

Всероссийская конференция молодых ученых,
посвященная Международному году фундаментальных наук, 18–22 апреля 2022 г. Екатеринбург

ЭКОЛОГИЯ:
ФАКТЫ,
ГИПОТЕЗЫ,
МОДЕЛИ



ИЭРиЖ
ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ
РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ



Уральский
федеральный
университет
имени первого Президента
России Б.Н. Ельцина

ВТОРОЕ информационное письмо

Всероссийская конференция молодых ученых
«ЭКОЛОГИЯ: ФАКТЫ, ГИПОТЕЗЫ, МОДЕЛИ»,
посвященная Международному году
фундаментальных наук

Сроки подачи заявок продлены до **4 апреля!**

Екатеринбург

18 – 22 апреля 2022 г.



Конференция состоится в очно-дистанционном формате 18–22 апреля 2022 г. в ИЭРиЖ УрО РАН (Екатеринбург).

Планируется обсудить проблемы разных направлений теоретической и прикладной экологии, в том числе, функциональной экологии, радиоэкологии, популяционной экологии и генетики. В докладах будут затронуты вопросы изучения биологического разнообразия, механизмов устойчивости биоты к внешним воздействиям, экосистемных функций и услуг, вопросы биометрии, планирования и анализа данных.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ (СЕКЦИИ)

1. Изучение и сохранение биоразнообразия;
2. Историческая и эволюционная экология;
3. Структура популяций, видов, сообществ, их климатогенная и антропогенная динамика;
4. Экологические механизмы цикла углерода.

В РАМКАХ КОНФЕРЕНЦИИ ПЛАНИРУЮТСЯ:

Пленарные лекции от ведущих ученых России:

Болотов Иван Николаевич

Член-корреспондент РАН, доктор биологических наук
(директор Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н. П. Лаверова УрО РАН)

Герман Алексей Борисович

Доктор геолого-минералогических наук
(Геологический институт РАН, заведующий лаборатории палеофлористики)

Ширяев Антон Григорьевич

Доктор биологических наук
(Институт экологии растений и животных УрО РАН, ведущий научный сотрудник лаборатории биоразнообразия растительного мира и микобиоты)

Дробышевский Станислав Владимирович

Антрополог и популяризатор научного мировоззрения, кандидат биологических наук
(МГУ имени М. В. Ломоносова, доцент кафедры антропологии биологического факультета).

Курганова Ирина Николаевна

Доктор биологических наук
(Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, главный научный сотрудник лаборатории почвенных циклов азота и углерода)

Валдайских Виктор Владимирович

Кандидат биологических наук

(Уральский федеральный университет, директор Ботанического сада УрФУ, руководитель проекта «Урал-Карбон»).

Садыкова Нина Олеговна

Кандидат биологических наук

Основатель проекта популяризации орнитологии EkaterinBird

Новиков Артем Леондович

Представитель департамента исследовательского оборудования Carl Zeiss

Мастер-классы:

Как увеличить шансы прохождения заявки на грант и не лишиться его после первого же отчета

(Воробейчик Евгений Леонидович, д.б.н., заведующий лабораторией экотоксикологии популяций и сообществ ИЭРиЖ УрО РАН)

Краткий экскурс в обработку данных в среде программирования R

(Созонтов Артём Николаевич, к.б.н., н.с. лаборатории экотоксикологии популяций и сообществ ИЭРиЖ УрО РАН)

Интерпретация молекулярно-генетических данных

(Сибиряков Петр Александрович, сотрудник лаборатории филогенетики и биохронологии ИЭРиЖ УрО РАН)

Фотоконкурс:

Прием работ на фотоконкурс в рамках молодежной конференции продлен до 10 апреля!

Фотоконкурс пройдет в трех номинациях:

- Место исследования
- Объект исследования
- Метод исследования

Более подробно об условиях смотрите здесь

https://ipae.uran.ru/01_02_2021_fotokonkurs

Успевайте! Победителей ждут ценные призы!

