

## **« VIII Бредихинские чтения» Научная конференция с международным участием**

г. Заволжск, Заволжский р-н, Ивановская обл., Муниципальное казенное учреждение культуры "Заволжский городской художественно-краеведческий музей"  
04-08 сентября 2023 г.

### **ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ**

Уважаемые коллеги!

Институт астрономии РАН, Муниципальное казенное учреждение культуры "Заволжский городской художественно-краеведческий музей" и Администрация Заволжского городского поселения проводят научную конференцию с международным участием "VIII Бредихинские чтения", которая состоится с 04 по 08 сентября 2023 г, в г. Заволжск Ивановской области.

Серия конференций, посвященных новейшим достижениям в теории комет, динамике малых тел солнечной системы, астероидно-кометной опасности под названием «Бредихинские чтения» была организована Российской академией наук (до 1991 АН СССР). Конференции названы в честь великого русского астронома Ф.А.Бредихина, директора Московской обсерватории, директора Пулковской обсерватории, внесшего определяющий вклад в развитие исследований комет и метеоров. Конференция проводится раз в три года в местах, связанных с Ф. А. Бредихиным. Первые чтения прошли в 1983 году в г. Заволжске Ивановской обл., вторые – в 1986 г. в г. Николаеве (Украина), третьи в 1989 году в Пулково, четвертые в 1992 году в г. Заволжске Ивановской обл. Спустя 22 года после проведенных в 1992 г. четвертых чтений при поддержке администрации г. Заволжска и Российской академии наук было принято решение возобновить «Бредихинские чтения». В 2014 году были успешно проведены «V Бредихинские чтения». "VI Бредихинские чтения" и "VII Бредихинские чтения" были проведены в 2017 и 2021 г.

#### **ОСНОВНЫЕ СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ:**

##### ***Секция 1. Кометы***

Физические свойства комет на основе наблюдений и лабораторных экспериментов. Космические миссии (Hayabusa2, Osiris-Rex, DART и др.) (в рамках связи кометных и астероидных объектов). Происхождение и миграция комет в Солнечной системе. Связь комет с другими телами Солнечной системы (транснептуновые объекты, кентавры, астероиды). Околосолнечные кометы. Кометные явления в экзопланетных системах.

##### ***Секция 2. Метеороиды, метеоры, метеориты***

Происхождение метеороидных роев и выявление родительских тел метеорных потоков. Динамика метеороидных роев, физические свойства метеороидов и метеоритов. Взаимодействие малых небесных тел с атмосферой планет. Серебристые облака. Методы наблюдений метеорных событий и метеорные (болидные) сети, метеорные базы данных. Межпланетная пыль. Метеоритное вещество. Пылевые образования в экзопланетных системах. Космические миссии по изучению метеорных явлений и межпланетной пыли.

### ***Секция 3. История астрономии***

#### **ОРГАНИЗАТОРЫ:**

##### **Научный (программный) оргкомитет:**

1. Сачков М.Е. - Институт астрономии РАН - председатель
2. Карташова А.П. - Институт астрономии РАН - зам. председателя
3. Емельяненко В.В. - Институт астрономии РАН
4. Касаткина С.В. - Заволжский городской художественно-краеведческий музей
5. Кохирова Г. И. - Институт астрофизики НАНТ
6. Шематович В. И. - Институт астрономии РАН

##### **Организационный оргкомитет:**

1. Касаткина С.В. - Заволжский городской художественно-краеведческий музей - председатель
2. Карташова А.П. - ИНАСАН - зам. председателя
3. Авдина Н. А. - Заволжский городской художественно-краеведческий музей
4. Баканас Е. С. - ИНАСАН

#### **ВАЖНЫЕ ДАТЫ:**

**15 июля 2023** - Окончание регистрации на конференцию

**15 июля 2023** - Окончание подачи тезисов на конференцию

**01 августа 2023** – Принятие решения научным комитетом конференции о включении поступивших заявок в программу конференции

**10 сентября 2023** - Начало приема публикаций

**1 ноября 2023** - Окончание приема публикаций

**04 - 08 сентября 2023** - Проведение конференции

Планируется, что конференция будет проводиться **в очном формате**.

**Прорабатывается возможность заочного** (средствами он-лайн конференций) формата участия.

#### **АДРЕС КОНФЕРЕНЦИИ:**

Муниципальное казенное учреждение культуры "Заволжский городской художественно-краеведческий музей"

г. Заволжск, Заволжский р-н, Ивановская обл., ул. Фрунзе, дом 2.

web-сайта <http://www.agora.guru.ru/bredikhin2023>

Email: [bredikhin2023@inasan.ru](mailto:bredikhin2023@inasan.ru)

#### **ЯЗЫК КОНФЕРЕНЦИИ:**

Рабочими языками конференции являются русский и английский.

