Первое информационное сообщение

Вторая Всероссийская с международным участием научная конференция студентов и молодых ученых «Астрономия и исследование космического пространства»

31 января — 4 февраля 2022 г.

Кафедра астрономии, геодезии, экологии и мониторинга окружающей среды и Коуровская астрономическая обсерватория Института естественных наук и математики Уральского федерального университета

В связи с ситуацией с коронавирусной инфекцией, оргкомитетом конференции принято решение перенести Юбилейную конференцию «Физика Космоса» на 2023 г., а в 2022 г. провести ОНЛАЙН Вторую Всероссийскую с международным участием научную конференцию студентов и молодых ученых «Астрономия и исследование космического пространства».

1. Всероссийская с международным участием научная конференция студентов и молодых ученых «Астрономия и исследование космического пространства» проводится с целью установления и развития контактов между молодыми астрономами.

Задача конференции – обеспечить возможность представления и обсуждения научных результатов, полученных студентами и молодыми учеными.

- 2. Научная программа конференции разрабатывается **программным комитетом конференции** в составе
 - А.М.Соболев, Уральский федеральный университет председатель,
 - А.Б.Островский, Уральский федеральный университет заместитель председателя,
 - Д.З.Вибе, Институт астрономии РАН,
 - И.И.Зинченко, Институт прикладной физики РАН,
 - Э.Д.Кузнецов, Уральский федеральный университет,
 - О.К.Сильченко, Государственный астрономический институт им. П.К.Штернберга Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова,
 - В.Ш.Шайдулин, Санкт-Петербургский государственный университет,
 - Б.М.Шустов, Институт астрономии РАН.

Тематика Всероссийской с международным участием научной конференции студентов и молодых ученых «Астрономия и исследование космического пространства»:

- Астрономия и научное сообщество,
- Астрофизика,
- Звёздная астрономия,
- Внегалактическая астрономия,
- Небесная механика и Солнечная система,
- Средства и методы астрономических наблюдений.

Научная программа будет включать пленарные и секционные заседания.

На пленарных заседаниях будут представлены студенческие конкурсные доклады (15 мин.). Каждый студент может представить на конкурс **один** устный доклад. На секционных заседаниях будут представлены устные (15 мин.) и стендовые доклады. Устные сообщения и стендовые доклады могут представляться всеми участниками

конференции (студентами, аспирантами, молодыми учеными, преподавателями и научными работниками). Каждый участник может заявить до **двух** докладов, причем только **один** устный доклад (докладчик обязательно указывается первым в списке авторов).

Устные доклады отбираются программным комитетом. При формировании программы секционных заседаний устные доклады аспирантов и молодых ученых будут иметь более высокий приоритет. Оргкомитет оставляет за собой право изменить статус заявленного устного доклада на стендовый.

Сессия стендовых докладов будет состоять из 3-минутных презентаций объемом 2–4 слайда. Вопросы и обсуждение докладов будет проходить в чате или по электронной почте. Стендовый доклад (на **одной** странице) должен быть загружен в pdf-формате на сайт конференции до начала конференции.

- 3. Подготовка конференции ведется организационным комитетом конференции в составе:
 - Э.Д.Кузнецов, Уральский федеральный университет председатель,
 - А.М.Соболев, Уральский федеральный университет заместитель председателя,
 - Д.З.Вибе, Институт астрономии РАН,
 - А.Б.Островский, Уральский федеральный университет,
 - С.В.Салий, Уральский федеральный университет.
- 4. Всероссийская с международным участием научная конференция студентов и молодых ученых «Астрономия и исследование космического пространства» будет проходить на платформе Zoom с 31 января по 4 февраля 2022 г.

Регистрация проводится на сайте конференции — по 15 ноября 2021 г. для докладчиков, по 23 января 2022 г. для слушателей, не заявляющих доклады.

5. Труды конференции, содержащие краткие сообщения, будут опубликованы в электронном виде в течение 2022 г. Обязательным условием включения статьи в сборник трудов является выступление с устным докладом или презентация стендового доклада на конференции. Тексты кратких сообщений будут проходить научное рецензирование. Окончательное решение о публикации в сборнике трудов конференции будет приниматься на основе выводов рецензентов. Все публикации сборника будут индексироваться в системе РИНЦ с присвоением номера DOI.

Краткие сообщения объемом до 4 страниц должны быть подготовлены в системе LaTeX в соответствии с шаблоном, размещенным на сайте конференции.

Тексты кратких сообщений должны быть загружены на сайт конференции в pdf-формате по 15 ноября 2021 г. Краткие сообщения, присланные по электронной почте, к рассмотрению не принимаются.

Рецензирование кратких сообщений будет выполняться по 15 декабря 2021 г. Исправленные с учетом замечаний рецензентов краткие сообщения должны быть загружены на сайт конференции в формате LaTeX по 20 декабря 2021 г.

Препринт сборника трудов конференции с краткими сообщениями по докладам, включенным в программу, будет размещен на сайте до начала работы конференции.

6. Для докладчиков организационный взнос составляет 1500 руб. Оргвзнос будет использован на подготовку и издание сборника трудов конференции. Оплата будет приниматься в безналичной форме по 20 декабря 2021 г. Реквизиты будут размещены на сайте конференции.

Слушатели, не представляющие доклады, освобождаются от оргвзноса.

7. Детальная информация о форме представления презентаций докладов, режиме выступлений и проведения обсуждений докладов будет размещена во втором информационном сообщении.

Справки по организационным и другим вопросам Телефоны.

(8-343)-389-95-87 (г. Екатеринбург, кафедра астрономии, геодезии, экологии и мониторинга окружающей среды УрФУ).

(8-343)-389-95-89 (г. Екатеринбург, филиал Коуровской астрономической обсерватории УрФУ).

Электронная почта.

<u>astroconf@urfu.ru</u> - почтовый ящик для общих вопросов. <u>Eduard.Kuznetsov@urfu.ru</u> - Эдуард Дмитриевич Кузнецов. <u>Andrej.Sobolev@urfu.ru</u> - Андрей Михайлович Соболев.

Дополнительная информация будет размещаться на сайте конференции https://astro.insma.urfu.ru/school/conference2net по мере ее поступления.

до скорой встречи!

Оргкомитет