



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ОБЩЕСТВО ФИЗИОЛОГОВ
РАСТЕНИЙ РОССИИ
RUSSIAN SOCIETY OF PLANT PHYSIOLOGISTS

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Отделение биологических наук Российской академии наук
Общество физиологов растений России
Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева РАН
Совет молодых ученых ИФР РАН

II Научная конференция молодых ученых ИФР РАН «Актуальные проблемы физиологии и биоэкономики растений и автотрофных микроорганизмов»



16-19 ноября 2026 г.

Москва

Второе информационное письмо

Уважаемые коллеги!

Совет молодых ученых ИФР РАН приглашает студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов принять участие во **II Научной конференции молодых ученых ИФР РАН «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИЗИОЛОГИИ И БИОЭКОНОМИКИ РАСТЕНИЙ И АВТОТРОФНЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ»** (с элементами научной школы).

Даты проведения: 16-19 ноября 2026 года.

Место проведения: г. Москва, ул. Ботаническая, 35, стр.1.

К участию в конференции приглашаются **студенты, аспиранты, молодые научные сотрудники.**

Целью конференции является активизация научно-исследовательской деятельности молодых учёных, представление научных результатов, и обмен опытом. Ведущие учёные выступят с обзорными лекциями о современных тенденциях развития перспективных направлений биологии растений и автотрофных микроорганизмов. По окончании конференции участникам будут выданы сертификаты.

Научные направления:

1. Воздействие абиотических и биотических факторов среды на растения и автотрофные микроорганизмы.
2. Первичные и вторичные метаболиты: регуляция образования и накопления, функциональная роль и биологическая активность.
3. Фотосинтез как ключ к устойчивому развитию: обеспечение продовольственной и энергетической безопасности
4. Актуальные вопросы в изучении таксономии, систематики, биоразнообразия растений и автотрофных микроорганизмов.
5. Фитобиотехнологии: достижения и перспективы.
6. Функциональная геномика: геномика, транскриптомика, регуляция экспрессии генов.

Регламент выступлений:

- Пленарные доклады — до 20 минут,
- Секционные доклады — до 10 минут,
- Флеш-презентации — до 5 минут,
- Постерные доклады (A1, вертикальный формат).

В рамках конференции планируется проведение конкурса на «**Лучший устный доклад**», «**Лучшую флеш-презентацию**» и «**Лучший постерный доклад**». В конкурсе могут принимать участие студенты, аспиранты и молодые научные сотрудники в возрасте до 35 лет включительно. Победители и призёры конкурса будут награждены дипломами и призами.

Важные даты:

- Регистрация участников до **15 октября 2026 г.**
- Прием тезисов до **15 октября 2026 г.**
- Предварительная программа симпозиума: 25 октября 2026 г.

Оргкомитет обращает Ваше внимание на следующее:

- Форма участия: очный формат. Конференция не предполагает заочного участия.
- Возраст участников – до 39 лет (включительно).
- Организационный взнос отсутствует.
- Один докладчик может выступить только с одним докладом. В качестве соавторов могут выступать старшие коллеги и научные руководители молодых ученых.
- По завершении конференции предполагается выпустить сборник материалов, апробированных в рамках секционных заседаний. Данный сборник будет зарегистрирован в системе РИНЦ. Печатная версия сборника не предусмотрена.

Планируемые мероприятия:

1. Сессия конструктивного рецензирования «Анализ научных исследований: конкурентные преимущества и уязвимые места». Цель данной сессии — помочь усовершенствовать представленную работу. В ходе этого мероприятия студенты и аспиранты, выступающие на секционных заседаниях, получают подробные устные отзывы и комментарии от авторитетных учёных и единомышленников.
2. Мастер-класс «Неоднозначные ситуации при статистической обработке данных»: разбор типичных ошибок интерпретации данных, особенности многомерного анализа и визуализации (тепловые карты), а также практическое руководство по выбору между однофакторным и многофакторным анализом. Ссылка для прохождения регистрации на мастер-класс: <https://forms.yandex.ru/u/6ab0e6c3493639a01afc8a1c>

Представление тезисов докладов

Пример оформления можно посмотреть по ссылке: <https://cloud.mail.ru/public/Zh1g/KEy8AAeo1>

Редколлегия сборника материалов докладов оставляет за собой право не принимать работы, которые не соответствуют заявленной тематике и не отвечают перечисленным выше требованиям. Авторы несут полную ответственность за содержание и оформление материалов. Рукописи не будут редактироваться.

