



Современные проблемы биологической эволюции

IV-я международная конференция
18-21 октября 2022 года

к 875-летию Москвы

Институт проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова РАН
Институт общей генетики им. Н. И. Вавилова РАН
Кафедра биологической эволюции биологического факультета МГУ
Государственный Дарвиновский музей

Информационное письмо

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в IV международной конференции «**Современные проблемы биологической эволюции**», которая состоится **18-21 октября 2022 года** в Государственном Дарвиновском музее. Язык конференции – русский.

Для участия в конференции принимаются доклады, содержащие эмпирические исследования или теоретические обзоры по следующим направлениям:

- *Эволюционная генетика*: генотипическая изменчивость популяций, структура генома, регуляция активности генов, генетические изменения в процессе адаптогенеза и видообразования.
- *Внутривидовая дифференциация и адаптации*: факторы среды, антропогенные изменения, инвазии, экологические расы
- *Вид и видообразование*: понятие вида, изолирующие механизмы, зоны вторичного контакта и гибридизации, популяционная структура вида.
- *Эволюция поведения*: поведенческие адаптации к новым условиям, механизмы коммуникации, этологическая изоляция, изучение интеллекта животных.
- *Филогения и филогеография*: ревизия таксонов надвидового ранга, адаптивная радиация.
- *Макроэволюция*: морфология, эмбриология, палеонтология, палеоэкология.

Заявки на участие в конференции просим присылать на адрес электронной почты evolconf@yandex.ru не позднее **15 февраля 2022 года**. Форма заявки – ниже в информационном письме или на сайте Государственного Дарвиновского музея (<http://www.darwinmuseum.ru/projects/event/evolconf-iv>). О правилах оформления тезисов будет сообщено во 2-м информационном письме после регистрации заявок на конференцию. К началу работы конференции будет издан сборник тезисов, а по итогам ее работы - сборник трудов. С составом оргкомитета и материалами предыдущих конференций вы можете ознакомиться на сайте Государственного Дарвиновского музея. Дополнительную информацию можно получить по эл. почте evolconf@yandex.ru.

Оргкомитет конференции приветствует организацию круглых столов по тематике конференции. Организаторы круглых столов должны заполнить и передать в Оргкомитет соответствующую форму заявки (см. ниже).

Форма заявки для участия с докладом (скопируйте таблицу в отдельный файл или скачайте на веб-странице конференции (<http://www.darwinmuseum.ru/projects/event/evolconf-iv>):

Доклад:	предварительное название доклада
Авторы:	Фамилия И.О., ...
Автор для переписки:	Фамилия Имя Отчество
e-mail:	электронный адрес автора для переписки
секция:	Выберите элемент из списка
ключевые слова:	если в графе секция выбрано «другое», то напишите ключевые слова для своего доклада

Форма заявки для организации круглого стола:

1. Название круглого стола
2. Краткая аннотация (обоснование): до 1000 знаков.
3. ФИО организаторов: 2 человека
4. Место работы, звание и должность, e-mail (для каждого из организаторов)
5. Название и авторы одного или двух ключевых докладов.
6. Заполненные формы заявки для участия с докладом от авторов ключевых докладов.