

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Отделение физиологических наук РАН
Научный совет РАН по физиологическим наукам
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт эволюционной
физиологии и биохимии им. И.М.Сеченова Российской академии наук
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального
образования «Кыргызско-Российский Славянский университет»
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Ульяновский государственный университет»
Институт медицины, экологии и физической культуры
Российский фонд фундаментальных исследований

Информационное письмо №1

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе VII Всероссийской конференции с международным участием «Медико-физиологические проблемы экологии человека», посвященной 30-ти летию Ульяновского государственного университета
г. Ульяновск 19-22 сентября 2018 г.

Основные научные направления конференции:

- Проблемы адаптации человека в различных климатогеографических условиях;
- Проблемы адаптации и дизадаптации человека в экстремальных условиях и чрезвычайных ситуациях жизнедеятельности;
- Экологический мониторинг, экологическое районирование, экологический прогноз;
- Состояние окружающей среды и здоровье человека, здоровьесберегающие технологии;
- Влияние экосоциальных факторов среды на здоровье человека;
- Экологическая патология и клинические проблемы здоровьесбережения: актуальные проблемы гинекологии и педиатрии, неврологии, сердечно-сосудистой патологии, технологии диагностики и лечения онкологических заболеваний; проблемы радиационной биологии и медицины; морфогенез органов и тканей; фундаментальные исследования в развитии хирургических технологий;
- Проблемы экологической генетики;
- Проблемы медицинской антропологии;
- Медико-физиологические проблемы физической культуры и спорта, спорт и здоровье;
- Экологическое образование и экологическая культура в современном обществе.

Заявки на участие и материалы для публикаций принимаются оргкомитетом до 20 мая 2018 года. Материалы конференции будут зарегистрированы в базе РИНЦ, им будет присвоен идентификационный номер DOI. В рамках конференции будет проведен конкурс студенческих работ. Приглашения и программа конференции будут разосланы в информационном письме №2.

Дополнительная информация о проведении конференции и программа будут размещены на сайте Ульяновского государственного университета: http://www.ulsu.ru/ru/page/page_1004/

Текст материалов и регистрационную форму необходимо представить по электронной почте в виде двух прикрепленных к письму файлов в формате .doc и сканированной копии квитанции об оплате в формате .jpg по адресу: ekomed2011@mail.ru

Название файла с материалами конференции по фамилии первого автора и порядкового номера материалов, если автор представляет более одной работы (пример: Иванов.doc); название файла регистрационной формы reg-фамилия первого автора (пример: reg-Иванов.doc), квитанция об оплате (пример: квитанция-Иванов.jpg). Один автор может выступать соавтором не более 3-х работ.

Effect of intermittent hypobaric hypoxia on Hif-1 α expression and morphofunctional changes in the myocardium

(выделение полужирным, выравнивание по центру)

пропуск

M.V. Balykin¹, S.A. Sagidova², A.S. Zharkov¹, E.D. Ayzyatulova¹, D.A. Pavlov¹
(фамилия инициалы: строчные буквы, курсив, выравнивание по центру)

1- Ulyanovsk State University, Ulyanovsk, Russia;

2- Volga Region State Academy of Physical Culture and Tourism, Kazan, Russia

(строчные, выравнивание по центру)

пропуск

The study was conducted on 96 male Wistar rats. Intermittent hypoxia (IH) was reproduced in an altitude chamber (330 mm Hg) according to the following scheme: 5 min – decrease in Pb, 10 min – hypobaria, 5 min – increase in Pb, 5 min – normoxia. Rats underwent 3 hypobaric cycles daily, 6 days a week, for 30 days. During the next 30 days LPO activity decreases, while the activity of antioxidant defense enzymes (SOD, MDA, glutathione-S-transferase) increase. Adaptation to IH leads to an increase in the total number of capillaries per unit of the myocardium surface (14.0 and 19.8 %) on the 15th and 30th day of the study.

(строчные, курсив, выравнивание по ширине, без переносов)

Keywords: hypoxia, rats, adaptation, myocardium, Hif-1 α , lipid peroxidation, capillaries.

(строчные, курсив, выравнивание по ширине, без переносов, начинаются со слов «Keywords:»)

Организационный взнос составляет 750 руб.

Организационный взнос отправлять по реквизитам:

Получатель: Махова Наталья Александровна

Карта сбербанка: 4276690010652250

Счет получателя: 40817810169003915876

Банк получателя: Сбербанк России

БИК банка: 047308602

Кор/счет банка: 30101810000000000602

В поле сообщения указать: ФИО первого автора материалов

Электронная копия квитанции об оплате (в формате .jpg) пересылается вместе с материалами в адрес Оргкомитета ekomed2011@mail.ru

Телефон для справок: 8 (8422) 37-24-511, 8 (8422) 32-29-80; тел., факс 8 (8422) 37-24-53.

Регистрационная карта (заполняется на всех авторов, представляющих материалы):

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Ученая степень	
Ученое звание	
Должность	
Место работы	
Адрес учреждения	
Телефон (с кодом)	
Факс (с кодом)	
e-mail	
Форма участия:	
– Публикация материалов	
– Участие в работе конференции	
– Устное сообщение	
– Стендовое сообщение	
Название доклада	
Необходимость резервирования гостиницы:	да нет