Ссылка для прохождения регистрации на конференцию:

<https://forms.yandex.ru/u/69a59b1549af479e9ba15bb6>

Ссылка для загрузки тезисов:

<https://forms.yandex.ru/u/69a58a5a068ff089acdbcdac>

Информация для спонсоров:

К участию в конференции приглашаются компании, работающие в области продажи оборудования, реактивов, разработки методов и оказания услуг в областях интереса конференции – в первую очередь, молекулярной биологии, энзимологии, спектроскопии, хроматографии, масс-спектрометрии, геномных и пост-геномных подходов.

По всем вопросам, связанным с конференцией, обращайтесь по почте smu_ippras+conf_2026@mail.ru

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Сопредседатели

Лобус Н.В.	к.б.н., ученый секретарь ИФР РАН
Аксенова М.А.	председатель СМУ ИФР РАН, н.с. лаб. фенольного метаболизма растений ИФР РАН

Члены организационного комитета

Крапивина А.А.	заместитель председателя СМУ, м.н.с. лаб. управляемого фотобиосинтеза ИФР РАН
Фоменков А.А.	к.б.н., с.н.с. лаб. биологии культивируемых клеток ИФР РАН
Халилова Л.А.	к.б.н., с.н.с. лаб. транспорта ионов и солеустойчивости ИФР РАН
Анисина А.А.	инженер лаб. глобальной экологии фотосинтеза ИФР РАН
Гончарова М.А.	инженер лаб. управляемого фотобиосинтеза ИФР РАН
Гюльмисарян Е.В.	м.н.с. лаб. клеточной регуляции ИФР РАН
Заднепровская Е.В.	н.с. лаб. управляемого фотобиосинтеза ИФР РАН
Зубова М.Ю.	н.с. лаб. фенольного метаболизма растений ИФР РАН
Корчинская В.Ю.	м.н.с. лаб. клеточной регуляции ИФР РАН
Лунькова М.К.	м.н.с. лаб. биологии культивируемых клеток ИФР РАН
Маргарит А.А.	инженер лаб. аналитической биохимии и биотехнологии ИФР РАН
Миронов А.В.	м.н.с. лаб. молекулярной систематики водных растений
Миронова Э.А.	инженер лаб. альгоэкоинжиниринга ИФР РАН
Саввина Н.А.	лаборант лаб. экспрессии генома растений ИФР РАН
Савиных Г.А.	м.н.с. зав. лаб. биотехнологии микроводорослей ИФР РАН

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Голденкова-Павлова И.В.	д.б.н., в.н.с., зав. лаб. функциональной геномики ИФР РАН
Мальцев Е.И.	д.б.н., в.н.с., зав. лаб. альгоэкоинжиниринга ИФР РАН
Носов А.В.	д.б.н., с.н.с. лаб. биологии культивируемых клеток ИФР РАН
Синетова М.А.	к.б.н., в.н.с., зав. лаб. экофизиологии микроводорослей и цианобактерий (с коллекцией IPPAS) ИФР РАН
Попова Е.В.	к.б.н., в.н.с. лаб. биологии культивируемых клеток ИФР РАН
Лобус Н.В.	к.б.н., ученый секретарь ИФР РАН
Волошин Р.А.	к.б.н., с.н.с. лаб. управляемого фотобиосинтеза ИФР РАН
Шуйская Е.В.	к.б.н., с.н.с. лаб. глобальной экологии фотосинтеза ИФР РАН
Лысенко Е.А.	к.б.н., с.н.с. лаб. экспрессии генома растений ИФР РАН
Титова М.В.	к.б.н., с.н.с. лаб. биологии культивируемых клеток ИФР РАН
Стариков А.Ю.	к.б.н., с.н.с. лаб. клеточной регуляции ИФР РАН
Габриелян Д.А.	к.т.н., с.н.с. зав. лаб. биотехнологии микроводорослей ИФР РАН
Злобин Н.Е.	к.б.н., н.с. лаб. культивируемых корней и клеточной инженерии ИФР РАН
Зубова М.Ю.	к.б.н., н.с. лаб. фенольного метаболизма растений ИФР РАН