Экскурсии:

Для участников запланирована утренняя орнитологическая экскурсия по Ботаническому саду УрО РАН с основателем проекта популяризации орнитологии EkaterinBird Ниной Олеговной Садыковой, а также экскурсии в оранжереи Ботанического сада.

В рамках конференции в один из дней предусмотрен Vecher znakomstv или Welcome party, а также в заключительный день предусмотрен Фуршет

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Программным комитетом утверждены три формы участия: устный доклад (10 минут доклад и 5 минут ответы на вопросы); постерный доклад (короткая презентация стендового доклада не предусмотрена); слушатель (без доклада). Назначение формы доклада – прерогатива Программного комитета. Для участников, которые планируют сделать доклад дистанционно, стендовый доклад не предусмотрен. Постеры будут доступны для просмотра всем участникам конференции в онлайн режиме.

В рамках конференции состоится конкурс докладов молодых ученых.

ПО ЗАВЕРШЕНИИ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ будет издан сборник с материалами **СОСТОЯВШИХСЯ** докладов. Материалы лучших докладов будут рекомендованы для представления в редколлегию журнала "Экология / Russian Journal of Ecology" (WoS Q4; IF 0.684).

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС ДЛЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ НЕ ПРЕДУСМОТРЕН

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ И ДОКЛАДОВ ПРОХОДИТ НА САЙТЕ:

https://ipae.uran.ru/Young_conference_2022

ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ НЕОБХОДИМО НЕ ПОЗДНЕЕ 7 апреля 2022 г.

Инструкция по регистрации участника

Участникам необходимо пройти процедуру регистрации. Для этого пройдите по ссылке (https://ipae.uran.ru/Young_conference_2022/registration). В появившейся форме заполните **все поля**. Обращаем Ваше внимание, что в полях «**телефон**» и «**адрес электронной почты**» необходимо указать **номер Вашего сотового телефона и личный e-mail**, а не телефон и адрес кафедры / деканата / научного руководителя. В противном случае у оргкомитета не будет возможности оперативной связи с Вами для решения срочных организационных вопросов. После заполнения **всех полей формы** нажмите кнопку «Submit».

КРАТКИЕ АННОТАЦИИ ДОКЛАДОВ НЕ ПУБЛИКУЮТСЯ. Они необходимы для формирования программы конференции и принятия Программным комитетом решения о форме участия.

Аннотации докладов (объем до 1 стр.) должны **ОБЯЗАТЕЛЬНО** включать: цель, задачи, основную гипотезу, объем исследованного материала, используемый статистический аппарат и выводы. Если работа проводится при финансовой поддержке научных фондов, необходимо указать их названия и номера проектов.

Оргкомитет оставляет за собой право изменить форму доклада участника.

Данные об участнике конференции и его докладе будут видны всем посетителям сайта.

Телефон участников конференции на сайте не афишируются.

Контакты

Председатель оргкомитета конференции д.б.н. Денис Васильевич Веселкин

(https://ipae.uran.ru/Veselkin_DV)

Председатель СМУ ИЭРиЖ УрО РАН к.б.н. Дмитрий Олегович Гимранов

(<https://ipae.uran.ru/user/109>)

620144, Екатеринбург, ул. Восьмого Марта, 202,
Институт экологии растений и животных УрО РАН
Электронная почта оргкомитета – confer@ipae.uran.ru

Адреса конференции в интернете:

https://ipae.uran.ru/Young_conference_2022

https://vk.com/conf_ipae

Телеграмм канал: https://t.me/+DdfpL_VUmuFIYTli

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Директор ИЭРиЖ УрО РАН д.б.н.	М.Г. Головатин
академик РАН	В.Н. Большаков
чл.-корр. РАН	В.Д. Богданов
чл.-корр. РАН	Н.Г. Смирнов
д.б.н., проф.	А.Г. Васильев
д.б.н., проф.	В.А. Мухин
д.б.н.	Д.В. Веселкин
д.б.н.	А.В. Бородин
д.б.н.	Е.Л. Воробейчик
д.б.н.	В.Н. Позолотина
д.б.н.	П.А. Моисеев
к.б.н., доцент	В.В. Валдайских
к.б.н.	Т.С. Ослина

