрозаводскому университету и университету Йюенсу поручено обобщить эти предложения. Проекты программ представить в соответствующие правительственные организации своих стран;

2) приведение в соответствие с общеевропейскими требованиями и правилами законодательной базы соответствующих регионов с учетом их особенностей;

3) интеграция финансовых и интеллектуальных ресурсов разных стран для разработки и внедрения берегающих технологий в лесном комплексе соответствующих регионов, рациональное использование лесных ресурсов в целях наиболее полного удовлетворения потребностей населения. Один из механизмов реализации этой интеграции — дальнейшее развитие инфраструктуры совместных предприятий, инвестирование средств, развитие кооперации на основе взаимных интересов;

4) совместная подготовка специалистов на базе современных достижений лесной науки.

Признано целесообразным проводить подобные конференции один раз в три — четыре года поочередно в заинтересованных странах.

В. Н. Васильев, А. В. Питухин

Петрозаводский государственный университет