

Алтайский государственный университет
Южно-Сибирский ботанический сад
Алтайское отделение Русского ботанического общества



<http://konf.asu.ru/botany-altai/>

Барнаул, Республика Алтай 24-26 мая 2018 года

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе
Семнадцатой международной научно-практической конференции
«Проблемы ботаники Южной Сибири и Монголии»
(Алтайский край, Республика Алтай)

Цель мероприятия – привлечение научной общественности к решению проблем ботаники Южной Сибири, Монголии и сопредельных территорий, обнародование актуальных результатов ботанических исследований, возможностей апробации их практического применения.

По итогам работы конференции ежегодно издается сборник **научных статей**, включённый в РИНЦ (elibrary.ru, двухлетний импакт-фактор РИНЦ за 2016 год – **0,067**) и ЭБС АлтГУ (elibrary.asu.ru). Для публикации принимаются результаты оригинальных научных исследований объёмом до 4 страниц.

Обращаем Ваше внимание, что 22–23 мая 2018 года в г. Барнауле планируется проведение **Второй школы молодых ученых «Проточная цитометрия и молекулярная филогения растений»**, организуемой на базе лаборатории биоинженерии АлтГУ совместно с Институтом химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН. По окончании мероприятия все его участники получают свидетельства о краткосрочном прохождении школы молодых ученых «Проточная цитометрия и молекулярная филогения растений». Дополнительная информация о школе будет предоставлена позже.

Общие сведения:

- Прием регистрационных форм (анкета-заявка) – до **12 января 2018 года** (через личный кабинет на сайте конференции <http://konf.asu.ru/botany-altai/>);
- срок предоставления статей – до **20 марта 2018 года** (через личный кабинет на сайте конференции);

- формат конференции – очная/заочная;
- формы докладов – устные, стендовые;
- место проведения – г. Барнаул, туристическая база в живописном месте Алтайских гор;
- рабочий язык – русский и английский;
- сведения об оргвзносе будут сообщены во втором информационном письме.

Научные направления конференции

«Молекулярно-генетические методы исследования растений и хемосистематика». Современные прикладные исследования разных систематических групп растений на основе новейших молекулярно-генетических методик, прикладное значение в филогенетических исследованиях объектов растительного мира.

«Систематика отдельных таксонов. Морфология и биология отдельных видов». Классификация разных таксономических групп растений, морфология частей и биология развития видов, описания новых видов растений.

«Изучение растительного покрова России. Флора Алтай, Южной Сибири, Монголии и сопредельных территорий. Геоботаника и ресурсоведение». Современное состояние флоры высших и низших растений, растительность природных и урбанизированных территорий, история формирования флор регионов России и сопредельных стран.

«Роль ботанических садов в изучении и сохранении биоразнообразия растений. Охрана растений». Природоохранная роль ботанических садов, коллекции интродуцированных видов дикорастущей природы и результаты их акклиматизации, значение и вклад ботсадов в дело изучения и организации охраны растительного мира.

«Палеоботаника. Экология растений и фитоиндикация». Находки древних растений, реконструкция древних флор на основе современных методов палеоботаники, в т. ч. фитолитного анализа; распределение групп растений с учётом экологических характеристик, влияние абиотических факторов среды на рост и развитие растений; применение биоиндикаторов.

Для участия в работе конференции необходимо **произвести регистрацию на сайте конференции** по адресу <http://konf.asu.ru/botany-altai/> и подать анкету-заявку участника через личный кабинет.

По всем организационным вопросам обращаться к ответственному секретарю оргкомитета Шибановой Алёне Алексеевне по адресу: asiabot2018@mail.ru.

Контакты:

656049, Барнаул, пр. Ленина, 61, Алтайский госуниверситет, Южно-Сибирский ботанический сад. Оргкомитет конференции.

Тел.: 8 (3852) 36-86-39, 8-905-929-51-06

Оргкомитет будет благодарен за распространение этого письма заинтересованным лицам.

Требования к тексту статей

1. Статьи представляются в электронном виде через личный кабинет на сайте конференции: <http://konf.asu.ru/botany-altai/>

2. Используемые текстовые редакторы:

– Word for Windows (формат *.rtf)

3. Требования к тексту, представленному в электронном виде:

– шрифт – Times New Roman, 11 pt, одинарный межстрочный интервал;

– текст, форматированный по левому краю, без абзацных отступов и переносов, абзацы разделяются пробельной строкой. Формирование абзацных отступов или выравнивание заголовков с применением серии пробелов или клавиши Tab **не допускается**.

4. Структура статьи (соблюдение указанного порядка обязательно).