#### **РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС:**

Организационный взнос для участников конференции и сопровождающих лиц – 2 000 руб., для студентов, аспирантов -1500 руб.

### **ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ:**

Сборник тезисов будет опубликован до конференции. Объем - не более 2 страниц, включая перевод на английский язык (название, авторы, тезисы).

#### **Требования к оформлению тезисов:**

Объем тезисов- не более 2 страниц формата А4. Тезисы принимаются в формате Microsoft Word (\*.doc, \*.docx). Текст должен быть набран шрифтом Times New Roman размером 12 pt через одинарный интервал на листе формата А4 в вертикальной ориентации.

Рисунки, включенные в тезисы, должны быть отправлены в одном файле (zip) с тезисами. Формат рисунка должен быть JPG. Рисунки могут быть цветными или черно-белыми в хорошем качестве (300 dpi и выше). Размер рисунка (длина-ширина) должен соответствовать размещенному рисунку в тексте.

Поля: верхнее и нижнее –1,5 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см. Абзац – 1 см.

**Необходимо загрузить zip файл, который должен содержать (объем файла - не более 10 Мб):**

1. Тезисы в формате DOC (DOCX)
2. Рисунки в формате JPG

### **ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ЗАГОЛОВКА И СПИСКА ЛИТЕРАТУРЫ:**

#### **НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА**

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

1 – Институт астрономии РАН, Москва, Россия

2 – ИНАСАН, г. Москва, Россия

ivanov@inasan.ru

#### **Литература:**

1. Фамилия И.О., Фамилия И.О. Название статьи // Журнал. 2000. В56. Р. 947-952

#### **TITLE**

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

1 – Institute of Astronomy RAS, Moscow, Russia

2 – INASAN, Moscow, Russia

[ivanov@inasan.ru](mailto:ivanov@inasan.ru)

#### **References:**

1. Author name. Title of the publication//Journal. 2000. Vol. P.

### **ПУБЛИКАЦИИ:**

Планируется публикация статей в журнале «Научные труды ИНАСАН» в 2023г.

Журнал индексируется в базах данных РИНЦ и ADS, имеет ISSN, всем статьям присваиваются doi.

Шаблон для подготовки статей находится на сайте ИНАСАН:

[http://www.inasan.ru/wp-content/uploads/2020/09/template\\_2020.zip](http://www.inasan.ru/wp-content/uploads/2020/09/template_2020.zip)

Все статьи проходят обязательное рецензирование.

## **ПРОЖИВАНИЕ:**

Во время конференции участники будут проживать в гостинице «Кантри хоум» (web-страница гостиницы [www.na-volge.ru](http://www.na-volge.ru)) в двухместных номерах.

Оргкомитет забронировал номера в гостинице на время проведения конференции (дата заезда 04 сентября 2023, дата отъезда 08 сентября 2023). В эти даты будет организован бесплатный трансфер участников с/на ж/д вокзал(а) г. Кинешма. У оргкомитета нет возможности бронирования гостиницы на другие даты. Если обстоятельства прибытия/отъезда участников иные, просим самостоятельно обращаться в гостиницу.

Стоимость проживания при 2-местном размещении 2500р/чел в сутки (проживание + питание), при одноместном - 5000 р/номер в сутки. Количество одноместных номеров ограничено!

Оргкомитет имеет возможность оказать финансовую поддержку участникам конференции (с докладом) для частичного покрытия расходов на двухместное размещение. Участники конференции, которые нуждаются в финансовой поддержке, должны обратиться в оргкомитет конференции (по e-mail [bredikhin2023@inasan.ru](mailto:bredikhin2023@inasan.ru)) с заявлением, составленным в свободной форме.

Оргкомитет не имеет возможности финансовой поддержки сопровождающих лиц.

В связи с ограниченным количеством мест в гостинице Оргкомитет просит зарегистрировать сопровождающих лиц на сайте конференции (в противном случае размещение в отеле не гарантируется).

Информация о конференции доступна по адресу <http://www.agora.guru.ru/bredikhin2023>

Заявки на участие в конференции и тезисы просьба отправлять через сайт конференции.

С нетерпением ждем Ваших заявок!

Оргкомитет конференции,

[bredikhin2023@inasan.ru](mailto:bredikhin2023@inasan.ru)