



ВТОРОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Уважаемые коллеги!

Всероссийская астрономическая конференция 2024 года «Современная астрономия: от ранней Вселенной до экзопланет и черных дыр» (с международным участием) состоится 25-31 августа 2024 года в САО РАН (п. Нижний Архыз Карачаево-Черкесской республики) в гибридном формате: очный и дистанционный режим посредством Zoom.

Рабочий язык конференции - русский.

ПРИГЛАШЕННЫЕ ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

Балега Ю.Ю. (САО РАН) Инструментальная база отечественной астрономии

Черепашук А.М. (ГАИШ МГУ) Триумф черных дыр

Валявин Г.Г. (САО РАН) Внесолнечные миры: обзор современного состояния исследований экзопланет в России и мире

Караченцев И.Д. (САО РАН) Темная и светлая материя в Местном объеме Вселенной

Ковалев Ю.Ю. (Институт радиоастрономии Макса Планка, Бонн) Астрофизические источники нейтрино высоких энергий

Кораблев О.И. (ИКИ РАН) Исследования атмосфер Марса и Венеры с космических аппаратов

Накаряков В.М. (САО РАН, Уорикский университет) Магнетогидродинамическая сейсмология короны Солнца

Сильченко О.К. (ГАИШ МГУ) Внешняя аккреция как основной двигатель эволюции галактик

Сюняев Р.А. (ИКИ РАН; Институт астрофизики общества имени Макса Планка, Гархинг) Обзор результатов рентгеновского телескопа eРозита Орбитальной Обсерватории СРГ

Шустов Б.М. (ИНАСАН) Малые тела Солнечной системы — научные вызовы и практические аспекты

ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Все доклады на конференции будут представлены на заседаниях 9 секций:

Секция 1. Астрофизика высоких энергий (Чуразов Е.М.)

Секция 2. Физика галактик и космология (Макаров Д.И.)

Физика и эволюция галактик

Космология

Секция 3. Звезды и межзвездная среда

Физика звезд (Самусь Н.Н.)

Межзвездная среда и области звездообразования (Зинченко И.И.)

Современная звездная астрономия (Расторгуев А.С.)

Секция 4. Солнце и Солнечная система, космическая погода (Обридко В.Н.)

Секция 5. Экзопланеты (Бисикало Д.В.)

Секция 6. Небесная механика и астрометрия (Шевченко И.И.)

Секция 7. Методы и инструменты астрономии (Балега Ю.Ю.)

Секция 8. Базы данных и информационное обеспечение (Малков О.Ю.)

Секция 9. Астрономическое образование (Засов А.В.)

С детальной информацией по научным тематикам возможно ознакомиться на сайте конференции.

В ходе конференции также планируется проведение отчетно-выборного съезда Международной общественной организации "Астрономическое общество" (Самусь Н.Н.).

По всем вопросам, связанным с докладами, следует обращаться к лицам, указанным в скобках.

РЕГИСТРАЦИЯ

Начало открытия регистрации 20 марта 2024 года.

Регистрация участника конференции подтверждается локальным организационным комитетом. Подтверждение регистрации участника проводится в личном кабинете участника на сайте конференции в течение одного рабочего дня.

При регистрации доклада возможно добавить соавторов **ТОЛЬКО** из числа зарегистрированных участников.

Регистрация доклада подтверждается научным организационным комитетом.

Подтверждение регистрации доклада проводится в личном кабинете участника на сайте конференции в течение двух-трех рабочих дней.

В случае отсутствия необходимости Вы можете не включать всех соавторов в доклад, но включить в публикацию.

Крайний срок регистрации докладов – 31 мая 2024 года.

Полный список принятых оргкомитетом конференции докладов будет размещен после 10 июня 2024 г. на сайте конференции, а окончательная программа конференции будет сформирована к 1 августа 2024 г.

Оргкомитет обращается с просьбой ко всем участникам конференции при регистрации **ОБЯЗАТЕЛЬНО** указать информацию о месте проживания, дате и времени приезда и отъезда, а также отметить, планируете ли Вы завтракать, обедать и ужинать в столовой по месту проведения конференции.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС

При регистрации необходимо оплатить организационный взнос и приложить документ, подтверждающий оплату.

