



Биологический факультет

Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО № 1

Уважаемые студенты, аспиранты и молодые ученые!

***Приглашаем Вас принять участие в работе Второй молодежной школы-конференции
«Молекулярные механизмы регуляции физиологических функций»***

Школа-конференция пройдет 22-24 сентября 2017 года

на базе Звенигородской Биологической станции имени С.Н. Скадовского МГУ

Программа школы-конференции будет включать 3 пленарные лекции, а также лекции и доклады в рамках четырех тематических секций:

1. Молекулярные механизмы регуляции сердечной деятельности
2. Молекулярные механизмы регуляции тонуса сосудов
3. Молекулярные механизмы синаптической передачи
4. Механизмы функционирования центральной нервной системы

Пленарные лекции для участников школы-конференции прочитают выдающиеся исследователи регуляторных механизмов сердечно-сосудистой системы – д.б.н., профессор МГУ имени М.В.Ломоносова Ольга Сергеевна Тарасова, д.б.н., доцент Казанского государственного медицинского университета Алексей Михайлович Петров и старший лектор Университета Манчестера, д-р Холли Шилз (Holly Shiels).

Секционные лекции прочитают видные отечественные молодые специалисты в области нейрофизиологии и физиологии сердечно-сосудистой системы:

1. Ян Эрнестович Азаров, д.б.н., зав. лабораторией физиологии сердца НИИ Физиологии Коми НЦ УРО РАН (г. Сыктывкар)
2. Гузель Фаритовна Ситдикова, д.б.н., зав. кафедрой физиологии человека и животных Казанского федерального университета (г. Казань)
3. Нафиса Ильгизовна Зиятдинова, д.б.н., профессор Казанского федерального университета (г. Казань)
4. Екатерина Валентиновна Лопатина, д.б.н., в.н.с. НИО экспериментальной физиологии и фармакологии СЗФМИЦ имени В.А. Алмазова (г. Санкт-Петербург)
5. Денис Валерьевич Абрамочкин, д.б.н., в.н.с. МГУ имени М.В.Ломоносова (г. Москва)
6. Владислав Стефанович Кузьмин, к.б.н., доцент МГУ имени М.В.Ломоносова (г. Москва)
7. Елена Андреевна Себенцова, к.б.н., н.с. Института молекулярной генетики РАН (г. Москва)
8. Вадим Михайлович Митрохин, к.б.н., доцент РНИМУ имени Н.И.Пирогова (г. Москва)
9. Алексей Валерьевич Карпушев, к.б.н., с.н.с. группы клеточной биологии СЗФМИЦ имени В.А. Алмазова (г. Санкт-Петербург)
10. Алексей Валерьевич Яковлев, к.б.н., доцент Казанского федерального университета (г. Казань)
11. Артем Иванович Маломуж, к.б.н., с.н.с. Казанского института биохимии и биофизики РАН (г. Казань)
12. Александр Евгеньевич Гайдуков, к.б.н., в.н.с. МГУ имени М.В.Ломоносова (г. Москва)
13. Полина Олеговна Богачева, к.б.н., доцент МГУ имени М.В.Ломоносова (г. Москва)

...и многие другие.

Пленарные и секционные заседания состоятся 23 сентября. Вечером 22 сентября – заезд на биостанцию и регистрация участников, желающим будет предоставлен бесплатный трансфер на автобусе от здания Биологического факультета МГУ. 24 сентября – экскурсия по окрестностям Звенигородской биостанции и отъезд в Москву.

Просим направлять тезисы в электронном виде по адресу: physiology.zbs@mail.ru для рассмотрения и утверждения Оргкомитетом в срок до **1 июля 2017 года**. Отправление осуществлять двумя прикрепленными файлами: 1 – тезисы, 2 – заявка (см. ниже).

Оргкомитет не взимает организационный взнос с участников школы-конференции, чьи заявки были приняты. Участникам обеспечивается бесплатный трансфер на территорию Звенигородской биостанции от здания Биологического факультета МГУ (Москва, Ленинские горы, д.1, стр.12), а также бесплатное проживание в общежитии Звенигородской биостанции и участие в торжественном банкете. Стоимость трехразового питания - 500 рублей в день.

ВНИМАНИЕ! Участие в школе-конференции без доклада (только публикация тезисов) не предусмотрено! Тезисы заявителей, не принявших очного участия в школе-конференции, будут включены в рабочие материалы мероприятия (на компакт-диске), но не войдут в состав печатного сборника тезисов. Сборник будет опубликован через 3 недели после завершения школы-конференции и бесплатно разослан всем участникам.

Текст тезисов необходимо предоставить в формате текстового редактора MS Word 2007/2010/2013, шрифт Times New Roman, размер 12, интервал одинарный. Все поля по 2 см, абзацный отступ 0,75. Объем текста – до 4500 знаков с пробелами, с учетом списка литературы (максимум – 5 источников), но без учета заголовка, списка авторов и названий организаций.

Название тезисов должно быть набрано заглавными буквами, полужирным шрифтом, форматирование по центру; на следующей строке – фамилия и инициалы авторов обычным шрифтом, на следующей строке курсивом указывается название организации и города. Фамилия и инициалы докладчика должны быть подчеркнуты.

ДЕЙСТВИЕ МОНОКСИДА УГЛЕРОДА НА ЭЛЕКТРИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ МИОКАРДА МЫШИ

Филатова Т.С.¹, Абрамочкин Д.В.^{1,2}

¹Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Москва

²Российский национальный исследовательский университет имени Н.И. Пирогова, Москва

Несмотря на то, что монооксид углерода (СО) является широко известным ядовитым газом, в последнее время стала очевидной его роль как эндогенного сигнального соединения.....

1. Musameh M.D., Fuller B.J., Mann B.E. et al. // Br. J. Pharmacol. 2006. V.149. P.1104-1112.

Ниже представлен образец заявки на участие в школе-конференции.

Заявка на участие в школе-конференции

1. Фамилия, имя, отчество:
2. Год рождения:
3. Ученая степень, звание (при наличии):
4. Место работы/учебы:
5. Должность (в т.ч. студент/аспирант):
6. Название секции:
7. E-mail:
8. Номер мобильного телефона для связи:
9. Почтовый адрес с индексом:
10. Название доклада:
11. Желаемая форма участия: выступление с устным докладом/стендовым докладом

В зависимости от решения Оргкомитета участникам будет предоставлена возможность выступить с устным или стендовым докладом. Дополнительная информация по электронной почте: physiology.zbs@mail.ru и по телефону +79166030502. С расположением и схемой проезда к Звенигородской биостанции имени С.Н.Скадовского вы можете ознакомиться на сайте: <http://zbs.bio.msu.ru/>