

Всероссийская конференция
"Исследования звезд с экзопланетами -- 2022"

23 -- 27 ноября, 2022 года

**Лаборатория исследования звезд с экзопланетами под руководством
ведущего ученого**

Институт астрономии РАН

Первое информационное сообщение

Уважаемые коллеги!

Сообщаем вам, что с 23 по 27 ноября 2022 года в г. Суздаль состоится Всероссийская астрономическая конференция *"Исследования звезд с экзопланетами -- 2022"*. Тематика конференции определяется основными задачами крупных проектов, направленных на исследования экзопланет в РФ. Одна из целей конференции *«Исследования звезд с экзопланетами-2022»* -- стать стартовой площадкой для молодых ученых, аспирантов и студентов, так как на конференции им представится возможность личного контакта с ведущими специалистами в области исследований экзопланет, что позволит инициировать новые научные проекты. На конференции будут отмечены лучшие доклады молодых ученых.

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

Форма проведения: в гибридном режиме: online и очное участие не более 30 человек, включая сотрудников Института астрономии РАН.

Регистрация участников конференции и заявленных докладов проводится на сайте http://www.inasan.ru/scientific_activities/conferences/suzdal-2022/

Для очных участников планируется размещение в гостинице *«Сокол»* (г. Суздаль).

Рабочий язык конференции — русский.

Важные даты:

Первое информационное сообщение и открытие регистрации участников и заявленных докладов — 3 ноября.

Окончание регистрации докладов — 22 ноября 2022 года.

Второе информационное сообщение с предварительной программой заседаний — 22 ноября 2022 года.

Даты проведения конференции — с 23 по 27 ноября 2022 года.

Организаторы конференции:

Лаборатория исследования звезд с экзопланетами Института астрономии РАН (проект № 075-15-2022-1109 (075-15-2019-1875) «Изучение образования и эволюции планетных систем»)

Институт астрономии РАН

Тематические секции:

1. Звезды с экзопланетами
2. Атмосферы экзопланет
3. Динамика экзопланетных систем

Основное внимание на конференции будет уделено использованию подходов вычислительной астрофизики для исследования процессов образования и эволюции атмосфер экзопланет, влиянии активности родительских звезд, динамики и происхождения планетных систем и потенциальной обитаемости каменистых планет (экзо-земель) в других звездных системах.

Научный организационный комитет:

Д.В. Бисикало – Институт астрономии РАН, председатель .
В.И. Шематович – Институт астрономии РАН.
И.С. Саванов – Институт астрономии РАН.

Локальный организационный комитет:

В.И. Шематович – Институт астрономии РАН, председатель.
А.М. Фатеева – Институт астрономии РАН, сопредседатель.
И.С. Саванов – Институт астрономии РАН, сопредседатель.
П.В. Кайгородов- Институт астрономии РАН.
Г.Н. Цуриков – Институт астрономии РАН.

Контакты

e-mail: grishatsurikov9826@yandex.ru, shematov@inasan.ru