Организационный взнос за участие в конференции:

- ранняя оплата организационного взноса (15 мая включительно – дата получения денежных средств):
 - ✓ очное участие – 9000 руб.
 - ✓ очное участие студентов/аспирантов, заочное участие, сотрудники САО РАН – 4500 руб.
 - ✓ заочное участие студентов/аспирантов – 2250 руб.
- оплата организационного взноса (после 15 мая):
 - ✓ очное участие – 12000 руб.
 - ✓ очное участие студентов/аспирантов, заочное участие, сотрудники САО РАН – 6000 руб.
 - ✓ заочное участие студентов/аспирантов – 3000 руб.

Сопровождающие лица оплачивают организационный взнос в размере 5000 руб. независимо от даты оплаты.

Участие в пикнике будет оплачиваться дополнительно (~2500 руб).

Средства организационного взноса включают расходы на техническое сопровождение заседаний, подготовку и издание трудов конференции; для очных участников – подготовку и издание трудов конференции, транспортные расходы, кофе-брейки, набор участника конференции.

Оплата возможна перечислением средств по Договору между организацией-плательщиком и ООО «Урания» или наличным расчетом при регистрации в день приезда. Реквизиты для оплаты оргвзноса и формы платежных документов размещены на сайте конференции. Крайний срок получения оплаты организационного взноса – 25 августа 2024 г., при условии подачи статьи в Сборник трудов конференции – 1 августа 2024 г.

ФИНАНСОВАЯ ПОДДЕРЖКА

В настоящее время оргкомитет конференции не располагает средствами для оказания финансовой поддержки участникам конференции. Однако работа по поиску средств продолжается.

РАЗМЕЩЕНИЕ

Размещение участников планируется в общежитиях, нижней и верхней гостиницах САО РАН. Стоимость места в общежитии – 550 рублей в сутки с человека. Стоимость проживания в гостиницах САО РАН – от 1200 руб. в сутки с человека в зависимости от степени комфорта.

Бронирование осуществляется только для зарегистрированных участников.

Для бронирования номеров обращайтесь к Мартыновой Ларисе Петровне по телефонам: 8-87878-46-271, 8-87878-46-254, +7-928-363-55-57 или по электронной почте marti@sao.ru

Вы можете забронировать проживание в п. Архыз (25 км от п. Нижний Архыз) и п. Романтик (40 км от п. Нижний Архыз). Организационный комитет предлагает участникам конференции следующие условия:

- ✓ отель «Аллур» в п. Романтик (<https://allure-arkhyz.ru/>). Номерной фонд указан на сайте конференции и на сайте отеля. Стоимость проживания в двух-, трех-, четырех-, пяти- и шестиместных номерах – от 3100 руб. в сутки с человека в зависимости от степени комфорта и количества размещающихся. В стоимость проживания включены завтраки в формате «шведский стол». Для бронирования необходимо связаться с отделом бронирования по номерам 8-963-288-75-50, либо 8-800-550-13-73 и сообщить администраторам, что Вы являетесь участником конференции ВАК-2024, которая будет проходить в САО РАН. Скидка составит 10% от общей стоимости на весь период проживания.
- ✓ Шале-отель «Китеж» в 2 км от п. Архыз (<https://kitezhotel.ru/>). Номерной фонд указан на сайте конференции и на сайте отеля. Стоимость проживания в двух-, трех- и четырехместных номерах – от 2750 руб. в сутки с человека в зависимости от степени комфорта и количества размещающихся. В стоимость проживания дополнительно может быть включен завтрак. Для бронирования необходимо связаться с отделом бронирования по номеру +7 (928) 011-00-87, сообщить администратору, что Вы являетесь участником конференции ВАК-2024, которая будет проходить в САО РАН. Скидка составит 10% от общей стоимости на весь период проживания.
- ✓ Пансионат «Энергетик» в п. Архыз (<https://arkhyz.com/>). Номерной фонд указан на сайте пансионата. Стоимость проживания в двух-, трех-, четырех- и пятиместных номерах – от 2000 руб. в сутки с человека в зависимости от степени комфорта и количества размещающихся. В стоимость проживания включены завтраки. Для бронирования необходимо связаться с отделом бронирования по номерам: +7 (928) 393 87 77; +7 (903) 415 30 87; +7 (879) 372 54 44.
- ✓ Пансионат «Красная скала» в п. Архыз (<https://краснаяскала.рф/>). Номерной фонд указан на сайте пансионата. Стоимость проживания в двух-, трех- и четырехместных номерах – от 1650 руб. в сутки с человека в зависимости от степени комфорта и количества размещающихся. В стоимость проживания включены завтраки. Для бронирования необходимо связаться с отделом бронирования по номеру: +7(928) 922-53-16.

