**ТРЕТЬЕ информационное сообщение**

Уважаемые коллеги!

Напоминаем, что 23-27 июня 2025 года в Государственном астрономическом институте им. П.К. Штернберга МГУ имени М.В. Ломоносова будет проводиться Всероссийская научная конференция «Современная астрономия: наука и образование (к 270-летию Московского Университета)», в рамках мероприятий, посвященных 270-летнему юбилею МГУ имени М.В. Ломоносова. Организаторами конференции выступают ГАИШ МГУ и международная общественная организация «Астрономическое общество».

Заседания (участие) планируются только в очном формате в здании ГАИШ МГУ, однако будут on-line трансляции приглашенных пленарных докладов. Рабочий язык конференции - русский. Место проведения – ГАИШ МГУ, Университетский проспект д.13, Москва. Планируется публикация трудов конференции в журнале «Вестник Московского Университета. Серия 3. Физика. Астрономия».

Распорядок дня конференции будет включать пленарные доклады в первой половине дня (конференцзал ГАИШ) и секционные заседания после обеда (17я, 26я, 48я аудитории и конференцзал). Программы секций будут составлены координаторами секций ориентировочно к 18 июня. Постерные доклады в формате PDF, присланные по почте в оргкомитет, будут выставлены вместе с программой конференции на сайте конференции; также рекомендуется секциям организовать постерные сессии, где каждому автору постера будет предоставлено до 3 минут на презентацию. В качестве социальной программы предполагается: приветственный кофе-брейк вечером в понедельник, банкет вечером в четверг 26 июня (для участия потребуется отдельная оплата, размер будет уточняться), а во вторник 24 июня – концерт силами Клуба «Астрономического общества».

**ТЕМАТИЧЕСКИЕ СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ**

* Звезды (координатор секции – А.М. Черепащук)
* Современная звездная астрономия (координатор секции – А.С. Расторгуев)
* Галактики (координатор секции – О.К. Сильченко)
* Астрофизика высоких энергий и космология (координатор секции – М.С. Пширков)
* Солнце (координатор секции – Л.С. Леденцов)
* Луна и планеты (координаторы секции – В.В. Шевченко, Ж.Ф. Родионова)
* Небесная механика (координатор секции – Б.П. Кондратьев)
* Астрометрия (координатор секции – А.К. Дамбис)
* Гравиметрия (координаторы секции - В.Е. Жаров, В.Н. Руденко)
* Методы и инструменты (координаторы секции – Н.И. Шатский, А.А. Белинский)
* Астрономическое образование и история астрономии (координатор секции – А.В. Засов)

**Предварительное расписание конференции.**

**23 июня, понедельник**

**9:30 - 9:40** Открытие конференции.Приветственное слово директора ГАИШ член-корр. РАН Постнова К.А.

**9:40 – 10:20** Богачев С.А. (д.ф.-м.н., ФИАН) «Памяти Бориса Всеволодовича Сомова (к 80-летию со дня рождения)»

**10:20 – 11:00** Нефедьев Ю.А. (д.ф.-м.н., КФУ) «История и современность в научном взаимодействии Казанского университета и ГАИШ МГУ»

**11:00 – 11:20** Кофе-брейк

**11:20 – 12: 00** Родионова Ж.Ф. (к.ф.-м.н., ГАИШ МГУ), Феоктистова Е.А. (к.ф.-м.н., ГАИШ МГУ), Шевченко В.В. (д.ф.-м.н., проф., ГАИШ МГУ) «Карты, глобусы и атласы Луны и планет земной группы, созданные при участии ГАИШ МГУ»

**12:00 – 12:40** Менцин Ю.Л. (к.ф.-м.н., ГАИШ МГУ) «Обсерватория на Пресне – колыбель астрономии в Московском Университете»

**12:40 – 14:00** Обед

**14:00 – 16:00** Секционные заседания

**16:00 – 16:20** Кофе-брейк

**16:20 – 18:30** Секционные заседания

**24 июня, вторник**

**9:00 – 9:40** Петков В.Б. (д.ф.-м.н., ИЯИ РАН) «Нейтринное излучение от взрывов сверхновых»

**9:40 – 10:20** Постнов К.А. (д.ф.-м.н., член-корр. РАН, ГАИШ МГУ) «Астрофизические и космологические источники для космических лазерных интерферометров»

