

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Всероссийский научно-исследовательский институт
цветоводства и субтропических культур»**



Международная научно-практическая интернет-конференция

**«Актуальные проблемы физиологии, биохимии и
биотехнологии растений»**

Второе информационное письмо

Глубокоуважаемые коллеги!

Всероссийский научно-исследовательский институт цветоводства и субтропических культур приглашает вас принять участие в Международной научно-практической интернет-конференции
«Актуальные проблемы физиологии, биохимии и биотехнологии растений»

Конференция состоится 24–26 апреля 2018 г.

Материалы докладов будут размещены на сайте ФГБНУ ВНИИЦиСК: www.vniisubtrop.ru в разделе «Интернет-конференция», а отобранные Редсоветом – опубликованы в сборнике научных трудов института «Субтропическое и декоративное садоводство» (выходит 4 раза в год, входит в систему цитирования РИНЦ).

Материалы просим присылать **до 1 апреля 2018 года** на электронный адрес: наука-org@vniisubtrop.ru с пометкой «Интернет-конференция». Принимаются статьи на русском и английском языках.

Авторы несут ответственность за достоверность и содержание представляемого материала. Оргкомитет оставляет за собой право научного редактирования текста, а также отклонения материалов, не относящихся к теме конференции, либо низкого качества.

Материалы подаются в электронном виде, с расширением .doc или .docx. Файлы называются по фамилии первого автора и первых двух слов названия статьи, например, Иванов Интродукция тюльпанов.doc, либо Ivanov Introduction of Tulips.doc. Отдельным файлом подаются сведения об авторах.

Организационный комитет:

Председатель: Рындин Алексей Владимирович – д.с.-х.н., академик РАН, директор ФГБНУ ВНИИЦиСК.

Зам. председателя: Карпун Наталья Николаевна – к.б.н., зам. директора ФГБНУ ВНИИЦиСК по науке, тел. (862) 296-40-33

Маляровская Валентина Ивановна – к.б.н., зав. лабораторией биотехнологии, физиологии и биохимии растений, +7 (918) 409-48-66, malyarovskaya@yandex.ru

Белоус Оксана Геннадьевна – д.б.н., доцент, главный научный сотрудник +7 (918) 105-91-15, oksana191962@mail.ru

Fritz Lenz – Dr., Prof. Institute of Crop Science and Resource Conservation - Horticultural Science, lenzf@uni-bonn.de

Секретарь – Платонова Наталья Борисовна – м.н.с. лаборатории биотехнологии, физиологии и биохимии растений, тел. +7 (918) 305-73-87, natali1875@bk.ru.

Научные направления конференции:

1. Физиолого-биохимические аспекты изучения водного статуса и минерального питания растений.
2. Физиологические аспекты развития и устойчивости растений.
3. Фотосинтез и продукционный процесс.
4. Биохимические исследования растительного генофонда.
5. Сохранение геноресурсов и создание генобанков *in vitro*.
6. Совершенствование методов клонального микроразмножения растений.
7. Культура изолированных клеток и тканей в селекции растений.
8. Молекулярно-генетические методы в изучении растительных ресурсов.
9. Физиолого-биохимические методы в биотехнологии растений.

Требования к оформлению материалов:

К публикации будут приняты статьи, соответствующие тематическим направлениям конференции, ранее не опубликованные, содержащие **новые теоретические и практические научные данные не менее чем за 2-3 года**.

Для участия в конференции и публикации на сайте возможно присылать доклады, содержащие данные одного года исследований (с пометкой в теме письма – доклад на конференцию).

Статьи, оформленные не по требованиям, Оргкомитетом конференции рассматриваться не будут.

Структура статьи: введение – цель исследования – методика – результаты – выводы – библиографический список.

Шрифт Times New Roman, 12 пт, без переносов, межстрочный интервал одинарный, текст выравнивается по ширине. Поля: левое – 3 см, остальные – 2 см. Максимальный объем статьи – 5 страниц.

Рисунки и графики должны быть выполнены четко, понятно, в черно-белом исполнении. Фотографии должны быть четкие, высокого качества, представляются в виде отдельных файлов в формате .jpg или .pdf; решение об опубликовании фотографий будет приниматься редакционной коллегией.

