



**УФИМСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ**



## **ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО**

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе Всероссийской конференции  
«Современная нейробиология: фундаментальные исследования и практические аспекты»,  
26-27 сентября 2024 года

по адресу: г. Уфа, ул. Заки Валиди, 32, Институт природы и человека,  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования «Уфимский университет науки и технологий»



Научная конференция посвящена обсуждению широкого круга вопросов: фундаментальные исследования, направленные на понимание основных принципов работы нервной системы, практические аспекты, связанные с применением полученных знаний для развития новых методов исследования и лечения, фундаментальные механизмы развития нейродегенеративных процессов, биологические механизмы поведения животных и человека, высшие когнитивные функции нервной системы, математическое моделирование процессов передачи информации и функционирования нервной системы.

Конференция станет площадкой для презентации результатов исследований, предоставит возможность обменяться опытом и новыми идеями, а также поможет установить контакты научного сотрудничества. Участие в конференции позволит ученым и специалистам расширить свои знания в области нейронаук и узнать о последних тенденциях в этой сфере.

### **Направления работы конференции:**

1. Анатомия и физиология нервной системы
2. Гистогенез и регенерация тканей
3. Нейрофизиологические основы памяти и обучения. Стресс, мозг и поведение
4. Нейрогенетика: наследственные механизмы деятельности нервной системы. Генетика поведения. Молекулярно-генетические аспекты в нейробиологии
5. Нейродегенеративные заболевания и психические расстройства. Нарушения функционирования нервной системы
6. Нейрохимические системы мозга в норме и при патологии

7. Нейробиология сна и бодрствования
8. Нанотехнологии и наноматериалы в биомедицинских исследованиях
9. Морфофункциональная эволюция мозга
10. Математическое моделирование процессов нейрогенеза.
11. Современные методы исследования тканей. Метаанализ в биологических исследованиях. Значение исследования нервной системы для развития фундаментальной и клинической медицины
12. Гормональные системы мозга
13. ПроМозг (детская секция)

#### **Организаторы конференции:**

- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский университет науки и технологий»
- Башкирское отделение научного медицинского общества анатомов, гистологов и эмбриологов
- Всероссийский центр глазной и пластической хирургии «Аллоплант» ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
- Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования «Центр науки, инноваций и творчества «Росток»

#### **Председатель программного комитета**

**Гайнетдинов Рауль Радикович** – профессор, директор Института трансляционной биомедицины, заведующий лабораторией нейробиологии и молекулярной фармакологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет», г. Санкт-Петербург.

#### **Сопредседатель программного комитета**

**Хисматуллина Зухра Рашидовна** – доктор биологических наук, доцент, заведующая кафедрой физиологии и общей биологии ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий», г.Уфа.

#### **Члены программного комитета**

**Вагапова Василия Шарифьяновна** – доктор медицинских наук, профессор кафедры анатомии человека ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет», член экспертной комиссии Минобрнауки РФ, председатель Башкирского отделения НМОАГЭ, г. Уфа.

**Ведясова Ольга Александровна** – доктор биологических наук, профессор кафедры физиологии человека и животных ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева», г. Самара.

**Имаева Альфия Камилевна** – кандидат медицинских наук, заведующая кафедрой гистологии ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет», г. Уфа.

**Кошелев Дмитрий Иванович** - кандидат биологических наук, заведующий лабораторией нейрофизиологии зрения Всероссийского центра глазной и пластической хирургии ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет», г. Уфа.

**Леушкина Наталья Федоровна** – кандидат биологических наук, директор МБОУ ДО «Центр науки, инноваций и творчества «Росток», г. Уфа.

**Мусина Ляля Ахияровна** – доктор биологических наук, профессор, ведущий научный сотрудник отдела морфологии Всероссийского центра глазной и пластической хирургии ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет», г. Уфа.

**Обухов Дмитрий Константинович** - доктор биологических наук, профессор кафедры цитологии и гистологии, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный университет, г. Санкт-Петербург.

**Одинцова Ирина Алексеевна** – доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой гистологии (с курсом эмбриологии) ФГБОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Министерства обороны РФ, г. Санкт-Петербург.

**Прокофьева Дарья Симоновна** - кандидат биологических наук; заведующая лабораторией популяционной и медицинской генетики научно-исследовательского сектора научно-исследовательской лаборатории, доцент кафедры генетики и фундаментальной медицины ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий, г. Уфа

**Романова Ирина Владимировна** – доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории сравнительной сомнологии и нейроэндокринологии ФГБУН «Институт эволюционной физиологии и биохимии имени И.М. Сеченова» Российской Академии Наук, г. Санкт-Петербург.