Организационный комитет **НАСТОЯТЕЛЬНО РЕКОМЕНДУЕТ БРОНИРОВАТЬ ПРОЖИВАНИЕ ЗАБЛАГОВРЕМЕННО**. О своем бронировании сообщите Мартыновой Ларисе Петровне по телефонам: 8-87878-46-271, 8-87878-46-254, +7-928-363-55-57 или по электронной почте marti@sao.ru.

От места проживания до места проведения конференции для участников ВАК-2024 будет организован трансфер из п. Романтик (от сервис-центра) и п. Архыз (от автостанции) в утреннее и вечернее время.

Трехразовое питание планируется в столовой по месту проведения конференции (завтрак ~ 300 руб., обед ~ 400 руб., ужин ~ 350 руб.).

ТРАНСФЕР

В аэропорту г. Минеральные Воды и на железнодорожной станции Невинномысская участников ВАК-2024, сообщивших оргкомитету информацию о своем прибытии, встретят сотрудники САО РАН.

Расписание движения транспорта будет размещено на сайте конференции.

Для участников ВАК-2024 будет организован транспорт от мест проживания (п. Романтик, от сервис-центра; п. Архыз, от автостанции – центр поселка) в утреннее время до места проведения конференции и вечернее время от места проведения конференции.

ТРУДЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Организационный комитет планирует публикацию **тезисов докладов** в электронном и печатном виде на русском языке. Тезисы докладов будут размещены на сайте конференции.

Организационный комитет планирует публикацию **трудов конференции** до конца 2024 года в электронном виде Proceeding of Science, который индексируется в базах данных NASA/ADS, Scopus и WoS (при наличии цитирования).

Просьба к докладчикам подготовить статьи на английском языке в формате LaTeX.

Подача статей будет проходить на платформе Proceeding of Science.

С информацией для авторов (инструкция, актуальный tex-шаблон, включая overleaf-проект) возможно ознакомиться по адресу: <https://pos.sissa.it/cgi-bin/reader/info.cgi?p=authors>

Ссылка для размещения статей будет указана на сайте конференции после завершения регистрации докладов.

Ограничение по объему: пленарные доклады – 10 страниц, секционные доклады - 6 страниц, постеры – 4 страницы.

Предельный срок представления статьи – 1 августа 2024 года. Продление сроков подачи статей в Сборник трудов конференции не предполагается.

ДОКЛАДЫ

ВСЕ постерные доклады будут размещены на сайте конференции.

По желанию авторов любой зарегистрированный доклад может быть размещен на сайте конференции.

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

Ноябрь 2023 г. — первое информационное сообщение

Март 2024 г. — второе информационное сообщение и открытие регистрации участников и докладов

15 мая 2024 г. — окончание приема ранней оплаты организационного взноса

31 мая 2024 г. — окончание регистрации докладов

1 августа 2024 г. — третье информационное сообщение с предварительной программой заседаний

1 августа 2024 г. — окончание приема статей в Сборник трудов конференции

25-31 августа 2024 г. — конференция



email: vak2024.saoras@gmail.com

Сайт конференции: <https://rat.sao.ru/conferences/vak2024/ru/index.php>