

Всероссийская конференция с международным участием «Физика звёзд в эпоху многоволновых наблюдений»

Дорогие коллеги!

22-26 сентября 2025 года в Санкт-Петербургском госуниверситете состоится Всероссийская конференция с международным участием «Физика звёзд в эпоху многоволновых наблюдений». Конференция продолжает традиции, заложенные конференциями по физике звездных атмосфер, регулярно проводившимися в Советском Союзе с 1976 года, а затем в России, Украине, Азербайджане.

Приглашаем астрономов научных и образовательных учреждений России и других стран принять участие в работе конференции!

Тематики конференции

1. Методы наблюдательной астрофизики
2. Атомные и молекулярные данные в физике звезд
3. Искусственный интеллект и большие данные
4. Атмосферы звёзд: наблюдения и моделирование.
5. Фундаментальные параметры звёзд.
6. Звездная активность, молодые звезды.
7. Переменные и пульсирующие звёзды.
8. Двойные и кратные звездные системы;
9. Околосвёздные диски и экзопланеты.
10. Поздние стадии эволюции звёзд. Компактные объекты.
- 11. Рентгеновские спектры звезд**

Организаторы конференции:

Санкт-Петербургский государственный университет, Институт астрономии РАН, Государственный астрономический институт им. П.К. Штернберга, Главная (Пулковская астрономическая обсерватория), Международная общественная организация «Астрономическое общество» (АО)

Место проведения: СПбГУ, Университетская наб., д. 7–9, Санкт-Петербург

Формы участия:

конференция предполагает участие с докладами по приглашению научного оргкомитета (длительностью 30-40 минут), устными докладами (15-20 минут), а также стендовыми докладами (постерами).

Конференция будет проводиться преимущественно в очном формате, но будет предоставлена возможность сделать устный доклад дистанционно.

Абстракты докладов участников конференции будут размещены на сайте конференции.

Статьи по докладам могут быть опубликованы в «Научных трудах Института астрономии РАН» после прохождения рецензирования.

Научный организационный комитет конференции:

академик РАН Бисикало Д.В. (ИНАСАН)
кфмн Валявин Г.Г. (САО РАН)
дфмн Ихсанов Н.Р. (ГАО РАН)
дфмн Машонкина Л.И. (ИНАСАН) – сопредседатель
кфмн Петров С.В. (СПбГУ)
чл.-корр. РАН Постнов К.А. (ГАИШ)
кфмн Ростопчина-Шаховская А.Н. (КРАО РАН)
дфмн Самусь Н.Н. (АО, ИНАСАН)
дфмн Сачков М.Е. (ИНАСАН)
академик АН Татарстана Сахибуллин Н.А. (КФУ)
дфмн Тимофеев Н.А. (СПбГУ)
дфмн Холтыгин А.Ф. (СПбГУ) – сопредседатель
академик РАН Черепашук А.М. (ГАИШ)

Локальный организационный комитет:

Дементьев А.В. (СПбГУ)
Ильин В.Б. (СПбГУ)
Каратаева Г.М. (СПбГУ)
Мокшин Д. Н. (СПбГУ)
Погодин М.А. (ГАО РАН) – председатель
Рыспаева Е.Б. (КРАО РАН, СПбГУ)
Цюпа О.А. (ГАО РАН)

Информационный сайт конференции: <https://events.spbu.ru/events/stars-2025> (1)
Зеркало сайта: <https://ucp.academy/ru/events/Stars-2025/site> (2)

Важные даты

Февраль 2025 г. — первое информационное сообщение.
15 февраля 2025 г. — начало регистрации
2 апреля 2025 г. — второе информационное сообщение
15 апреля 2025 г. — третье информационное сообщение
16 апреля 2025 г. — начало приема абстрактов докладов
20 августа 2025 г. — окончание подачи абстрактов
10 сентября 2025 г. — Размещение научной программы на сайте конференции
22-26 сентября 2024 г. — конференция

Регистрация на конференцию

открыта на странице «Регистрация» сайта (1) 15 февраля 2025 г.
В настоящее время регистрация на сайте (1) невозможна ввиду технических проблем. Просьба при недоступности регистрации на сайте (1) пройти регистрацию на сайте (2).
На сайте (2) регистрация начинается после нажатия на кнопку **Принять участие**. При возникновении проблем с регистрацией на сайте (2) можно обратиться к разработчику сайта Леониду Суrowицкому по адресу l.surovitsky@sudo.team.

В случае невозможности зарегистрироваться и на сайте (1) и на сайте (2) рекомендуется послать следующую анкету:

1. Фамилия, имя, отчество - полностью.
2. Место работы (официальное и сокращённое название) и город
3. Должность (для студентов и аспирантов просьба указать фамилию руководителя)
4. Электронная почта
5. Тип участия (очное/online) – обязательно!
6. Предварительное название доклада (или указать, что участие без доклада)
7. Автор(ы) доклада (фамилии и инициалы)
8. Имя докладчика (фамилия и инициалы) ...
9. Вид доклада (Устный или Постерный)
10. Название тематического раздела конференции (можно указать более одного – через запятую)
на официальный адрес конференции stellar.physics2025@spbu.ru

Инструкция по оплате регистрационного взноса, требования к абстракту доклада и инструкция по его подаче будут даны в 3-м информационном сообщении.

По всем вопросам, связанным с конференцией, обращаться по адресу stellar.physics2025@spbu.ru

Пожалуйста, доведите информацию о конференции до ваших коллег, которые интересуются вопросами, рассматриваемыми на конференции. Спасибо!

Научный организационный комитет конференции