**Романова Ирина Дмитриевна** – кандидат биологических наук, декан биологического факультета ФГАОУ ВО «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева», г. Самара.

**Семченко Валерий Васильевич** - доктор медицинских наук, профессор кафедры анатомии, гистологии, физиологии и патологической анатомии ИВМиБ ФГБОУ ВО «Омский ГАУ им. П.А. Столыпина», г. Омск.

**Сковородин Евгений Николаевич** - доктор ветеринарных наук, заведующий кафедрой морфологии, патологии, фармации и незаразных болезней федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Башкирский государственный аграрный университет", г. Уфа

**Хайруллин Радик Магзинурович** - доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой морфологии и патологии, проректор по научной деятельности, Университет РЕАВИЗ в Санкт-Петербурге, профессор кафедры клинической анатомии и оперативной хирургии им. проф. М.Г. Привеса Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова, г. Санкт-Петербург.

**Хуснутдинова Эльза Камилевна**- доктор биологических наук, директор Института биохимии и генетики Уфимского федерального исследовательского центра РАН, зав. кафедрой генетики и фундаментальной медицины ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий, член-корреспондент РАО, академик АН РБ, г. Уфа.

**Шарафутдинова Люция Ахтямовна** - д.б.н., проф., и.о. директора Института природы и человека ФГБОУ ВО Уфимский университет науки и технологий, г. Уфа.

**Шпаков Александр Олегович** - доктор биологических наук, заведующий лабораторией ФГБУН Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова РАН, лаборатория молекулярной эндокринологии и нейрохимии, г. Санкт-Петербург.

### **Предварительная программа конференции**

-26 сентября 2024 года – регистрация участников, пленарные доклады, стендовая сессия; устные доклады.

-27 сентября 2024 года – устные доклады; стендовая сессия, подведение итогов, отъезд участников.

### **Ключевые даты**

- Предоставление регистрационной формы и материалов конференции **до 1 июля 2024 г.**
- Предоставление копии квитанции об оплате **до 1 июля 2024 г.**
- Рассылка второго информационного письма **до 1 сентября 2024 г.**

Более подробная информация будет размещена на сайте конференции. <https://нейробиология.биоуфа.рф/> и во втором информационном письме, которое будет отправлено зарегистрированным участникам конференции.

### **Формы участия**

1. Устный доклад и публикация.
2. Стендовый доклад и публикация.
3. Только публикация материалов в сборнике конференции.

### **Организационный взнос участника**

Выступление с устным докладом, публикация в сборнике конференции – 1500 рублей

Стендовый доклад и публикация в сборнике конференции – 1000 рублей

Заочное участие (публикация в сборнике конференции) – 500 рублей

Детская секция (выступление с устным докладом/стендовый доклад) – бесплатно.

Реквизиты для перечисления оргвзносов участников:

Реквизиты для перечисления оргвзносов участников, которым требуются отчетные документы

Назначение платежа: ФИО участника, конференция

Валюта получаемого перевода: Рубли (RUB)

Получатель: Миранова Камилла Наилевна

Номер счёта: 40817 810 5 0600 2803875

Банк получателя: БАШКИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ N8598 ПАО СБЕРБАНК

БИК: 048073601

Корр. счёт: 30101810300000000601

ИНН: 7707083893

КПП: 027802001

SWIFT-код: SABRRUMMEA1

Для обладателей карт ПАО СБЕРБАНК можно воспользоваться QR-кодом для оплаты:



### **Повышение квалификации**

В рамках конференции для участников будет организована программа повышения квалификации по программе «Актуальные вопросы анатомии, физиологии и патологии нервной системы» в объёме 36 часов с получением свидетельства о повышении квалификации государственного образца.

### **Регистрация**

Регистрация участников осуществляется через онлайн-форму, размещенную на сайте <https://нейробиология.биоуфа.рф/>. В случае возникновения сложностей с регистрацией онлайн допускается отправка материалов по электронной почте [mpha-bsu@mail.ru](mailto:mpha-bsu@mail.ru) согласно приложению 1,2.

### **Требования к оформлению материалов**

#### **Общие положения.**

К началу проведения конференции материалы будут изданы в виде сборника научных статей с присвоением индекса ISBN и регистрацией в Научной электронной библиотеке (РИНЦ).

Статьи должны быть структурированы по плану: актуальность, цель работы, материалы и методы, результаты и обсуждение, заключение (выводы), список литературы. Представленные материалы должны быть оригинальными.

В сборнике публикуются краткие сообщения, объемом до 5 страниц (1 стр. = 1800 символов).

Текстовый редактор: Word 6.0 или 7.0 для Windows, шрифт: Times New Roman; размер страницы А4 (210x297), размер шрифта 14, интервал – 1. Абзацный отступ должен быть одинаковым по всему тексту – 1 см. Ширина таблиц, графиков, рисунков не должна выходить за рамки ширины текста (не более 11 см).

