

НАЦЫЯНАЛЬНАЯ АКАДЭМІЯ НАВУК
БЕЛАРУСІ



Дзяржаўная навуковая ўстанова
«ІНСТЫТУТ ФІЗІЯЛОГІ
НАН БЕЛАРУСЬ»

220072, Мінск, вул. Акадэмічная, 28
тэл./факс 378-16-30
E-mail: biblio@fizio.bas-net.by

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
БЕЛАРУСИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ИНСТИТУТ ФИЗИОЛОГИИ
НАН БЕЛАРУСИ»

220072, Минск, ул. Академическая, 28
тел./факс 378-16-30
E-mail: biblio@fizio.bas-net.by

18.10.2021 №301-01-01/492

На № _____ ад _____

Организациям по списку

Доводим до вашего сведения, что редакция Российского физиологического журнала им. И.М. Сеченова планирует издать весной 2022 года специальный выпуск, посвященный работам белорусских физиологов из различных научных центров. Сбор информации по предполагаемым публикациям проводят сотрудники Института физиологии НАН Беларуси. В дальнейшем по решению редакции журнала авторам отдельных работ будет предложено подготовить свою статью для публикации в специальном выпуске. Обращаем ваше внимание, что Институт физиологии НАН Беларуси не принимает решений при отборе работ.

Работы должны относиться к области физиологии, соответствовать требованиям журнала и быть завершенными на конец 2021 года. После отбора работы будут проходить стандартную процедуру рецензирования. С правилами для авторов и архивом номеров журнала можно ознакомиться по электронному адресу <https://rusjphysiol.org/index.php/rusjphysiol>.

На первом этапе подготовки выпуска планируется собрать предварительную информацию о предполагаемых публикациях в формате:

1. Авторы (с указанием ответственного автора и его E-mail)
2. Тематика работы
3. Аффiliation авторов

Просим довести данную информацию до всех заинтересованных лиц в вашей организации. Сведения по предполагаемой публикации в форме, указанной выше, необходимо представить в срок до 05.11.2021 г. на электронный адрес LabFPS@gmail.com.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Директор



С.В. Губкин

Приложение

Авторы (ответственный автор)	E-mail и полные ФИО ответственного автора (для переписки)	Аффилиация авторов	Тематика работы (с указанием объекта и методов, детальность на усмотрение авторов, до 500 знаков б/п)
<p><i>Пример:</i> Иванов И.И.¹, Петров П.П.^{1,2}, Федоров Ф.Ф.²</p>	<p><i>Пример:</i> petrov@gmail.ru Петров Павел Павлович</p>	<p><i>Пример:</i> 1 - Могилевский государственный медицинский университет, кафедра патологической физиологии; 2 - Институт патологической физиологии НАН Беларуси, лаборатория экспериментальной неврологии</p>	<p><i>Пример 1:</i> Влияние богатой тирамином диеты на степень ишемических поражений коры головного мозга у крыс линии SHR при хроническом стрессе. Стресс у слонганно-гипертензивных крыс вызывали ежедневной иммобилизацией в restrейнере дважды на 30 минут в течение 30 дней. В динамике контролировали нейнвазивно АД. Степень ишемических повреждений определяли по маркеру NSE в крови, гистологическому и иммуногистохимическому (MPO2, HSP72, HSP27) исследованию тканей мозга и динамике изменения поведения (открытое поле, приподнятый крестообразный лабиринт).</p> <p><i>Пример 2:</i> Характеристика ЭЭГ испытуемых при стимуляции ладоней холодом и теплом. Регистрировали ЭЭГ по системе 10-20 у добровольцев, длительное время работающих в различных температурных условиях (рабочие литейного цеха, рабочие хладокомбината, контроль). ЭЭГ регистрировали в покое и при предъявлении на ладони рук фиксированного холодового или теплового стимула различной величины и площади.</p>