

Астрономические новости

Календарь астрономических и космических событий.

Выпуск подготовлен редакцией «Астрокурьера».

Дорогие коллеги! Астрономическое общество и редакция «Астрокурьера» поздравляют вас с Новым годом. Примите наши самые лучшие новогодние пожелания!

Поздравляем вас с наступлением астрономической зимы! Астрономическая зима стартует в этом году 21 декабря, в самый короткий день и самую длинную ночь года. А 25 декабря, как гласит народная поговорка, день прибавляется на воробьиный шаг (или на комариный скок).

1. Академик Р.А. Сюняев 17 ноября 2022 г. награжден медалью имени Макса Планка!

Дорогой Рашид Алиевич!

Международная общественная организация "Астрономическое Общество" рада поздравить Вас с награждением высочайшей научной наградой - медалью имени Макса Планка. Эта медаль - признание Ваших выдающихся заслуг в области теоретической астрофизики и космических исследований. Мы знаем Вас как ученого-энтузиаста, с увлечением разгадывающего тайны природы, поэтому награждение Вас медалью имени Макса Планка считаем совершенно заслуженным.

Желаем Вам, дорогой Рашид Алиевич, новых крупных научных достижений, отличных публикаций, интересных докладов, в том числе на мероприятиях Астрономического Общества.

От имени Международной общественной организации "Астрономическое Общество"

Сопредседатели

О.Ю. Малков

М.И. Рябов

Н.Н. Самусь

2. КОНФЕРЕНЦИИ

Прошедшие

16 декабря 2022 ГАИШ МГУ, 10:00

Всероссийская конференция "Успехи Российской Астрофизики 2022: теория и эксперимент"

<http://master.sai.msu.ru/en/relast2022/>

<http://master.sai.msu.ru/en/osa>

19 - 22 декабря 2022 г, ИКИ РАН

"Астрофизика высоких энергий сегодня и завтра 2022 (HEA-2022)".

<http://heacnf.cosmos.ru/2022/>

Будущие

30 января – 3 февраля 2023 г

Уральский федеральный университет

50-я Всероссийская студенческая научная конференция «Физика Космоса» с международным участием

<https://astro.insma.urfu.ru/school/conference50/>

31 января - 03 февраля 2023 г.

XII Всероссийская конференция «Необратимые процессы в природе и технике»

Организаторы: МГТУ им. Н.Э. Баумана; Центр прикладной физики; Московское физическое общество.

<https://na-konferencii.ru/conference/xii-vserossijskaja-konferencija-neobratimye-processy-v-prirode-i-tehnike>

6 - 10 февраля 2023 ИКИ РАН

Восемнадцатая ежегодная конференция «Физика плазмы в солнечной системе»

<https://plasma2023.cosmos.ru/>

27 февраля - 2 марта 2023 г. Научный совет РАН по астробиологии и Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН.

«Геологические, биологические и биогеохимические процессы в решении астробиологических задач».

astrobio2023@issp.psn.ru

3. НАШИ ЮБИЛЯРЫ

21 декабря 2022 года у старшего научного сотрудника отдела Внегалактической астрономии, кандидата физико-математических наук Бориса Павловича Артамонова юбилей.

Борис Павлович Артамонов родился 21 декабря 1937 г. В 1957 году он поступил на физический факультет Уральского университета в Свердловске (ныне – Екатеринбург).

В ГАИШ МГУ Борис Павлович Артамонов работает более 50 лет, пройдя путь от младшего научного сотрудника до заведующего Майданакской лаборатории. В 1968 году он окончил аспирантуру физического факультета МГУ, в 1969 году защитил

кандидатскую диссертацию на тему «Строение и структура отражающих тонковолокнистых туманностей».

Опытнейший наблюдатель, специалист в области фотометрии и спектроскопии, Борис Павлович в начале 90-х гг. XX века стал одним из пионеров использования ПЗС-матриц в наблюдениях и современных компьютерных систем обработки астрономических данных в России. На протяжении многих лет Борис Павлович читал курс «Астроспектроскопии» для студентов астрономического отделения МГУ.

Б.П. Артамонов является членом Международного астрономического союза, Астрономического общества. Он награжден медалями «Ветеран труда» и «В память 850-летия Москвы», званием «Заслуженный научный сотрудник МГУ».

Международная общественная организация «Астрономическое общество» сердечно поздравляет Бориса Павловича с юбилеем и желает ему всего самого наилучшего.

23 декабря 2022 года исполнилось 75 лет Ивару ШМЕЛДУ, ведущему исследователю Вентспилского Международного радиоастрономического центра (Латвия), заместителю сопредседателя АстрО.

И. К. Шмелд прошел путь от лаборанта до старшего научного сотрудника. В 1983 г. он прошел стажировку в Физико-техническом институте им. Иоффе в Ленинграде, где занимался космической углеродной пылью. В течение длительного времени на посту заведующего отделом в Радиоастрофизической обсерватории АН Латвии в Балдоне он руководил исследованиями Солнца, с 2010 по 2016 годы заведовал отделом астрономии и астрофизики Вентспилского Международного радиоастрономического центра. Сейчас он занимает в этом центре должность ведущего исследователя и также работает в Астрономическом институте Латвийского госуниверситета.

