



Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
ИНСТИТУТ ПСИХОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Конференция «Математическая психология: современное состояние и перспективы», посвященная 90-летию со дня рождения В.Ю. Крылова

26 -27 октября 2023

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в Международной научной конференции «Математическая психология: современное состояние и перспективы», посвященной 90-летию со дня рождения В.Ю. Крылова, 26 – 27 октября 2023 в г. Москва. Конференция пройдет в смешанном формате. На конференции планируется обсудить актуальные проблемы в области математической психологии: математического моделирования, математических и вычислительных теорий. Мы приветствуем формальные, вычислительные подходы, в том числе дискуссионные в современной психологии, включая коннекционизм, символическое моделирование, динамические системы, байесовское моделирование и когнитивные архитектуры.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

1. Математическая психология, когнитивные науки, искусственный интеллект
2. Синергетика и самоорганизация; развитие синергетического подхода в психологии и искусственном интеллекте
3. Коннекционизм в когнитивных науках и математической психологии
4. Нейросетевое моделирование, современные нейросети открытого доступа (GPT-3, RuGPT-3, GPT-4 и др.)
5. Моделирование мультисенсорной интеграции
6. Структуры знаний
7. Психофизические исследования
8. Байесовские модели, вероятностные модели
9. Математические и вычислительные модели, имитационное моделирование
10. Квантовые модели математической психологии
11. Современные математические методы анализа данных в психологии (включая большие данные)
12. Измерение, психометрика
13. Теоретические и структурные модели, нуждающиеся в математической формализации с целью развития и прогноза
14. Использование оригинальных, нетрадиционных математических методов, моделей, программ в психологии.

Предполагается проведение мероприятий, посвященных памяти и развитию идей Владимира Юрьевича Крылова.

Организационный комитет конференции:

Т.Н. Савченко (Москва) – председатель
Г.М. Головина (Москва) – заместитель председателя
Е.В. Головина (Москва) – ученый секретарь
О.И. Теславская (Москва) – заместитель ученого секретаря

Члены организационного комитета:

В.И. Белопольский, И.И. Ветрова, Е.Д. Дорофеев, А.Н. Книголюбова, Д.В. Лобанов, К. Малинина, П.В. Морозов, Е.В. Харитонова

Программный комитет конференции:

А.Л. Журавлев (Москва) – сопредседатель
Д.В. Ушаков (Москва) – сопредседатель
А.И. Аптекарев (Москва) – сопредседатель
В.Н. Носуленко (Москва) – заместитель председателя
Т.Н. Савченко (Москва) – заместитель председателя

Члены программного комитета:

Д. Волченков (Германия), Э. Джафаров (США), И.Н. Трофимова (Канада), А.Н. Аверкин (Москва), И.О. Александров (Москва), Ю.И. Александров (Москва), А.С. Баканов (Москва), В.А. Барабанщиков (Москва), И.В. Блинникова (Москва), А.Н. Воронин (Москва), Г.М. Головина (Москва), А.Н. Гусев (Москва), А.В. Дрынков (Москва), В.Е. Дубровский (Москва), А.Н. Кричевец (Москва), А.К. Крылов (Москва), А.А. Кулинич (Москва), Л.С. Куравский (Москва), А.Н. Лебедев (Москва), А.Н. Лебедев (Москва), Д.В. Люсин (Москва), Г.Г. Малинецкий (Москва), Д.А. Новиков (Москва), Н.А. Митин (Москва), О.В. Митина (Москва), А.Д. Наследов (Санкт-Петербург), В.Ф. Петренко (Москва), В.Г. Редько (Москва), Е.С. Самойленко (Москва), И.Г. Скотникова (Москва), С.В. Тихомирова (Москва), И.Б. Фоминых (Москва), Н.В. Чудова (Москва)

Рабочие языки конференции – русский и английский.

Формат проведения конференции предполагает публикацию статей на русском или английском языках в электронном сборнике научных статей, который будет проиндексирован в базе РИНЦ.

Заявки на участие в конференции и тексты статей (не более **11 тыс. знаков с пробелами**, включая список литературы) принимаются в электронном виде до **20 июля 2023 г.** (включительно).

Статьи аспирантов публикуются только в соавторстве с научными руководителями.

Организационный взнос не требуется. Оплата проезда, проживания и питания осуществляется участниками конференции самостоятельно.

Оргкомитет оставляет за собой право без объяснения причин отклонить материалы для публикации в случае их несоответствия проблематике конференции, ожидаемому научному уровню, требованиям к оформлению статей и срокам их подачи. В таком случае лицензионно-издательский договор не будет подписываться со стороны организаторов конференции.

