

РЕШЕНИЕ

Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Интенсификация лесного хозяйства России: проблемы и инновационные пути решения»
(Красноярск, 19-23 сентября 2016 г.)

Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Интенсификация лесного хозяйства России: проблемы и инновационные пути решения» состоялась на базе Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН с 19 по 23 сентября 2016 года в г. Красноярске.

Организаторами конференции выступили: Федеральное агентство научных организаций России, Российская академия наук, Научный совет РАН по проблемам леса, Сибирское отделение российской академии наук, Федеральное агентство лесного хозяйства России, Министерство природных ресурсов и экологии Красноярского края, Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН.

Партнером конференции выступил Фонд имени Фридриха Эберта (Федеративная республика Германия).

В конференции приняли участие 217 исследователей, представляющих ведущие академические, отраслевые и образовательные институты страны, а также специалисты и практики лесного хозяйства из подведомственных Рослесхозу учреждений и территориальных органов лесного хозяйства. Было представлено 90 докладов от 41 организации из 12 городов и населенных пунктов России, а также из Беларуси, Великобритании, Германии, Казахстана, Киргизии и Финляндии.

Тематика конференции включала результаты фундаментальных и прикладных исследований по следующим направлениям:

- Теоретические и прикладные аспекты интенсификации использования лесов.
- Лесовосстановление и лесовыращивание – инновационные подходы и методы формирования целевых лесов.
- Современные методы мониторинга, прогноза и борьбы с вредителями и болезнями леса.
- Концептуальные подходы и инновационные решения в области охраны лесов от пожаров.

На конференции, помимо пленарного, были проведены 4 тематических секционных заседания и стендовая сессия, а также научно-производственная экскурсия на научный стационар Института леса «Погорельский Бор», где были продемонстрированы результаты экспериментов по уходу за лесами, воздействию пожаров на различные компоненты биogeоценоза, влиянию разных доз удобрений на рост древостоев различного возраста, селекционных опытов по выращиванию климатипов хвойных пород.

В ходе конференции состоялся обмен мнениями по широкому кругу проблем, стоящих перед лесной наукой в области интенсификации лесного

хозяйства страны и были сформулированы актуальные задачи фундаментальных научных исследований по данному направлению.

Участники конференции отметили, что несмотря на накопленный в институтах биологического профиля РАН, ВУЗах и ведомственных научных учреждениях Рослесхоза значительный потенциал фундаментальных научных исследований и инновационных разработок, внедрение которых в практику ведения лесного хозяйства страны является исключительно важной задачей, востребованность перспективных научных разработок по-прежнему остается низкой. Причиной такой ситуации является ведомственная разобщенность научных организаций различного профиля, несогласованность министерств и ведомств в формулировании актуальных задач научных исследований, отсутствие стратегического видения развития лесной науки и перспектив использования результатов научных исследований в решении актуальных и стратегических прикладных задач.

При подведении итогов конференции ее участники

ОТМЕТИЛИ:

1. Высокую значимость проводимых фундаментальных исследований для решения прикладных задач использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.
2. Приоритетность разработки и формулирования стратегических задач развития лесной науки.
3. Необходимость преодоления ведомственной разобщенности исследовательских организаций, развития сотрудничества, кооперации и координации с ВУЗами, бизнесом и властными структурами при проведении фундаментальных и прикладных исследований при концентрации финансовых, кадровых и материально-технических ресурсов на приоритетных направлениях.
4. Важность междисциплинарных исследований лесных экосистем и комплексное изучение биологических процессов;
5. Актуальность развития международного сотрудничества и кооперации исследователей разных стран, использование передовых достижений и международного опыта для решения фундаментальных и прикладных задач развития лесного комплекса России.
6. Приоритетность концентрации научного потенциала на изучении глобальной значимости бореальных лесов в условиях изменения климата, выработке адаптационных политик и мер, транслируемых в конкретные рекомендации прикладного характера.
7. Важность более широкого вовлечения институтов РАН в разработку практических рекомендаций по совершенствованию использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, а также выработку экономически обоснованного подхода к многоцелевому, комплексному и неистощительному ведению лесного хозяйства страны.

8. Необходимость активного участия ФАНО России в заключении межведомственных соглашений с профильными министерствами и ведомствами по объединению научного потенциала и финансовых возможностей для решения приоритетных фундаментальных и прикладных задач, стоящих перед лесной наукой.
9. Необходимость поддержки и проведения комплексных целевых исследований процессов лесовосстановления с учетом накопленного опыта и знаний в эксплуатационных лесах.
10. Актуальность принятия мер для сохранения научного наследия, включая объекты длительного периода наблюдений, опытных посадок, географических культур, генетических плантаций.
11. Необходимость государственной поддержки предприятий и организаций, заинтересованных в проведении научно- и опытно-производственных экспериментов по интенсификации лесовыращивания и внедрения эффективных технологий лесопользования.

РЕШИЛИ:

12. Рекомендовать Минприроды России доработать Лесной кодекс и нормативно-правовую базу в соответствии с реалиями развития лесного сектора экономики страны.
13. Обратить внимание Минприроды России на необходимость восстановления функций и роли лесоустройства, как системно-организующей основы лесопользования в рыночной экономике.
14. Просить Научный совет РАН восстановить в составе совета секцию лесной пирологии в целях координации лесопирологических исследований.
15. Просить ВАК при Минобрнауки России при формировании номенклатуры специальностей научных работников утвердить специальность: 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесная пирология, лесоустройство и лесная таксация.