

Астрономические новости

Календарь астрономических и космических событий.

Выпуск подготовлен редакцией «Астрокурьера».

"Физика МЗС: от локального облака до ранних галактик"

Памяти Н.Г. Бочкарева

Секция "Межзвездная среда и звездообразование" Научного совета по астрономии РАН и ГАИШ МГУ проводят Всероссийскую конференцию "Физика МЗС: от локального облака до ранних галактик" памяти Николая Геннадьевича Бочкарева. Николай Геннадьевич был одним из создателей рабочей группы по физике МЗС и более 30 лет был ее бессменным руководителем. Конференция будет проходить 25 и 26 мая 2023 г. в конференц-зале ГАИШ МГУ.

Регистрация участников с докладами окончена. Регистрация без докладов возможна до 25 мая 2023 г.

Более подробная информация о конференции и регистрация по ссылке:

<http://ism.rsu.ru/bochkarev.php>

Ждем вас в ГАИШ МГУ!

1. КОНФЕРЕНЦИИ

Прошедшие

19 мая 2023 г. в ГАИШ МГУ состоялся **Семинар памяти Н.Г.Бочкарёва.**

<http://www.sai.msu.ru/news/2023/03/28/news.html>

2 - 7 апреля 2023 года. Новосибирск. Российский (финальный) тур Третьей Открытой Российской Астрономической Олимпиады «Малая Медведица» для учеников 5-7 классов. В ней приняли участие команды из Московской области, Иркутска, Омска, Новосибирской области и Республики Казахстан. Всего олимпиада собрала 50 участников. В качестве экспертов к работе в этом году привлечены известные российские астрономы, в том числе сопредседатель АстрО доктор физико-математических наук Н. Н. Самусь (Москва). Председателем жюри был кандидат физико-математических наук М. Г. Гаврилов (Москва). Соревнования состояли из четырех туров. Итоги подводились отдельно в индивидуальном и командном зачетах. Лучшими стали ребята из Новосибирска, Омска и Долгопрудного. Поздравляем победителей и призеров! Ждем новых астрономических встреч!

<http://ursaminor.isu.ru> <https://vk.com/ursaminornsk>

<http://nios.ru/news/31364>

12-14 апреля 2023 г. ИКИ РАН. Двдцатая Конференция молодых ученых «Фундаментальные и прикладные космические исследования»
<https://kmu.cosmos.ru/>

17-21 апреля 2023 г. ИПА РАН Десятая Всероссийская конференция «Фундаментальное и прикладное координатно-временное и навигационное обеспечение» (КВНО-2023). <https://iaaras.ru/meetings/#14>

22 апреля 2023 г. Региональная научно-практическая конференция для обучающихся образовательных организаций среднего общего образования и СПО «Физика и астрономия в цифровом обществе» Елабужский институт (филиал) КФУ
<https://kpfu.ru/science/konferencii/perechen-nauchno-tehnicheskikh-meropriyatij-kfu>
01-05.05.2023. XV Joint Byurakan-Abastumani Astronomical Colloquium
<https://www.bao.am/index.php>

14-19 мая 2023г. Волгоградский государственный университет. Тринадцатая конференция из цикла "Современная звездная астрономия".
Сайт конференции: <https://volsu.ru/struct/institutes/mathematicandit/iscm/astroconf/>

Будущие

25-26 мая 2023 г. ГАИШ МГУ. Конференция "Физика МЗС: от локального облака до ранних галактик", посвященная памяти Н.Г. Бочкарева.
Сайт конференции: <http://www.ism.rsu.ru/bochkarev.php>
Зарегистрироваться на конференцию можно по ссылке
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdTY9YNcG-m9iZ54pu9j3kQzTu9ZRdXZIIwBUL_aBCYaDxSFQ/viewform

29-31 мая 2023. ИЗМИРАН. «Физические основы прогнозирования гелиогеофизических процессов и событий» («ПРОГНОЗ-2023»)
<https://forecast2023.izmiran.ru/conference/> <https://forecast2023.izmiran.ru>

26-30 июня 2023г. ГАИШ МГУ. "Физика звёзд: теория и наблюдения".
<https://agora.guru.ru/stars-2023>

10-13 июля 2023. НИИ ядерной физики МГУ. Учебный корпус МГУ в г. Дубне в очном формате с возможностью удаленного участия. ПЕРВАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ИМЕНИ ПРОФЕССОРА МИХАИЛА ИГОРЕВИЧА ПАНАСЮКА «ПРОБЛЕМЫ КОСМОФИЗИКИ»
<https://cosmophysics2023.sinp.msu.ru/>

10-14 июля 2023. I Всероссийская школа НЦФМ по экспериментальной лабораторной астрофизике и геофизике.
<https://www.sai.msu.ru/news/2023/05/18/news.html>

21-25 August 2023 Yerevan, Armenia. The IAU Symposium 365 Dynamics of Solar and Stellar Convection Zones and Atmospheres <http://iaus365.sinp.msu.ru/>
Registration: <http://iaus365.aras.am/registration/registration.php>
Contacts: (SOC): iaus365@sinp.msu.ru; (LOC): iaus365@aras.am.