Требования к оформлению статьи для публикации и заявки на участие в конференции

Текст статьи и заявка на участие подаются на сайте конференции <http://mathpsy2023.tilda.ws/>

Оформление заявки на участие и подача статьи осуществляются **в единой форме**. Заявки и статьи, присланные по почте, рассматриваться не будут.

На каждого участника необходимо заполнить **Заявку**. Оформление заявки на всех авторов статьи – обязательное условие для включения статьи в отбор и участия в конференции. Максимальное количество авторов одной статьи – 5 человек. От одного автора принимаются не более 2-х статей (1 — индивидуально, 1 – в соавторстве или 2 в соавторстве).

После рецензирования авторы принятых к публикации статей заполняют и подписывают **Лицензионный договор**, который также размещается на сайте конференции. Без подписанного Лицензионного договора статьи не будут опубликованы.

Важные даты:

Последний день подачи материалов для участия – до 20 июля 2023

Заявку и материалы для участия в конференции можно подать по ссылке

Информирование авторов о принятии материалов к участию – 10 августа 2023

Сбор лицензионно-издательских договоров – сентябрь 2023

Работа конференции 26-27 октября 2023

Требования к оформлению статей

Для публикации принимаются только оригинальные авторские научные тексты, не требующие доработок. Статья должна включать следующие обязательные элементы: 1) «шапка» статьи (включает в себя название статьи, перечень авторов статьи с указанием их места работы, города, адреса электронной почты, 2) аннотация и ключевые слова, 3) основной текст, 4) список литературы, 5) ссылка на грант или источник финансирования исследования.

Аннотация должна отражать содержание статьи, описывать основные идеи и гипотезы, выдвигаемые автором, а также кратко, но содержательно излагать полученные результаты. Объем аннотации – не более 800 знаков.

Ключевые слова – 5-7 слов или словосочетаний (со строчной буквы, через запятую), наиболее точно отражающих содержание статьи. Точка в конце не ставится.

Основной текст. Текст статьи разбивается на разделы (абзацы) по усмотрению авторов. Разделы не нумеруются. Дальнейшая рубрикация текста на заголовки второго и третьего уровней не рекомендуется. Между словами должно быть не более одного пробела. Использование курсива, подчеркивания и полужирного шрифта в основном тексте статьи не предусмотрено.

Список литературы должен включать не более 5 источников. Список литературы приводится в конце статьи в алфавитном порядке, ссылки не нумеруются. Оформление списка литературы производится по правилам «Психологического журнала» (https://ipran.ru/wp-content/uploads/2021/04/119-140_Pravila_%D1%81%D0%BE%D0%BA%D1%80.pdf), см. также примеры ниже). Ссылки на литературные источники в тексте приводятся в формате (Крылов, 1996), при дословном цитировании указываются страницы. В тексте необходимо ставить пробел между фамилией и инициалами.

Пример оформления списка литературы:

Литература

Головина Г.М., Савченко Т.Н. Удовлетворенность жизнью и направленность на социальное сравнение людей разных динамических типов // Институт психологии Российской академии наук. Социальная и экономическая психология. 2021. Т. 6 № 4(24). С 55-57. URL: <http://socio-psychology.ru/engine/documents/document199.pdf>

Теславская О.И., Савченко Т.Н. Субъективное качество жизни и психологическая адаптация у лиц с низким, средним и высоким уровнем эскапизма // Экспериментальная психология. 2019. Т. 12. № 2. С. 162- 176. doi:10.17759/exppsy.2019120212

Математическая психология: школа В.Ю. Крылова / под ред. А.Л. Журавлев, Т.Н. Савченко, Г.М. Головина. – М.: Издательство: Институт психологии РАН, 2010. - 512с. (Сер. Научные школы ИПРАН)

Знаков В.В. Возможное в экзистенциальной психологии личности // Психология личности: пребывание в изменении / под ред. Н.В. Гришиной. СПб.: Изд-во С.-Петерб. ун-та, 2019. С. 506-527.

Uher J., Addessi E., Visalberghi E. Contextualised Behavioral Measurements of Personality Differences Obtained in Behavioral Tests and Social Observations in Adult Capuchin Monkeys (*Cebus apella*) // Journal of Research in Personality. 2013. No. 47. P. 427–444.

Адрес проведения конференции:

Институт психологии РАН. Москва, ул. Ярославская, д. 13, корп.1

Контактная информация:

Телефоны: +7 (495) 682-44-98 – (понедельник, четверг, с 11 до 18)

+7 (916) 804-67-36 Головина Елена Владимировна (ученый секретарь конференции)

+7 (985) 128-18-39 Теславская Оксана Игоревна (заместитель ученого секретаря)

E-mail: (для связи с оргкомитетом конференции): mathpsy2023@gmail.com