И. К. Шмелд - автор 76 научных публикаций. Его научные интересы в разные периоды времени были связаны с радионаблюдениями Солнца, наблюдениями и теорией космических мазеров, РСДБ-интерферометрией космического мусора.

Поздравляем Ивара Карловича с юбилеем и желаем ему здоровья, дальнейших достижений в науке, успешной работы на благо Латвийского астрономического общества и АстрО.

4. РАЗНОЕ

ИПФ РАН присвоено имя А.В. Гапонова-Грехова

Распоряжением Правительства Нижегородской области 14 ноября 2022 года ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики Российской академии наук» присвоено имя основателя и первого директора института академика Андрея Викторовича Гапонова-Грехова. <https://ipfran.ru/>

Опубликован сборник тезисов Тринадцатого Международного симпозиума по исследованиям Солнечной системы (13M-S3) (10–14 октября 2022).

https://ms2022.cosmos.ru/docs/2022/13-MS3_BOOK_final.pdf

Архив трансляций Двадцатой международной конференции «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса» (14—18 ноября 2022):

<https://www.youtube.com/playlist?list=PL8RPBtcOOJAwZxgJsFnMBVc9CyKFXffg6>

Вышел в свет сборник трудов XXVI Всероссийской ежегодной конференции по физике Солнца «Солнце и солнечно-земная физика – 2022» ГАО РАН.

<http://www.gaoran.ru/russian/solphys/2022/book/conf2022.pdf>

Сотрудники ИКИ РАН предложили объяснение того, почему в дальней гелиосфере температура солнечного ветра увеличивается по мере удаления от Солнца.

<https://iki.cosmos.ru/news/model-rasprostraneniya-solnechnogo-vetra-obyasnyayet-tepluyu-pogodu-v-solnechnoy-sisteme> .

Конференция "Человек и космос" ИСЗФ СО РАН получила диплом финалиста премии "За верность науке". www.iszf.irk.ru/iszf_ru.html

http://ru.iszf.irk.ru/%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D1%8F_%22%D0%A7%D0%B5%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%BA_%D0%B8_%D0%BA%D0%BE%D1%81%D0%BC%D0%BE%D1%81%22_%D0%98%D0%A1%D0%97%D0%A4_%D0%A1%D0%9E_%D0%A0%D0%90%D0%9D_%D0%BF%D0%BE%D0%BB%D1%83%D1%87%D0%B8%D0%BB%D0%B0_%D0%B4%D0%B8%D0%BF%D0%BB%D0%BE%D0%BC_%D1%84%D0%B8%D0%B%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B0_%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%BC%D0%B8%D0%B8_%22%D0%97%D0%B0_%D0%B2%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C_%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B5%22

КЛУБУ АСТРОНОМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА 30 ЛЕТ

<http://olm.pereplet.ru/astro.htm>

Клуб АстрО функционирует с 22 декабря 1992 года. Он базируется в Государственном Астрономическом ин-те им. П.К.Штернберга (ГАИШ). Клуб АстрО был создан для неформального общения астрономов. Мы встречаемся, чтобы в приятной обстановке провести вместе несколько часов. В основном это концерты, но иногда это были праздники, связанные с зимним и летним солнцестоянием и весенним равноденствием (сейчас из-за нехватки средств их устраиваем только на Новый Год). Место проведения наших встреч - конференц-зал ГАИШ. Зал отличается прекрасной акустикой, об этом говорят и певцы, и инструменталисты.

У нас выступают самодеятельные артисты-астрономы – музыканты, поэты, чтецы. Еще в Клубе АстрО часто выступают молодые исполнители, студенты Московской консерватории и Академии им. Гнесиных, а иногда - и профессиональные музыканты. Наш Клуб постоянно устраивает концерты в рамках международных и всероссийских астрономических конференций и съездов, в организации которых участвует Астрономическое Общество. Есть у нас и постоянные поклонники из других научных учреждений, и люди других профессий. Прекрасная акустика уютного зала,

окруженного тихим парком, публика с хорошим художественным вкусом, аура старого университетского института — все это способствует проведению прекрасных незабываемых концертов, на которые мы вас с удовольствием приглашаем в качестве как исполнителей, так и слушателей.

5. *НАШИ УТРАТЫ*

Ушел из жизни **Владимир Васильевич Железняков** (28 января 1931 — 30 декабря 2022, Нижний Новгород) — советский и российский физик, астрофизик, академик РАН, сотрудник Института прикладной физики в Нижнем Новгороде, доктор физико-математических наук, Соросовский профессор.

Riccardo Giovanelli, Professor Emeritus of Astronomy at Cornell University, passed away peacefully at home on Wednesday December 14, 2022 after a long battle with Parkinson's disease. <https://www.bangsfuneralhome.com/obituary/Riccardo-Giovanelli>

Riccardo was Member of Division A Fundamental Astronomy, Member of Division H Interstellar Matter and Local Universe, Member of Division J Galaxies and Cosmology, and Past Organizing Committee, Member of Commission 10 Solar Activity (1964-1967; 1970-1973).

With sadness,

Gabriele Giovannini - Division B President
