

Российская академия наук
Отделение биологических наук РАН
Научный совет РАН по лесу

Учреждения Российской академии наук
Институт леса Карельского научного центра РАН
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
Петрозаводский государственный университет

Региональный координационный совет
по современным проблемам древесиноведения (РКСД)
International Association of Wood Anatomists (IAWA)

ВТОРОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО



ПОСВЯЩАЕТСЯ МЕЖДУНАРОДНОМУ ГОДУ ЛЕСОВ



КОНФЕРЕНЦИЯ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ:

1. **Пленарные** доклады: 40 мин.
2. **Секционные** доклады: 15 мин. + 5 мин. на вопросы (обращаем внимание, что продолжительность доклада не должна превышать 15 мин.)
3. **Постерная** сессия: размеры стенда 85мм*1200 мм, вертикальная ориентация.

Предварительная программа конференции

20 ИЮНЯ (понедельник)

10:00 - 12:00 – Регистрация участников конференции

12:00 – 12:20 - Открытие конференции

12:20 – 13:00 – Пленарный доклад

Исаев А.С. (академик РАН, Председатель научного совета РАН по лесу, научный руководитель Центра по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН, Москва, Россия)

МЕТОДОЛОГИЯ ДИСТАНЦИОННОГО МОНИТОРИНГА БИОРАЗНООБРАЗИЯ И СОСТОЯНИЯ ЛЕСОВ

13:00 – 14:30 – ОБЕД

14:30 – 15:10 - Пленарный доклад

Bragg D.C. (PhD, USDA Forest Service, Monticello, USA)

POSSIBLE ENVIRONMENTAL INFLUENCES ON THE FORMATION OF THE BIRDSEYE ABNORMALITY IN SUGAR MAPLE (*Acer saccharum* Marsh.)

15:10 – 15:50 – Секционные доклады

15:50 – 16:20 – КОФЕ-ПАУЗА

16:20 - 17:00 – Секционные доклады

17:00 – ФУРШЕТ

21 ИЮНЯ (вторник)

9:30 – 10:10 – Пленарный доклад

Гамалей Ю.В. (чл.-корр. РАН, д.б.н., Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия)

ПРОИСХОЖДЕНИЕ ПРОВОДЯЩИХ ТКАНЕЙ ВЫСШИХ РАСТЕНИЙ. ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ И ПРИЧИНЫ ИХ АНОМАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ В ОНТОГЕНЕЗЕ

10:10 – 10:50 - Пленарный доклад

Вайсерман А.М. (д.б.н., Институт геронтологии АМН Украины им. Д.Ф. Чеботарева, Киев, Украина)

ЭПИГЕНЕТИЧЕСКАЯ АДАПТАЦИЯ: ОНТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ И ТРАНС-ГЕНЕРАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ

10:50 – 11:20 - КОФЕ-ПАУЗА

11:20 – 12:00 - Пленарный доклад

Лыкова Н.А. (д.б.н., ГНУ Агрофизический НИИ Россельхозакадемии, Санкт-Петербург, Россия)

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО ПОСЛЕДЕЙСТВИЯ ФАКТОРОВ СРЕДЫ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ

12:00 – 12:20 – Секционный доклад

12:20 – 14:00 - ОБЕД

14:00 – 15:20 – Секционные доклады

15:20 – 15:50 - КОФЕ-ПАУЗА

15:50 – 16:50 – Секционные доклады

17:00 – Обзорная экскурсия по городу

Возможно будет замена экскурсии на концерт

19:00 – Концерт оркестра народных инструментов «ОНЕГО»

22 ИЮНЯ (среда)

9:30 – 10:10 – Пленарный доклад

Рабинович А.Л. (д.ф.-м.н., Институт биологии КарНЦ РАН, Петрозаводск, Россия)

ЛИПИДНЫЕ МЕМБРАНЫ И ИХ КОМПОНЕНТЫ: ВЗАИМОСВЯЗЬ МЕЖДУ СТРУКТУРОЙ, СВОЙСТВАМИ И ФУНКЦИЯМИ (КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ)

10:10 – 10:50 - Пленарный доклад

Машкина О.С., Буторина А.К., Табацкая Т.М., Щетинкин С.В. (к.б.н., Воронежский государственный университет, Воронеж, Россия)

ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ПРОЯВЛЕНИЯ УЗОРЧАТОСТИ ДРЕВЕСИНЫ У КАРЕЛЬСКОЙ БЕРЕЗЫ В ПРОЦЕССЕ ДЛИТЕЛЬНОГО КУЛЬТИВИРОВАНИЯ *IN VITRO*

10:50 – 11:20 - КОФЕ-ПАУЗА

11:20 – 12:00 - Пленарный доклад

Новицкая Л.Л. (д.б.н., Институт леса КарНЦ РАН, Петрозаводск, Россия)

МЕХАНИЗМЫ ИНДУКЦИИ АНОМАЛЬНОГО КАМБИАЛЬНОГО РОСТА ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ НА ПРИМЕРЕ КАРЕЛЬСКОЙ БЕРЕЗЫ

12:00 – 12:20 – Секционный доклад

12:20 – 14:00 - ОБЕД

14:00 – 15:20 – Секционные доклады

15:20 – 15:50 - КОФЕ-ПАУЗА

15:50 – 18:00 – Выездная сессия на экспериментальные участки Института леса КарНЦ РАН (Агробиологическая станция КарНЦ РАН)

23 ИЮНЯ (четверг)

9:30 – 10:10 – Пленарный доклад

Антонова Г.Ф. (д.б.н., Институт леса РАН им. В.Н. Сукачева, Красноярск, Россия)

ОСОБЕННОСТИ МЕТАБОЛИЗМА И РАЗВИТИЯ КЛЕТОК КСИЛЕМЫ И ФЛОЭМЫ В ХОДЕ ФОРМИРОВАНИЯ ГОДИЧНОГО ПРИРОСТА ХВОЙНЫХ

10:10– 10:50 - Пленарный доклад

Marcatti C. R. (PhD, Universidade Estadual Paulista, Botucatu, Brazil)

CAMBIAL ACTIVITY IN CERRADO SPECIES OF SOUTHEASTERN BRAZIL

10:50 – 11:20 - КОФЕ-ПАУЗА

11:20 – 12:20 - Секционные доклады

12:20 – 14:00 - ОБЕД

14:00 – 15:20 – Секционные доклады

15:20 – 15:50 - КОФЕ-ПАУЗА

15:50 – 17:10 - Секционные доклады

24 ИЮНЯ (пятница)

9:30 – 11:10 – Секционные доклады

11:10 – 11:40 - КОФЕ-ПАУЗА

11:40 – 12:40 – Секционные доклады

12:40 – 14:00 - ОБЕД

14:00 – 15:00 – Секционные доклады

15:00 - 15:30 – Постерная сессия

15:30 – 16:00 – Закрытие конференции

18:00 – БАНКЕТ

25 ИЮНЯ (суббота)

8:30 – 17:30 - Экскурсия «Природа Карелии»

9:00 – 17:00 – Экскурсия на о. Кижы

26 ИЮНЯ (воскресенье)

9:00 – 17:00 – Повторная экскурсия на о. Кижы

АДРЕС ОРГКОМИТЕТА:

185910, Петрозаводск, Республика Карелия

ул. Пушкинская, 11. Институт леса Карельского научного центра РАН.

E-mail: fri2011@krc.karelia.ru

Сайт конференции: <http://forestry.krc.karelia.ru/fri2011>

Тел.: (8142)57-82-16; (8142)76-81-60; (8142)76-95-00

Факс: (8142)76-81-60

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ КОНФЕРЕНЦИИ

Николаева Надежда Николаевна

Контактный телефон (8142) 57-82-16 и e-mail: fri2011@krc.karelia.ru

Дополнительная информация на сайте конференции <http://forestry.krc.karelia.ru/fri2011>