Публикация должна содержать следующие данные:

1. УДК и выравнивается по левому краю;
2. через пробел указывается название статьи (шрифт 14 полужирный, прописной);
3. следующей строкой ставятся инициалы и фамилии авторов (шрифт 14) звездочкой помечается автор, ответственный за переписку с редакцией;
4. следующей строкой указывается организация, город (шрифт 14);
5. \* e-mail
6. Резюме, содержащее основные сведения о цели и предмете исследования, главные результаты и выводы (до 750 символов, включая пробелы) (шрифт 14)

7. ключевые слова (14 шрифт).
8. Текст печатается через одну пустую строку после аннотации и ключевых слов; интервал одинарный; выравнивание по ширине; абзацный отступ в тексте – 0,7 см; поля страниц: слева и справа – по 2,5 см, сверху – 2 см; и снизу – 2 см;
9. Оформление таблиц, рисунков, графиков, иллюстраций, формул. Таблица должна иметь заголовок (перед таблицей). Подписи к рисункам располагаются под ними. На таблицы и рисунки должны быть ссылки в тексте (например, рис. 1; табл. 1). Для построения графиков и диаграмм следует пользоваться Microsoft Excel, а для создания математических формул – встроенным в Microsoft Word редактором формул. Нумерация формул приводится справа от формулы в круглых скобках (5).
10. Ссылки на литературу даются в тексте цифрами в квадратных скобках [1, с.5], в конце статьи через пробел приводится список литературы.
11. Каждая статья должна иметь знак копирайта (например: ©Иванов И.И., Петров П.П., 2024).

### **Примеры оформления списка литературы**

#### ***Статьи в журналах:***

1. Голицын С. П. Принципы фармакотерапии желудочковых нарушений ритма сердца // Клиническая фармакология и терапия. 1997. Т. 6. №3. С. 14–16.
2. Tertychny A. A. Genre Formatting in Periodic Printed Media of Russia // Liberal Arts in Russia. 2013. Vol. 2. No. 2. Pp. 117–128.

#### ***Сборники статей:***

1. Weekly J. A., Ployhart R. E. An introduction to situational judgment testing // Situational judgment tests: theory, method and application. New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates, 2006. Pp. 1–12.

#### ***Книги и учебники:***

1. Культура отношения психолога к клиенту: Учеб.-метод. материалы для студентов психолого-педагогических специальностей / Сост. Р. Р. Газизова, Т. Д. Дубовицкая. Стерлитамак: РИО СФ БашГУ, 2012.
2. Sadler P., Ethier N., Woody W. Interpersonal complementarity // Handbook of interpersonal psychology: theory, research, assessment and therapeutic interventions / Ed. L. W. Horowitz, S. Strack. Hoboken, New Jersey: Wiley, 2011. Pp. 123–143.

#### ***Диссертации:***

1. Никитина А. Г. Договоры о передаче исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности в странах СНГ: автореф. дис. ... канд. юрид. наук. М., 2011. 24 с.
2. Бородин Б. Б. Феномен фортепианной транскрипции: опыт комплексного исследования: автореф. дис. ... д-ра искусствоведения. М., 2006. 45 с.

#### ***Сборники тезисов:***

1. Сабиров Д. Ш., Булгаков Р. Г., Пономарева Ю. Г. Квантовохимическое моделирование фуллеренильных радикалов // Материалы конференции «Ломоносов-2008», 14–18 апреля 2008 года, Москва: Химия. С. 672.

#### ***Свидетельства и патенты:***

1. Свидетельство об официальной регистрации базы данных No. 2007620256. Математические модели прогноза интервальных значений токсичности гетероциклических соединений / Кирлан С. А., Сементеева Л. Ш., Кантор Е. А., Тюрина Л. А. (RU). Зарегистрировано в Реестре баз данных от 25.07.2007.

#### ***Интернет-ресурсы, URL:***

1. Экономика и жизнь. URL: [http://www.mediaguide.ru/?p=house&house\\_id=5](http://www.mediaguide.ru/?p=house&house_id=5)