**10:20 -11:00** Милюков В.К. (д.ф.-м.н., ГАИШ МГУ) , Жаров В.Е., Аюков С.В., Власов И.Ю., Жамков А.С., Филёткин А.И. «Результаты и перспективы космической гравиметрии: однопарные и мультипарные орбитальные группировки»

**11:00 – 11:20** Кофе-брейк

**11:20 -12:00** Стеблов Г.М. (д.ф.-м.н., проф. РАН, ИТПЗ РАН) «Спутниковая геодезия в исследованиях геодинамики Северной Евразии»

**12:00 – 12:40** Фатеев В.Ф. (д.т.н., проф.,ВНИИФТРИ), Бобров Д.С., Бабенко М.А., Мурзабеков М.М. «Новые методы и средства наземной гравиметрии и геодезии»

**12:40 -14:00** Обед

**14:00 – 16:00** Секционные заседания

**16:00 – 16:20** Кофе-брейк

**16:20 – 18:30** Секционные заседания

**25 июня, среда**

**9:00 – 9:40** Слюта Е.Н., Гришакина Е.А., Турчинская О.И., Третьюхина О.С., Феоктистова Е.А. «Проблема выбора площадки для размещения российского сегмента МНЛС на Южном полюсе Луны»

**9:40 -10:20** Бусарев В.В. (д.ф.-м.н., ГАИШ МГУ) «Астероиды примитивных типов как источники информации о первичном веществе Солнечной системы»

**10:20 -11:00** Кузнецов В.Д. (д.ф.-м.н., ИЗМИРАН) «Космические и внеатмосферные исследования Солнца»

**11:00 -11:20** Кофе-брейк

**11:20 – 12:00** Емельянов Н.В. (д.ф.-м.н., проф., ГАИШ МГУ) «Динамика естественных спутников планет и астероидов»

**12:00 – 12:40** Кондратьев Б.П. (д.ф.-м.н., проф., ГАИШ МГУ) «От эллипсов Кеплера – к R-тороидам»

**12:40 – 14:00** Обед

**14:00 – 16:00** Секционные заседания

**16:00 – 16:20** Кофе-брейк

**16:20 – 18:30** Секционные заседания

**26 июня, четверг**

**9:00 –9:40** Бобылев В.В. (д.ф.-м.н., ГАО РАН) ,Байкова А.Т. (д.ф.-м.н., ГАО РАН) «Поиск галактических структур и исследование их кинематики в эпоху Gaia»

**9:40 – 10:20** Рыхлова Л.В. (д.ф.-м.н., ИНАСАН), Семенцов В.Н. (к.ф.-м.н., ГАИШ МГУ), Ховричев М.Ю. (к.ф.-м.н., ГАО РАН) «Наземная астрометрия после Gaia»

**10:20 – 11:00** Засов А.В. (д.ф.-м.н., проф., ГАИШ МГУ), Сабурова А.С. (к.ф.-м.н., ГАИШ МГУ), Зайцева Н.А. (к.ф.-м.н., ГАИШ МГУ) «Звездообразование в областях низкой плотности галактических дисков»

**11:00 -11:20** Кофе-брейк

**11:20 – 12:00** Ларченкова Т.И. (к.ф.-м.н., АКЦ ФИАН) «Обсерватория Миллиметрон: текущий статус»

**12:00 – 12:40** Руденко В.Н. (д.ф.-м.н., проф., ГАИШ МГУ) «Текущее состояние гравитационно-волновой астрономии»

**12:40 - 14:00** Обед

**14:00 – 16:00** Секционные заседания

**16:00 – 16:20** Кофе-брейк

**16:20 – 18:30** Секционные заседания

**27 июня, пятница**

**9:40 – 10:20** Додин А.В. (к.ф.-м.н., ГАИШ МГУ), Шатский Н.И. (к.ф.-м.н., ГАИШ МГУ) «Спектроскопия видимого диапазона в КГО ГАИШ МГУ»

**10:20 – 11:00** Татарников А.М. (к.ф.-м.н., ГАИШ МГУ) «Инфракрасные наблюдения в ГАИШ МГУ»

**11:00 – 11:20** Кофе-брейк

**11:20 – 12:00** Моисеев А.В. (д.ф.-м.н., САО РАН) «3D-спектроскопия на российских телескопах»

**12:00 – 12:40** Подведение итогов конференции – К.А. Постнов

**12:40 - 14:00** Обед

**14:00 – 16:00** Секционные заседания

**16:00 – 16:20** Кофе-брейк

**16:20 – 18:30** Секционные заседания

Расписание секционных заседаний (вторые половинки дня)

