



Московский
государственный
университет
имени М. В. Ломоносова



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО № 1

Глубокоуважаемые коллеги!

**Приглашаем принять участие в работе Всероссийской конференции
«Достижения и перспективы фундаментальной физиологии:
к столетию кафедры физиологии человека и животных МГУ»**

Конференция пройдет **29-30 ноября 2024 года** на биологическом факультете
МГУ имени М.В.Ломоносова. Адрес: г. Москва, Ленинские горы, д.1, строение 12

Основные направления научной программы конференции:

- Физиология нервной системы
- Когнитивные нейронауки
- Нейропсихофармакология
- Физиология сенсорных систем
- Нейрокомпьютерные интерфейсы
- Синаптология
- Механизмы функционирования поперечнополосатых мышц
- Механизмы электрической и сократительной активности сердца
- Механизмы регуляции тонуса сосудов
- Физиология гемостаза
- Физиология выделительной системы
- Физиология пищеварения
- Физиология эндокринной системы
- Физиология стресса и адаптации

Пленарные лекции прочитают ведущие физиологи нашей страны:

1. Академик В.А. Ткачук (МГУ). Два важнейших медицинских открытия XX века, сделанных на кафедре физиологии МГУ.
2. Академик М.А. Островский (ИБХФ РАН). Молекулярная физиология зрения.
3. Академик П.М. Балабан (ИВНД и НФ РАН). Память и время.
4. Член-корреспондент РАН Д.Б. Тихонов (ИЭФБ РАН). Ионные каналы возбудимых мембран: достижения, проблемы, перспективы.

Помимо лекций программа будет включать от 8 до 12 тематических секций с устными докладами, сформированных по результатам заявочной кампании, а также постерные сессии.

Ключевые даты:

- 11.06.2024 – **10.09.2024** - подача тезисов и заявок на участие
- 25.09.2024 – формирование предварительной программы конференции, рассылка уведомлений о результате рассмотрения заявок на участие
- **26.09.2024 – 26.10.2024** - оплата оргвзноса и билетов на банкет
- 10.11.2024 - опубликование окончательной программы конференции
- 29.11.2024 – 30.11.2024 – проведение конференции

Подача заявки на участие и тезисов осуществляется через сайт конференции:

<https://physiology100years.tilda.ws/>

Программный комитет оставляет за собой право отдавать приоритет работам, направленным на поиск новых физиологических и патофизиологических механизмов и выполненным с применением наиболее современных инструментальных методов. Приветствуются работы, выполненные на молекулярном и клеточном уровне организации. **Описательные работы немеханистического характера не будут включены в программу конференции.**

Стоимость участия в конференции:

Оргвзнос для студентов и аспирантов: 750 рублей

Оргвзнос стандартный: 1500 рублей

Участие в торжественном банкете 29.11.2024: 2500 рублей

Тезисы участников будут опубликованы в сборнике. **Участие в конференции без доклада (только публикация тезисов) не предусмотрено!**

Требования к оформлению текста тезисов и форма заявки (при подаче заявки по email) – в приложенных файлах.

Дополнительная информация по электронной почте: physiology2024@yandex.ru , по телефону +7 925 1087715 (Telegram, WhatsApp).

С уважением,

председатель Оргкомитета конференции,

профессор Д.В. Абрамочкин