4-8 сентября 2023г. Заволжск. ИНАСАН, "Заволжский городской художественно-краеведческий музей", Администрация Заволжска. VIII Бредихинские чтения. <http://agora.guru.ru/display.php?conf=bredikhin2023>
11-15.09.2023. 3rd Byurakan Regional and 1st Inter-Regional Astronomical Summer School (3RASS/1IRASS) <https://www.bao.am/meetings/meetings/3RASS/>

17-23 сентября 2023 г. Краснодарский край, Туапсинский район, пгт. Джубга «Парк-отель ДЖУБГА». XIX Всероссийская научно-техническая конференция "Системы наблюдения, мониторинга и дистанционного зондирования Земли". <http://www.sai.msu.ru/news/2023/03/23/news.html>

16-19 октября 2023 г. ИНАСАН Всероссийская конференция «Ультрафиолетовая Вселенная» - 2023.
<http://agora.guru.ru/display.php?conf=UVuniverse2023&page=conference&PHPSESSID=i33po4npho6ougo28cck0saou3>

13–17 ноября 2023. 21-я международная конференция «Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса»
<http://conf.rse.geosmis.ru/>

2. КОНКУРСЫ ФОНДА «БАЗИС»

Фонд «Базис» объявил новый конкурс на получение грантов «Спецкурс» весна 2023 для разработки новых и обновленных спецкурсов по физике на Физическом факультете МГУ. Заявки принимаются до 2 июня 2023 г.
<http://www.sai.msu.ru/news/2023/03/24/news.html>

3. НЕКОТОРЫЕ ЗНАМЕНАТЕЛЬНЫЕ ЮБИЛЕИ 2023 ГОДА.

4 января – 380 лет (04.01.1643) со дня рождения Исаака Ньютона
22 января – 115 лет (22.01.1908) со дня рождения Льва Давидовича Ландау –
8 февраля – 195 лет со дня рождения, 08.02.1828, Жюль Верн – французского писателя-фантаста.
15 февраля – 10 лет со дня падения Челябинского метеорита.
19 февраля – 550 лет со дня рождения Николая Коперника
24 февраля – 55 лет назад в «Nature» опубликована статья об открытии пульсаров.
16 марта – 60 лет открытию квазаров.
23 марта – 40 лет запуску «Астрона».

23 мая (11 мая ст. ст.) – 155 лет со дня рождения Константина Доримедонтовича Покровского (1868–1944),

28 июня – 130 лет со дня рождения М.Ф.Субботина.

25 августа – 20 лет запуска космического телескопа «Спитцер».

18 сентября – 115 лет со дня рождения известного астронома, академика Виктора Амазасповича Амбарцумяна.

15 ноября – 35 лет запуска космического корабля «Буран» и ракеты «Энергия»

=====

4. РАЗНОЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ФИЗИКИ И МАТЕМАТИКИ

Саров, Нижегородская область. Июль-август 2023 Научное лето на базе Национального центра физики и математики: открыта регистрация на две летние научные школы для студентов и молодых учёных. <https://ncphm.ru/>

7-дюймовый телескоп-рефрактор Краснопресненской обсерватории получил статус «Памятник науки и техники».

https://www.sai.msu.ru/history/seven_inch_refractor.html

https://www.sai.msu.ru/history/krylov_telescope.html

О Стратегической Академической Единице «Астровывоз».

<https://astrochallenge.kpfu.ru/about/obshhee-opisanie/>

Землетрясение в Турции – геофизические исследования в КрАО. 12.02.2023 г.

<https://crao.ru/ru/?id=372>

13 февраля астероид 2023 CX1 распался над Францией
<https://astro.tsu.ru/13-%d1%84%d0%b5%d0%b2%d1%80%d0%b0%d0%bb%d1%8f-%d0%b0%d1%81%d1%82%d0%b5%d1%80%d0%be%d0%b8%d0%b4-2023-cx1-%d1%80%d0%b0%d1%81%d0%bf%d0%b0%d0%bb%d1%81%d1%8f-%d0%bd%d0%b0%d0%b4-%d1%84%d1%80%d0%b0/>

=====