РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК ГНУ ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ РАСТЕНИЕВОДСТВА имени Н. И. ВАВИЛОВА РОССЕЛЬХОЗАКАДЕМИИ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАН ВАВИЛОВСКОЕ ОБЩЕСТВО ГЕНЕТИКОВ И СЕЛЕКЦИОНЕРОВ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА



Первое информационное письмо

Уважаемые коллеги!

25 ноября 2012 г. исполняется 125 лет со дня рождения выдающегося растениевода, ботаника, генетика, систематика, географа, ученого национальной коллекции основателя мировых генетических ресурсов культурных организатора растений, талантливого науки, гражданина не только нашей страны, но и мира – академика Н. И. Вавилова. Всероссийский научно-исследовательский институт растениеводства имени Н.И.Вавилова сообщает, что в рамках юбилейных торжеств, посвященных этой знаменательной дате, 6-9 ноября 2012 г. проводится III Вавиловская международная конференция «Идеи Н.И. Вавилова в современном мире».

Тематические направления конференции:

1. Н.И. Вавилов: "Жизнь коротка — надо спешить" (рассматриваемые вопросы: малоизвестные историографические сведения о жизни и научной деятельности Н.И. Вавилова и его ближайших соратников).

- 2. Теория происхождения и эволюция культурных растений: история проблемы и современные направления исследований (рассматриваемые вопросы: развитие идей Н.И. Вавилова о центрах происхождения культурных растений и гомологических рядах в наследственной изменчивости; историческая география культурных растений; современные представления о механизмах доместикации растений; молекулярно-генетические маркеры в изучении эволюции культурных растений).
- **3.** Прикладная ботаника от Н.И. Вавилова до наших дней (рассматриваемые вопросы: классификация и филогения культурных растений и их диких родичей; проблема вида; популяционная ботаника; структурная ботаника как инструмент изучения вопросов репродукции, формообразования, адаптивности и др.; введение в культуру новых видов; малораспространенные и забытые сельскохозяйственные культуры).
- **4. Естественный иммунитет растений к вредным организмам** (рассматриваемые вопросы: механизмы устойчивости, сопряженная эволюция паразитов и растений-хозяев, генетическое разнообразие растений по устойчивости).
- **5.** Генетические ресурсы растений в эпоху интеграции и молекулярных технологий (рассматриваемые вопросы: мобилизация, технологии надежного сохранения и оценки генетического разнообразия, генотипирование и фенотипирование растений, пребридинг, информационное обеспечение и управление коллекциями растительных ресурсов).
- **6.** Селекция наука, искусство или технология? (рассматриваемые вопросы: генетические и ботанико-географические основы селекции; коллекции генетических ресурсов растений для селекции; методы и современные технологии селекции).
- 7. Международное сотрудничество и партнерство: генетические ресурсы растений достояние всего человечества? (рассматриваемые вопросы: пять континентов Н.И.Вавилова история и современные тенденции сотрудничества и партнерских взаимоотношений; международные правовые аспекты деятельности в области генетических ресурсов растений со времен Н.И.Вавилова до наших дней; интеллектуальная собственность и генетические ресурсы; сотрудничество и партнерство в решении глобальных проблем, связанных с изменениями климата, продовольственной, биоресурсной и экологической безопасностью).

Порядок участия в работе конференции

В рамках конференции планируются пленарные, секционные и постерные доклады. Рабочие языки конференции – русский и английский.

Желающим принять участие в работе конференции необходимо прислать в Оргкомитет анкету-заявку до **1 марта 2012 г.** Программа конференции, число и тематика секций будут формироваться на основе заявленных докладов. Каждый участник может представить только один доклад (возможно участие в других докладах в качестве соавтора). Материалы конференции будут опубликованы в виде тезисов докладов до

начала работы конференции. Оргкомитет оставляет за собой право отбирать присылаемые материалы и не публиковать тезисы, оформленные не по правилам. Тезисы следует прислать до **1 мая 2012 г.** Отправленные позднее — не принимаются. Тезисы будут опубликованы в авторской редакции, в связи с этим авторы несут ответственность за их содержание. После конференции лучшие доклады будут изданы в "Трудах по прикладной ботанике, генетике и селекции".

