



КОНФЕРЕНЦИИ И СОВЕЩАНИЯ

УДК 061.3:630*81

**СЕССИЯ КООРДИНАЦИОННОГО СОВЕТА
ПО ДРЕВЕСИНОВЕДЕНИЮ**

Очередная сессия Регионального координационного совета по современным проблемам древесиноведения (РКСД) прошла в Москве с 3 по 5 сентября 2008 г. В целях расширения диапазона научных интересов Совета было решено провести сессию на базе Главного ботанического сада (ГБС) РАН и Московского государственного университета леса (МГУЛ). В ее рамках был организован семинар на тему «Производственный процесс и структура деревьев, древесин и древостоев» под руководством проф. В.В. Коровина и и.о. директора Института лесоведения РАН М.Г. Романовского.

В сессии приняли участие представители академических институтов: Г.Ф. Антонова, В.В. Стасова (ИЛ СО РАН, Красноярск); Н.В. Классен (ИФТТ РАН, Черноголовка); Л.Л. Новицкая (ИЛ КНИЦ РАН, Петрозаводск); учебных заведений: проф. В.И. Мелехов (АГТУ, Архангельск); А.А. Титунин (КГТУ, Кострома); Ю.П. Семенов, проф. С.Н. Рыкунин (МГУЛ, Москва); И.Н. Вариводина (ВГЛТА, Воронеж) и др. организаций – проф. Я.А. Долацис (ЛГИХД, Рига, Латвия).

На пленарном заседании, состоявшемся в представительстве МГУЛ ГБС, с приветственным словом к участникам сессии обратился директор ГБС, зав. кафедрой декоративного растениеводства МГУЛ, проф. А.С. Демидов. Он кратко рассказал об истории, коллекционных фондах и экспозициях крупнейшего ботанического сада мира.

С отчетным докладом о результатах деятельности Совета за прошедший год выступил председатель РКСД проф. Б.Н. Уголев, подчеркнувший, что настоящая сессия является юбилейной, так как со времени ее основания в г. Красноярске при ИЛИД СО АН СССР прошло 40 лет. Последние 17 лет Совет функционирует при МЛТИ – МГУЛ под эгидой Международной академии наук о древесине (IAWS – ИАВС). За это время он превратился в авторитетный межгосударственный научно-информационный центр, объединяющий специалистов 10 стран.

Члены Совета, входящего в структуру УМО по образованию в области лесного дела, участвуют в создании учебников и учебных пособий (Б.Н. Уголев, В.В. Коровин, Ю.П. Семенов – Москва; Н.И. Федоров и Э.Э. Пауль – Белоруссия), издают монографии (Л.Л. Новицкая, М.В. Кистерная и В.А. Козлов – Петрозаводск; А.А. Титунин – Кострома).

В 2008 г. прошли международные конференции, на которых представили свои доклады или приняли участие Ю.П. Семенов, МГУЛ – «СЭТТ–2008», Швеция; Е.Н. Покровская, МГСУ – «Вторая международная конференция по зеленой химии ИЮПАК–2008», Москва – С.-Петербург, Россия;

С.Н. Рыкунин, МГУЛ – «Лесная политика», Дрезден, Германия. Во всероссийских конференциях, семинарах и выставках участвовали С.Н. Рыкунин, Ю.П. Семенов, Б.Н. Уголев, М.В. Кистерная.

В рамках сессии РКСД были заслушаны доклады активных участников постоянно действующего семинара (МГУЛ – ИЛ РАН): В.В. Коровина, М.Г. Романовского, Д.Е. Румянцева, Е.Ю. Потаповой и др. Их доклады были посвящены разным аспектам формирования древесины и биологическому древесиноведению. Особый интерес вызвало сообщение зав. лабораторией Института физики твердого тела РАН (Черноголовка) Н.В. Классена о древесных нанокompозитах, в частности о древесно-кремниевых, которые используются в термостойких и химически инертных металлургических и химических реакторах, а также в других объектах высоких технологий.