Обязательно наличие:

– УДК;

– инициалов и фамилии авторов (**на русском и английском языках**);

– названия (**на русском и английском языках**);

– реферата **на русском языке** и summary **на английском**;

– собственно текста статьи (допускается предоставление текста как без разбивки на разделы, так и с разбивкой на разделы «введение» «материалы и методы», «обсуждение», «результаты», «благодарности» и т.д. на усмотрение авторов);

– списка литературы;

– таблиц (если имеются; таблицы даются в конце текстового файла после списка литературы; если таблицы выполнены в других программах, то необходимо выслать таблицу отдельным файлом в одном из форматов: TIFF, JPEG, BMP, в этом случае заголовки таблиц должны быть написаны в конце текстового файла статьи;

– подписей к рисункам (если рисунки имеются);

– сведений об авторе(-ах) (фамилия, имя, отчество; место работы; почтовый адрес, **e-mail**).

5. Рисунки и фотографии представляются **только отдельно от текстового файла статьи** в электронном виде (**только чёрно-белые**) (формат JPEG, предпочтительнее – TIFF; **вставка рисунков в текстовый файл не допускается!**) и должны иметь подписи и обозначения. **Все линии и точки на рисунках должны быть ясно видны, а при уменьшении не должны сливаться**.

6. При использовании в тексте сокращений (кроме общепринятых) необходимо давать их расшифровку (в тексте или в примечаниях).

7. Диапазоны чисел следует давать через тире без пробелов (Пример: «2001–2008»). **Не допускается** написание диапазонов чисел, а также тире в тексте в виде дефисов («-»). Написание длинного тире в редакторе MS Word осуществляется нажатием сочетания клавиш Ctrl + –.

8. Ссылки на литературу **обязательны** и даются в тексте в скобках (фамилия, год). Если авторов цитируемой работы 3 или более, необходимо указывать авторов как «Иванов и др.». Написание инициалов авторов (пример – «Иванов А.И., 2005»), а также перечисление авторов через «и» (пример – «Иванов и Петров, 2001; Smith & Johnson, 2002») в ссылках **не допускается**. При цитировании нескольких работ подряд отдельные ссылки разделяются точкой с запятой и располагаются в хронологическом порядке.

Сам список литературы под заголовком «ЛИТЕРАТУРА» приводится после основного текста (сначала приводятся работы на русском языке **в алфавитном порядке**, затем иностранных авторов в порядке **латинского алфавита**).

Оформляется список следующим образом.

* Для журнальных статей и других периодических изданий даются фамилия и инициалы автора, название его работы, полное или общепринятое сокращенное название

Текст. Текст (Байкова, 2001). Текст. Текст. Текст. Текст. Текст (табл. 1).

Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст (Evert et al., 2009). Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст (рис. 1). Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.

Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст (табл. 2). Текст. Текст. Текст. Текст. Текст (рис. 2). Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст. Текст.

Благодарности. Текст. Текст. Текст. (пишутся по желанию авторов).

ЛИТЕРАТУРА

- Байкова Е. В. Морфология трихом у видов рода *Salvia* (Lamiaceae) // Бюллетень Московского общества испытателей природы, 2001. – Т. 106, вып. 4. – С. 58–70.
- Бобров Е. Г., Введенский А. И. Семейство Geraniaceae // Флора СССР. – М.–Л.: Изд-во АН СССР, 1949. – Т. 14. – С. 1–72.
- Пешкова Г. А. Семейство Geraniaceae // Флора Сибири: Geraniaceae – Cornaceae. – Новосибирск: Наука, 1996. – Т. 10. – С. 8–22.
- Цыренова Д. Ю. Герани (*Geranium*) в бассейне Амура. Систематика, распространение, филогения. Хабаровск: Изд-во ДВГГУ, 2007. – 182 с.
- Шмидт В. М. Математические методы в ботанике: Учеб. пособие. – Л., 1984. – 288 с.
- Aedo C. The genus *Geranium* L. (Geraniaceae) in North America. II. Perennial species // Anales Jard. Bot. Madrid, 2001. – Vol. 59, №1. – P. 3–65.
- Evert R. F., Langenfeld-Heyser R., Eichhorn S. E. Esau Pflanzenanatomie: Meristeme, Zellen und Gewebe der Pflanzen – ihre Struktur, Funktion und Entwicklung: Druckhaus Thomas Müntzer. – Bremen, 2009. – 509 s.

Таблица 1
Название

Таблица 2
Название

Подписи к рисункам

Рис. 1. Название. Условные обозначения:

Рис. 2. Название. Условные обозначения: