

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)

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО



ПОСВЯЩАЕТСЯ МЕЖДУНАРОДНОМУ ГОДУ ЛЕСОВ



Дорогие коллеги,

информируем Вас о том, что с 20 по 24 июня 2011 г. на базе Института леса Карельского научного центра РАН (185910 Россия, г. Петрозаводск, ул. Пушкинская, 11) состоится международная конференция **«Структурные и функциональные отклонения от нормального роста и развития растений под воздействием факторов среды»**.

В рамках конференции будет организована **школа** для молодых ученых **«Биология аномалий развития растений»**

Генеральная Ассамблея ООН провозгласила 2011 год Международным годом лесов. В данной связи значительное внимание на Конференции будет уделено росту и развитию древесных растений, в том числе аномалиям камбиального роста лиственных и хвойных древесных пород.

В ходе онтогенеза отклонения от нормального роста и развития растения могут быть весьма существенными. Успехи молекулярной биологии последнего времени позволяют по новому взглянуть на проблему влияния измененного фенотипа родителей на фенотип потомства. Данный круг вопросов составит основу курса лекций для Школы молодых ученых.

Проблемы, предлагаемые для обсуждения:

- 1) Биохимические, функциональные, анатомо-морфологические и габитуальные отклонения от нормального роста и развития растений в ответ на воздействие факторов среды
- 2) Молекулярно-биологические, биохимические и физиологические механизмы индукции структурных аномалий
- 3) Проблема наследования модификаций. Генетические, физиологические, морфологические аспекты экологического последствия

Приглашаем Вас принять участие в работе Конференции и Школы.

Сопредседатели Оргкомитета:

А.С. Исаев академик РАН, председатель научного совета РАН по лесу (ЦЭПЛ РАН, г. Москва)

Ю.В. Гамалей чл.-корр. РАН (БИН РАН им. В.Л. Комарова, г. Санкт-Петербург)

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

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

Сопредседатели:

Исаев А.С. – академик РАН, председатель научного совета РАН по лесу, Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов (ЦЭПЛ РАН) (Москва, **Россия**)

Гамалей Ю.В. – чл.- корр. РАН, Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН (С-Пб, **Россия**)

Новицкая Л.Л. – д.б.н., Институт леса КарНЦ РАН (Петрозаводск, **Россия**) nowits@krc.karelia.ru

Члены Оргкомитета:

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

Винтонив И.С. - проф., д.б.н., Национальный Лесотехнический Университет Украины (Львов, **Украина**)

Гончарова Э.А. – проф., д.б.н., Всероссийский НИИ растениеводства им. Н.И. Вавилова Россельхозакадемии (С-Пб, **Россия**)

Коровин В.В. – проф., д.б.н., Московский Государственный Университет Леса (МГУЛ) (Москва, **Россия**)

Крутов В.И. – д.б.н., Институт леса КарНЦ РАН (Петрозаводск, **Россия**)

Лыкова Н.А. – д.б.н., Агрофизический НИИ Россельхозакадемии (С-Пб, **Россия**)

Марковская Е.Ф. - проф., д.б.н., Петрозаводский ГУ (Петрозавоск, **Россия**)

Машкина О.С. – к.б.н., Воронежский ГУ (Воронеж, **Россия**)

Уголев Б.Н. – проф., д.т.н., Московский Государственный Университет Леса (МГУЛ), председатель РКСД (Москва, **Россия**)

Чавчавадзе Е.С. - проф., д.б.н., БИН РАН им. В.Л. Комарова (С-Пб, **Россия**)

Bragg D.C. – Ph.D., USDA Forest Service (Monticello, **USA**)

Machado S.R. – Prof., Ph.D., Biosciences Institute (Botucatu, **Brazil**)

Mapelli S. - Ph.D. Istituto di Biologia e Biotecnologia Agraria (Milan, **Italy**)

Marcati C.R. – Prof., Ph.D., Faculdade de Ciências Agrônomicas, UNESP (Botucatu, **Brazil**)

Michaelsson L. – Ph.D., Icelandic Forest Research (Reykjavik, **Iceland**)

Paganova I.V. – Prof., Ph.D., Slovak University of Agriculture (Nitra, **Slovakia**)

Piispanen R. – Ph.D., Finnish Forest Research Institute (Metla) (Vantaa, **Finland**)

Säll H. – Ph.D., Linnaeus University (Växjö, **Sweden**)

Sibul I. – Ph.D., Institute of Forestry and Rural Engineering, Estonian University of Life Sciences (Tartu, **Estonia**)

Timonen T. – Ph.D., University of Helsinki (Helsinki, **Finland**)

Ответственный секретарь Оргкомитета:

Николаева Н.Н. - к.б.н., Институт леса КарНЦ РАН (Петрозаводск, **Россия**) fri2011@krc.karelia.ru

РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ КОНФЕРЕНЦИИ: русский, английский

ФОРМА УЧАСТИЯ: устные или стендовые доклады
Пленарные докладчики приглашаются Оргкомитетом.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

20 Июня: Регистрация, устные доклады, фуршет

21 Июня: Устные и стендовые доклады

22 Июня: Устные и стендовые доклады

23 Июня: Устные и стендовые доклады

24 Июня: Выездная сессия на экспериментальных участках Института леса КарНЦ РАН, Банкет

25 – 26 Июня: Экскурсии

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСЛОВИЯХ ПРОЖИВАНИЯ В ГОСТИНИЦАХ г. Петрозаводска, Регистрационная форма и Общая информация представлены на сайте конференции <http://forestry.krc.karelia.ru/fri2011>

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Размер организационного взноса (включая публикацию материалов):

для участников конференции из России и стран СНГ - 1500 руб.,

для студентов, аспирантов и молодых ученых (до 35 лет) – 500 руб.;

Публикация материалов без участия в конференции – 300 руб. за одну статью независимо от количества авторов.

Почтовая рассылка сборников научных работ будет осуществляться наложенным платежом в соответствии с действующими тарифами почты России на адрес, указанный в регистрационной форме участника конференции.

Указанные суммы следует перевести **почтой или телеграфом на имя Запеваловой Дианы Сергеевны** по адресу: Россия, 185910 Петрозаводск, ул. Пушкинская, 11. Институт леса КарНЦ РАН (указать фамилию отправителя и город).

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

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

КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ:

Окончание предварительной регистрации: ***28 февраля 2011 г.***

Окончание приема материалов и формирование программы заседаний: ***30 марта 2011 г.***

Окончание приема оплаты орг. взноса: ***20 апреля 2011 г.***

Рассылка Второго Информационного письма: ***до 30 апреля 2011 г.***

Для участия в конференции **до 28 февраля 2011 года** необходимо направить по электронной почте fri2011@krc.karelia.ru заполненную регистрационную форму.