О широте актуальных проблем древесиноведения свидетельствует тематика сообщений участников сессии: Б.Н. Уголев (МГУЛ) – исследование влияния нагрузки на величину усушки древесины; Ю.П. Семенов (МГУЛ) – исследование тепломассообмена в древесине при сушке, ее энергетическое использование; Я.А. Долацис (ЛГИХД) – сравнительные физико-механические характеристики древесины ели и сосны; А.А. Титунин (Кострома) – прогнозные исследования качества сырья для фанерного предприятия г. Костромы; К.В. Зайцева (Кострома) – изучение теплопроводности клееного бруса; И.Н. Вариводина (Воронеж) – водопоглощение древесины в зависимости от уровня развития водопроводящей системы ствола; Е.Н. Покровская (МГСУ) – химические и микологические исследования свойств древесины свайных фундаментов в исторических памятниках; С.А. Угрюмов (Кострома) – модификация синтетических клеев применительно к производству плит из лигно-целлюлозного сырья – костры; С.Н. Рыкунин (МГУЛ) – исследование размерно-качественных характеристик древесины березы; Л.М. Ковальчук и Н.А. Успенская (ЦНИИСК им. Кучеренко) – качества древесины для строительных деревянных конструкций; А.В. Ермошина (зам. главного редактора журнала «Деревообрабатывающая промышленность») – популяризация древесиноведческих знаний.

Кроме того, был сделан обзор письменных сообщений, поступивших от членов РКСД из С.-Петербурга, Йошкар-Олы, Черноголовки, Костромы, Кудымкара, Братска, Воронежа, Екатеринбургa, Казани, Брянска, Петрозаводска (Россия); Харькова, Львова (Украина); Познани (Польша); Таллинна (Эстония); Риги (Латвия). На сессии были выбраны новые члены РКСД – проф. М.Г. Романовский (ИЛ РАН) и доц. Д.Е. Румянцев (МГУЛ). Утверждена тема академической лекции проф. Б.Н. Уголева на пленарном заседании IAWS – «Древесина как природный интеллектуальный материал».

Проф. Б.Н. Уголев познакомил с подготовкой ежегодного пленарного заседания и конференции IAWS «Лес как возобновляемый источник жизненных ценностей в изменяющемся мире» (С.-Петербург – Москва, 15 – 21 июня 2009 г.). В их организации принимают участие ИАВС, СПбГЛТА, МГУЛ при поддержке РКСД, ГБС РАН и Проектного центра PROCES ЕИЛ. Создан программный комитет. Утверждена тематика конференции, включающая следующие направления:

1. Структура древесины на нано-, микро-, мезо- и макроуровнях.
2. Свойства древесины как промышленного сырья.
3. Современные способы, методы и оборудование для деревообработки.
4. Промышленный контроль свойств и качества древесины и лесопродукции.
5. Инновационная и интеллектуальная лесопродукция.
6. Устойчивое лесоправление.
7. Ценности леса и методы их оценки.
8. Леса в изменяющемся мире.
9. Международные аспекты использования лесных ресурсов.
10. Лесные ресурсы и мировой рынок лесных товаров.
11. Формирование древесины, физиология древесных растений и дендрохронология. Биомеханика.

В сентябре этого года научная общественность отметила 100-летие со дня рождения заслуженного деятеля науки и техники России, проф., д-ра техн. наук С.Н. Горшина – крупного специалиста в области микологии и защиты древесины.

Был отмечен вклад в древесиноведение членов РКСД: проф. Я.А. Долациса (ЛГИХД), проф. В.В. Коровина (МГУЛ) в связи с 70-летием и проф. Е.Н. Покровской (МГСУ) в связи с юбилейной датой.

С прискорбием сообщено о кончине проф., д-ра техн. наук В.М. Хрулева (Новосибирск) – крупного специалиста в области деревянных конструкций.

В дни сессии ее участники имели возможность ознакомиться с уникальными экспозициями ГБС, включая японский сад, увлекательную экскурсию по которым провела главный ландшафтный архитектор сада, канд. биол. наук Е.В. Голосова.

Последний день был посвящен знакомству с Никольской дачей на базе Воря-Богородского лесничества. Проф. М.Д. Мерзленко привел интереснейшие факты об истории этой жемчужины, подчеркнув роль проф. М.К. Турского и акад. И.С. Мелехова в ее обустройстве.

Более подробный отчет о сессии и другие материалы содержатся в бюллетене «Информация РКСД–2008».

Б.Н. Уголев, Я.Н. Станко

Московский государственный
университет леса

B.N. Ugolev, Ya.N. Stanko
Moscow State Forest University

Session of Coordination Council for Wood Science