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

к.б.н.	Д.О. Гимранов
к.б.н.	С.Ю. Абдульманова
к.б.н.	Д.Л. Берзин
к.б.н.	Ю.В. Городилова
к. с.-х.н.	А.А. Григорьев
к.б.н.	М.М. Девяшин
к.б.н.	Д.К. Диярова
к.б.н.	А.Н. Созонтов
к.б.н.	Н.С. Шималина
к.б.н.	А.О. Шкурихин
	Н.Г. Ерохин
	М.Е. Гребенников
	В.А. Бессонова
	С.В. Вольская
	А.А. Вьюхина
	А.Т. Галимов
	О.Р. Гизуллина
	А.В. Кисагулов
	А.В. Комарова
	М.А. Крохалева
	Д.С. Пилевич
	П.А. Сибиряков
	М.С. Тарасова
	Е.С. Терехова
	А.О. Усольцева
	Д.Р. Юнусова

Всероссийская конференция молодых ученых,
посвященная Международному году фундаментальных наук, 18–22 апреля 2022 г. Екатеринбург

Для иногородних участников и гостей конференции
Информация о близлежащих к Институту экологии растений и животных УрО РАН
гостиницах и хостелах
(информация актуальна на 28 марта)

Категория	Название	Адрес	Контактный телефон	Сайт	Стоимость за ночь
Хостел	NiceDays	ул. 8 марта, 167, 35	8 (922) 602-21-84	Сайт	от 400 р.
Хостел	Хостел Young на Московской 75	ул. Московская, 75	8 (938) 409-02-57	Сайт	от 550 р.
Хостел	Мини-гостиница Лондон	ул. Вайнера, 60	8 (912) 292-01-96	Сайт	от 650 р.
Хостел	VDali Poshtel	ул. Белинского, 86, секция 9	8 (343) 243-59-53	Сайт	от 800 р.
Отель	Отель СОН lite	ул. Большакова, 99А	8 (905) 808-88-99	Сайт	от 1300 р.
Апарт-отель	Апартаменты "БОТАНИК"	ул. Крестинского, 35	8 (922) 176-33-53	Сайт	от 1800 р.
Апарт-отель	Апартаменты Гостиный Дворь и Ко	ул. Щорса, 105	8 (902) 876-46-64	Сайт	от 2000 р.
Апарт-отель	Созвездие	ул. 8 марта, 146	8 (343) 363-43-71	Сайт	от 2000 р.
Отель	Отель Парус	ул. Московская, 195	8 (343) 363-43-72	Сайт	от 2400 р.
Отель	Отель Респект-Холл	ул. Авиационная, 57	8 (343) 263-62-00	Сайт	от 2500 р.
Отель	Отель «Зима»	ул. Большакова, 85	8 (929) 214-14-94	Сайт	от 2600 р.
Отель	Протекс-Отель	ул. 8 марта, 70	8 (343) 217-45-00	Сайт	от 2700 р.
Апарт-отель	Smart Apart at Artek	ул. Степана Разина, 2	8 (950) 554-44-34	Сайт	от 2700 р.
Отель	Грин Парк Отель	ул. Народной Воли, 24	8 (343) 222-00-24	Сайт	от 3900 р.
Отель	Гостиница "Чеховь"	ул. 8 Марта, 32	8 (343) 282-97-37	Сайт	от 4300 р.
Отель	Отель «ОНЕГИН»	ул. Розы Люксембург, 49	8 (343) 310-38-38	Сайт	от 4500 р.
Отель	Московская горка	ул. Московская, 131	8 (343) 310-00-30	Сайт	от 4600 р.