Понедельник 23 июня

17 ауд. Небесная механика

26 ауд. Астрономическое образование и история астрономии

48 ауд. Солнце

Конференцзал Современная звездная астрономия

Вторник 24 июня

17 ауд. Галактики

26 ауд. Астрономическое образование и история астрономии

48 ауд. Солнце

Конференцзал Современная звездная астрономия

Среда 25 июня

17 ауд. Астрофизика высоких энергий и космология

26 ауд. Методы и инструменты

48 ауд. Солнце

Конференцзал Современная звездная астрономия

Четверг 26 июня

17 ауд. Астрофизика высоких энергий и космология

26 ауд. Методы и инструменты

48 ауд. Звезды

Пятница 27 июня

26 ауд. Гравиметрия до 16 часов, Астрометрия после кофе-брейка

48 ауд. Звезды

Конференцзал Луна и планеты

**Публикации в трудах конференции.**

Планируется публикация докладов, прозвучавших на конференции, в журнале «Вестник Московского Университета. Серия 3. Физика. Астрономия». Журнал входит во все авторитетные базы данных: Web of Sciences, Scopus, ядро РИНЦ. Переводится на английский язык и распространяется под названием Moscow University Physics Bulletin.

Сайт журнала vmu.phys.msu.ru.

Предлагается сразу подавать статьи **на английском языке** – тогда сформируется отдельный том журнала, и он выйдет в 2025 году. Deadline подачи статьи – **1 августа 2025 года.** Рекомендуемый объем: 8 страниц для пленарных докладов, 4 страницы для секционных докладов, 2 страницы для постера. Просьба участникам, предполагающим публикацию своих докладов в трудах, сразу привозить с собой **акт экспертизы** и сдавать его в оргкомитет при регистрации. Публикация в трудах будет бесплатна для авторов.

Журнал имеет образец LATEX-файла для статей, подаваемых для печати. Электронный вариант текста статьи должен быть представлен в формате LaTeX.

В приложении и по ссылке ниже вы найдете архив с шаблоном оформления статьи.
Если вы не пользуетесь специально установленными программами для работы в LaTeX, то используйте платформу https://www.overleaf.com:

* Зарегистрируйтесь на платформе [https://www.overleaf.com](https://www.overleaf.com/)
* Откройте ссылку с шаблоном [https://www.overleaf.com/read/bknbtfcvtztw#618f38](https://www.overleaf.com/read/bknbtfcvtztw%23618f38)Данный шаблон будет открыт только для просмотра. Для редактирования вам необходимо сделать копию. Для создания копии надо перейти в список проектов (иконка «Домик» в левом верхнем углу страницы) и справа от названия проекта выбрать иконку «Copy».
* После создания копии, переименуйте получившийся проект как «ФИпервогоавтора-ВМУ». Теперь новый проект можно редактировать. Просим вас не изменять шаблон, не вводить собственные команды для переопределения существующих команд Latex.

В оргкомитет конференции необходимо будет прислать архив с материалами; все файлы, относящиеся к одной статье, должны быть собраны в папку с названием по фамилии первого автора. Папка должна содержать файлы статьи в Latex, файлы рисунков, скомпилированный файл pdf и скан экспертного заключения.

Еще раз - Deadline подачи статьи – **1 августа 2025 года.**

**ВАЖНЫЕ ДАТЫ И ДЕТАЛИ**

Рабочие даты конференции: **23-27 июня**

День заезда: **22 июня**

День отъезда: **28 июня**

Организационный взнос: 2000 р.

Для аспирантов и студентов: без оргвзноса.

(Оплата оргвзноса – на месте, по прибытии на конференцию. Для удобства участников конференции – ближайшие банкоматы находятся в Главном здании МГУ, а также в офисе Сбербанка во 2м гуманитарном корпусе на углу улицы Лебедева и улицы академика Хохлова).

**КОНТАКТЫ**

sil@sai.msu.ru

<http://modast2025.sai.msu.ru> (сайт конференции для регистрации и подачи доклада)

Телеграм-канал конференции: https://t.me/modast2025