

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

ФГБНУ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ВСЕРОССИЙСКИЙ
ИНСТИТУТ ГЕНЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ РАСТЕНИЙ имени Н. И. ВАВИЛОВА»

ВАВИЛОВСКОЕ ОБЩЕСТВО ГЕНЕТИКОВ И СЕЛЕКЦИОНЕРОВ

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РАН



Первое информационное письмо

Уважаемые коллеги!

25 ноября 2017 г. исполняется 130 лет со дня рождения выдающегося ученого XX столетия – растениевода, ботаника, генетика, систематика, эволюциониста, географа, основателя национальной коллекции мировых генетических ресурсов культурных растений, великого гражданина не только нашей страны, но и мира – академика Н. И. Вавилова.

В честь этой юбилейной даты Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова проводит 20–24 ноября 2017 г. **IV Вавиловскую международную конференцию «Идеи Н. И. Вавилова в современном мире».**

Тематические направления конференции:

- 1. Научная школа Н. И. Вавилова (соратники и последователи)** (рассматриваемые вопросы: малоизвестные сведения о жизни и научной деятельности Н.И. Вавилова, его ближайших соратников и последователей).
- 2. Теория происхождения и эволюции 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. Проблемы мобилизации и сохранения (*ex situ* и *in situ*) генетических ресурсов растений (рассматриваемые вопросы: стратегия, научно-методическое и информационное сопровождение целенаправленного поиска и мобилизации генетических ресурсов растений; стратегии, методы и технологии их надежного сохранения; информационное обеспечение и управление коллекциями).

6. Современные технологии в изучении генетических ресурсов растений (рассматриваемые вопросы: оценка генетического разнообразия растительных ресурсов с применением технологий геномного, постгеномного, протеомного, метаболомного скринингов)

7. Современная селекция: проблемы и достижения (рассматриваемые вопросы: генетические и ботанико-географические основы селекции; коллекции генетических ресурсов растений для селекции; приоритетные направления, методы и современные технологии селекции; инновационные конкурентоспособные сорта).

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 анкету-заявку до 01 апреля 2017 г. по e-mail: i.stepanova@vir.nw.ru. Анкеты, присланные позднее указанной даты, рассматриваться не будут. Программа конференции, число и тематика секций будут формироваться на основе заявленных докладов. Каждый участник может заявить только один доклад (возможно участие в другом докладе в качестве соавтора). Материалы конференции в виде тезисов будут опубликованы к началу конференции. Тезисы следует направлять до 01 мая 2017 г. в электронной форме (i.stepanova@vir.nw.ru). Тезисы, присланные позднее указанного срока, к рассмотрению приниматься не будут. От каждого автора принимается не более одних тезисов в качестве первого автора и не более одних тезисов в качестве соавтора. Тезисы будут публиковаться в авторской редакции, в связи с этим авторы несут ответственность за достоверность и содержание представляемого материала. Оргкомитет конференции оставляет за собой право отбора присылаемых тезисов. Сборник тезисов будет включен в базу данных РИНЦ. Материалы докладов, получивших положительное заключение рецензентов, будут опубликованы после конференции в очередном сборнике «Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции», входящем в перечень рецензируемых научных изданий ВАК и базу данных РИНЦ.

Организационный взнос для участников конференции составляет 3000 руб. (включает издание тезисов конференции и докладов, папку участника, кофе-паузы). Его необходимо перечислить до 01 июля 2017 г. в Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова» (ВИР).

Адрес: 190000, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, дом 42, 44.

Реквизиты:

Получатель: УФК по г. Санкт-Петербургу (ВИР л/сч 20726У32850)

ИНН 7812029408 КПП 783801001

р/сч. 40501810300002000001

в Северо-Западном ГУ Банка России г. Санкт-Петербург

БИК 044030001

ОКАТО 40262563000

ОКВЭД 73.10

ОГРН 1027810308206

ОКТМО 40303000

В назначении платежа указать: КБК 000000000000000000130 – организационный взнос на **IV Вавиловскую международную конференцию «Идеи Н. И. Вавилова в современном мире».**

Отсканированный документ о переводе средств необходимо отправить на e-mail: l.sklyarova@vir.nw.ru или по факсу 8-(812)570-47-70.

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

Правила оформления тезисов

Для публикации принимаются тезисы, соответствующие тематическим направлениям конференции, содержащие новые теоретические и практические научные результаты. Тезисы, не соответствующие тематике конференции или оформленные не по правилам, публиковаться не будут.

Тезисы присылаются в электронной форме как прикрепленные файлы. 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 первого автора, написанным латинскими буквами (например, Sidorov_SN.rtf). Текст тезисов неформатированный, без абзацных отступов и переносов, абзацы разделяются пустой строкой. Шрифт – Times New Roman, размер шрифта 12 пт. Межстрочный интервал одинарный, все поля по 2 см. Формат бумаги А4. Объем тезисов – не более одной страницы. Оформление тезисов:

- Название доклада (буквы прописные, начертание шрифта полужирное).
Расположение по центру.

< пустая строка >

- Ф.И.О. авторов (буквы строчные, начертание шрифта полужирное). Расположение по центру.
- Название научного учреждения, город, страна, e-mail основного автора (буквы строчные, начертание шрифта обычное). Расположение по центру.

< пустая строка >

Далее – аналогичный текст на английском языке

< пустая строка >

- Основной текст о сути исследований и результатов (буквы строчные, начертание шрифта обычное) без таблиц, рисунков, списка литературы. Латинские названия растений выделяются обычным курсивом.

Образец:

РОД *TRITICUM* L. В КОЛЛЕКЦИИ ВИР

< пустая строка >

С. Н. Петров ¹, Е. Ф. Сидоров ²

¹ Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова, Санкт-Петербург, Россия, e-mail: petrov@vir.nw.ru

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

< пустая строка >

GENUS *TRITICUM* L. INTO COLLECTION OF VIR

< пустая строка >

S. N. Petrov ¹, E. F. Sidorov ²

¹ Federal Research Center the N. I. Vavilov All-Russian Institute of Plant Genetic Resources, Saint-Petersburg, Russia, e-mail: petrov@vir.nw.ru

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

< пустая строка >

Текст тезисов

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

С текущей информацией по конференции можно ознакомиться на сайте:

www.vir.nw.ru

Будем благодарны за конструктивные предложения и пожелания, способствующие подготовке и успешному проведению конференции.

Анкета-заявка

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

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Название учреждения	
Научное подразделение	
должность	
ученая степень	
ученое звание	
Почтовый адрес учреждения с индексом	
Телефон	
Факс	
e-mail учреждения	
Домашний адрес автора	
Домашний телефон, e-mail	
Название доклада, авторы, Ф.И.О. докладчика при наличии соавторов	

Предполагаемая форма доклада (устный, стендовый)	
Необходимое оборудование для докладчика	
Потребность в гостинице (да, нет)	

Дата

Подпись