

### **XIII Московское совещание по филогении растений**

В 2015 году исполнится 50 лет со дня кончины Константина Игнатьевича Мейера (1881–1965) – выдающегося ботаника, много лет руководившего кафедрой высших растений и ботаническим садом Биологического факультета МГУ. В память о К.И. Мейере на Биологическом факультете МГУ пройдет совещание по филогении растений. Отражая широту научных интересов Константина Игнатьевича, на конференции предполагается рассмотреть вопросы, связанные с эволюцией водорослей, мохообразных и сосудистых растений.

Сроки проведения конференции: с 3 по 6 февраля 2015 года. Регистрация участников будет проводиться 2 и 3 февраля.

Оргкомитет конференции:

А.К. Тимонин (председатель), Д.Д. Соколов (зам. председателя), М.С. Нуралиев (секретарь), М.А. Ахметьев, Р.П. Барыкина, Г.А. Белякова, Т.А. Ежова, Н.Е. Завьялова, А.С. Зернов, М.С. Игнатов, Н.А. Константинова, М.Д. Логачева, В.С. Новиков, М.Г. Пименов, Е.Э. Северова, А.В. Троицкий, И.А. Шанцер.

На конференции предполагается обсудить следующие вопросы:

- Различные аспекты филогенетики и систематики конкретных таксонов водорослей, мохообразных и сосудистых растений.
- Роль палеоботаники, молекулярной филогенетики, сравнительной геномики и генетики развития как источников филогенетических реконструкций
- Сравнительная и эволюционная морфология растений как источники таксономической и филогенетической информации и как теоретические дисциплины.
- Подходы к синтезу разных источников филогенетической информации.
- Закономерности морфогенеза и их значение для систематики и филогенетики.
- Микроэволюция и филогеография растений.

Рабочие языки конференции – русский и английский.

К началу конференции предполагается издание материалов.

Желающие принять участие в конференции должны прислать материалы докладов до 1 октября. Единственной формой передачи материалов и единственным способом связи с оргкомитетом является электронная почта. Просьба высылать материалы по адресу **phylogeny2015@yandex.ru** как

прикрепленный файл, набранный в редакторе Microsoft Word. Название файла должно соответствовать фамилии автора, который будет представлять доклад на конференции. Название файла должно быть написано латинскими буквами (например, Petrov.doc).

До 1 ноября Вы получите извещение о принятии или отклонении Вашего доклада и возможности публикации его материалов, а также о точном размере оргвзноса (предположительно, он не будет превышать 1000 рублей).

Материалы докладов должны быть оформлены по следующим правилам.

1. Язык материалов – русский или английский
2. Общий объем материалов, включая текст, название, авторов и адрес, не должен превышать 10000 знаков с пробелами.
3. Материалы должны быть набраны шрифтом Times New Roman, 12 pt, межстрочный интервал 1. Названия родов, видов и внутривидовых таксонов выделяются курсивом. Обязательно указание в тезисах адреса электронной почты автора, которых будет представлять работу на конференции. Его фамилия должна быть подчеркнута.
4. При необходимости ввести список литературы он должен быть оформлен по правилам, принятым в «Ботаническом журнале».
5. При необходимости можно включить в материалы рисунки – не более двух. Каждый рисунок присылается в виде отдельного файла в формате TIFF, названного по образцу: Petrov\_fig1.tif, размер рисунка не более 10 на 15 см, разрешение 600dpi. Рисунки должны быть черно-белые или в градиенте серого. Подписи к рисункам приводятся в конце файла с текстом материалов (doc).

Каждый участник конференции может заявить только один доклад (возможно участие в еще одном докладе в качестве соавтора).