Рисунки располагаются в тексте после ссылки на них, обязательно наличие подписи.

Таблицы помещают после ссылки на них в тексте. Каждая таблица должна иметь порядковый номер и заголовок, отражающий содержание таблицы.

Латинские названия растений выделяются обычным курсивом. Номера страниц не проставляются.

Библиографический оформляется согласно ГОСТ 7.1 – 2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления», ГОСТ Р 7.0.5 – 2008 (библиографическое описание кратких ссылок).

Примеры:

Рындин А.В., Мохно В.С. Генетические ресурсы садовых растений в субтропиках России и возможности их использования // Субтропическое и декоративное садоводство: сб. науч. тр. – Сочи: ВНИИЦиСК, 2012. – Вып. 47. – С. 13-22.

Маляровская В.И., Коломиец Т.М., Соколов Р.Н., Самарина Л.С. Влияние спектрального состава света на рост и развитие *Lilium caucasicum* в условиях *in vitro*. Политематический научный журнал КубГАУ, 2013. - №10 (094) – IDA [article ID] 0941310012.

Paudel K.C., Eder R., Paar E., Pieber K. Chemical composition of *Lapsi (Choerospondias axillaris)* fruit from Nepal // Mitteilungen Klosterneuburg, Rebe und Wein, Obstbau und Fruchteverwertung. [Electronic data]. – 2002. – С. 45-53. – Access mode: <http://www.forestrynepal.org/publications/biblio/5129>.

Образец оформления статьи

УДК 000.00

**ИНТРОДУКЦИЯ ТЮЛЬПАНОВ В РОССИИ
INTRODUCTION OF TULIPS IN RUSSIA**

Иванов А. А.

Ivanov A. A.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

«Всероссийский научно-исследовательский институт цветоводства и субтропических культур», г. Сочи, Россия, e-mail: ivanov_aa@mail.ru

Federal State Budgetary Scientific Institution

*«Russian Research Institute of Floriculture and Subtropical Crops»,
c. Sochi, Russia, e-mail: ivanov_aa@mail.ru*

Аннотация (500-1000 символов). Текст аннотации должен соответствовать структуре статьи.

Summary.

Ключевые слова (не менее 5).

Key words.

Текст статьи необходимо структурировать (введение, объекты и методы, результаты и их обсуждение, заключение).

Библиографический список.

Оргкомитет будет благодарен за распространение этого письма заинтересованным лицам

Условия публикации:

1. Подписка на сборник «Субтропическое и декоративное садоводство» на полгода. Подписной индекс сборника в каталоге Роспечати «Издания органов научно-технической информации» – 58292 (на полугодие).

Подписаться на журнал с любого месяца можно также и через редакцию.

Для оформления подписки нужно сделать заказ по электронной почте nauka-org@vniisubtrop.ru.

В данном случае плата за публикацию не проводится.

или

2. Оплата публикации (стоимость сборника и пересылка оплачиваются отдельно). Стоимость публикации в сборнике научных трудов «Субтропическое и декоративное садоводство» – **150 руб. за одну** (полную или неполную) **страницу**.

Статьи аспирантов (очной и заочной формы обучения) публикуются бесплатно в том случае, если статья подготовлена без соавторов. Для публикации статей аспирантов необходимо сопроводительное письмо от организации, в которой проходит обучение (отсканированная копия).

Контактная информация:

Научно-организационный отдел

тел. (862) 246-80-07, nauka-org@vniisubtrop.ru

Ученый секретарь ФГБНУ ВНИИЦиСК

тел. (862) 296-43-18, slepchenko@vniisubtrop.ru

ЗАЯВКА

на участие в работе Международной научно-практической интернет-конференции
«Актуальные проблемы физиологии, биохимии и биотехнологии растений»

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Ученая степень, ученое звание _____

Должность _____

Организация (полное название) _____

Телефон и e-mail _____

Форма публикации: _____

на сайте / в сборнике

Название доклада (публикации) _____

Дата: «__» _____ 2018 г.

Подпись _____

Заявка заполняется на каждого автора

Справки по телефону: (862) 296-43-18; 246-80-07

Электронная почта: nauka-org@vniisubtrop.ru