### Организационный комитет

- Шарафутдинова Люция Ахтямовна - д.б.н., проф., и.о. директора Института природы и человека ФГБОУ ВО Уфимский университет науки и технологий
- Хисматуллина Зухра Рашидовна – д.б.н., заведующая кафедрой физиологии и общей биологии Института природы и человека ФГБОУ ВО Уфимский университет науки и технологий
- Федорова Альбина Мубараковна – к.б.н., доцент кафедры физиологии и общей биологии Института природы и человека ФГБОУ ВО Уфимский университет науки и технологий
- Садрtdинова Индира Илдаровна – к.б.н., доцент кафедры физиологии и общей биологии Института природы и человека ФГБОУ ВО Уфимский университет науки и технологий
- Цветков Вячеслав Олегович - к.б.н., доцент, зам. директора по научной работе Института природы и человека ФГБОУ ВО Уфимский университет науки и технологий
- Давлетбаева Айгуль Рамилевна – ассистент кафедры физиологии и общей биологии Института природы и человека ФГБОУ ВО Уфимский университет науки и технологий
- Хакимов Альберт Рузилевич – секретарь конференции, инженер кафедры физиологии и общей биологии Института природы и человека ФГБОУ ВО Уфимский университет науки и технологий.
- Миранова Камилла Наилевна – секретарь конференции, инженер кафедры физиологии и общей биологии Института природы и человека ФГБОУ ВО Уфимский университет науки и технологий.

### Адрес оргкомитета

450076, Россия, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Заки Валиди, 32

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский университет науки и технологий», Институт природы и человека  
Контактное лицо: Хисматуллина Зухра Рашидовна

Телефон: +7 (347) 229-96-34 Факс: +7(347) 273-67-78 E-mail: [mpha-bsu@mail.ru](mailto:mpha-bsu@mail.ru)

Сайт: <https://нейробиология.биоуфа.рф/>

Приложение 1

### Анкета участника конференции:

Фамилия	
Имя	
Отчество	
Место работы, должность	
Ученая степень, звание	
Контактный телефон	
Факс	
E-mail	
Предполагаемая форма участия в конференции: (отметьте нужное) 1) Устный доклад и публикация. 2) Стендовый доклад и публикация. 3) Только публикация материалов в сборнике конференции.	

## ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

УДК: вносится автором

### **НАЗВАНИЕ СТАТЬИ (ПОЛУЖИРНОЕ НАЧЕРТАНИЕ)**

© Иванов И.И.<sup>1\*</sup>, Петров П.П.<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Уфимский университет науки и технологий, г. Уфа, Россия

<sup>2</sup> ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет»,  
Россия

\* ivanov@mail.ru

Резюме, содержащая сведения об основных результатах исследования, его цели и предмете, основные выводы, объемом до 750 знаков, включая пробелы. Аннотация не должна повторять название, должна быть развернутой и точно отражать содержание: проблематика, методы исследования, результаты.

**Ключевые слова:** первое; второе; третье; не более пяти.

### **ARTICLE TITLE IN ENGLISH (IN BOLD)**

Ivanov I.I.<sup>1\*</sup>, Petrov P.P.<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Ufa University of Science and Technology, Ufa, Russia

<sup>2</sup>Bashkir State Medical University, Russia

\* ivanov@mail.ru

Abstract in English.

**Keywords:** the first; the second; up to five total.

### **Актуальность**

Текст текст текст текст текст [1], текст  
тексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст  
т.

Цель работы: Текст текст текст текст текст тексттексттекст  
тексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст

### **Материалы и методы**

Тексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст  
тексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст  
ттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст  
сттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст  
ксттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст  
ексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст



## Результаты и обсуждение

Текст текст текст екст текст текст [2] текст  
тексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекс  
ттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттек  
сттексттексттексттексттексттекст (рис. 1).

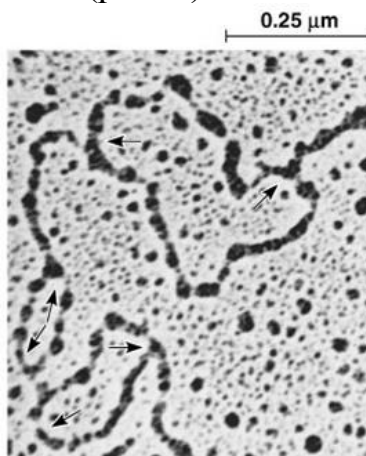


Рис. 1. Подпись к рисунку.

Таблица 1.

Заголовок таблицы



Тексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст  
тексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекс  
ттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттек  
сттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексте  
ксттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттексттекст

Информация о финансировании работы (при необходимости).

Этические положения (при необходимости).

Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

## Список литературы

1. Голицын С. П. Принципы фармакотерапии желудочковых нарушений ритма сердца // Клиническая фармакология и терапия. 1997. Т. 6. №3. С. 14–16.
2. Tertytchny A. A. Genre Formatting in Periodic Printed Media of Russia // Liberal Arts in Russia. 2013. Vol. 2. No. 2. Pp. 117–128.

©Иванов И.И., Петров П.П., 2024

*Просим, по возможности, не использовать автоматическую нумерацию MSWord!*