Анкеты-заявки и тезисы присылать по любому из e-mail адресов: (i.stepanova@vir.nw.ru, n.loskutova@vir.nw.ru, e.gaevskaya@vir.nw.ru), а печатный экземпляр с подписью авторов — почтой по адресу: Оргкомитет III Вавиловской международной конференции, ГНУ ВИР Россельхозакадемии, Большая Морская ул., д. 44, г. Санкт-Петербург, Россия, 190000.

После получения от участников конференции анкеты-заявки и тезисов для публикации будут разосланы второе информационное письмо и предварительная Программа конференции.

Организационный взнос для участников конференции — 3000 руб. Оплата производится до 1 июля 2012 г. почтовым переводом по адресу: Скляровой Людмиле Леонидовне, ГНУ ВИР Россельхозакадемии, Большая Морская ул., д. 44, г. Санкт-Петербург, Россия, 190000. Копию квитанции о перечислении организационного взноса просьба выслать в Оргкомитет по е-mail адресу: l.sklyarova@vir.nw.ru.

Тел. для справок: (812) 571-75-96; 571-44-74; 314-09-32. Факс: (812) 570-47-70

С подробной и оперативной информацией о конференции можно ознакомиться на сайте: www.vir.nw.ru.

Правила оформления материалов для конференции

Принимаются тезисы докладов по тематическим направлениям конференции, ранее не опубликованные, содержащие новые теоретические и практические научные результаты.

Текст тезисов присылается в электронной форме как прикрепленный файл и в распечатанном виде с подписью авторов. Материал в электронной форме должен быть набран в текстовом редакторе Word for Windows и сохранен в формате *.rtf. Имя файла должно соответствовать фамилии и инициалам основного автора доклада, написанным латинскими буквами (например, Petrov_SN.rtf). Шрифт тезисов – Times New Roman Cyr, размер шрифта 12 пт. Межстрочный интервал – одинарный. Все поля - по 2 см. Без абзацного отступа, без переносов и выравнивания. Абзацы разделяются одинарным межстрочным интервалом. Номера страниц не проставляются. Формат бумаги А4. Общий объем текста не более 1 стр. Текст без рисунков, графиков, таблиц, фотографий, списка литературы.

Структура текста следующая:

• Название доклада (буквы прописные, начертание шрифта жирное). Расположение по центру.

< пробел >

- Ф.И.О. авторов (буквы строчные, начертание шрифта жирное). Расположение по центру.
- Место работы (официальное название учреждения) город, страна, еmail основного автора (буквы строчные, начертание шрифта обычное). Расположение по центру.

< пробел >

Далее – аналогичный текст на английском языке

< пробел >

• Основной текст (буквы строчные, начертание шрифта обычное). Латинские названия растений выделяются обычным курсивом.

Образец:

РОД TRITICUM L. В КОЛЛЕКЦИИ ВИР

< пробел >

С. Н. Петров ¹, Е. Ф. Сидоров ²

¹ Всероссийский научно-исследовательский институт растениеводства им. Н. И. Вавилова РАСХН, Санкт-Петербург, Россия, e-mail: petrov@vir.nw.ru

² Ботанический Институт им. В. Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия < пробел >

GENUS TRITICUM L. INTO COLLECTION OF VIR

< пробел >

S. N. Petrov ¹, E. F. Sidorov ²

¹ N.I.Vavilov All-Russian Research Institute of Plant Industry RAAS, Saint-Petersburg, Russia, e-mail: petrov@vir.nw.ru

² V.L.Komarov Botanical Institute RAS, Saint-Petersburg, Russia

< пробел >

Текст тезисов

Оргкомитет III Вавиловской международной конференции

Анкета-заявка

на участие в III Вавиловской международной конференции «Идеи Н.И.Вавилова в современном мире».

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Название учреждения	
Научное подразделение, долг	сность, ученая степень, ученое звание
Почтовый адрес с индексом_	
Телефон с кодом города	
Факс	
E- mail	
Домашний адрес и телефон_	
Название доклада (в скобках	
направления)	
Предполагаемая форма докла	
Необходимое оборудование ,	ля докладчика
Авторы (в коллективном док	аде указать докладчика)
Потребность в гостинице: _	данет
Дата	Подпись