

Уважаемые коллеги!

Представляем подборку новостей и материалов, упоминающих ИКИ РАН в средствах массовой информации 23.10.2023 — 30.10.2023.

Материалы на основе <u>сообщения</u> *ТАСС* от 16.10.2023 и <u>пресс-релиза</u> пресс-центра *ИКИ РАН* от 19.10.2023 о том, что российский рентгеновский телескоп **ART-XC им. М. Н. Павлинского** на борту обсерватории «**Спектр-РГ**» завершил полный обзор плоскости Галактики Млечный путь и возобновил обзор всего неба.

23.10.2023 *Атомная энергия* <u>Российский телескоп ART-XC на космической обсерватории</u> «Спектр-РГ» возобновил обзор всего неба

Материалы на основе <u>интервью</u> **Ильи Мереминского**, научного сотрудника отдела астрофизики высоких энергий ИКИ РАН, от 24.10.2023 для портала «*PИА Новости*», посвященного наблюдению международной группой ученых быстрых радиовсплесков (FRB) на рекордно далеком расстоянии. В качестве одной из гипотез появления таких всплесков рассматривались «сигналы инопланетян».

24.10.2023 Газета.ru Последние сигналы из космоса пришли не от инопланетян

24.10.2023 *Московский комсомолец* <u>Эксперт РАН Мереминский заявил, что последние</u> сигналы из космоса пришли не от инопланетян

24.10.2023 *Радио 1* <u>Эксперт РАН Мереминский сделал заявление о таинственных</u> инопланетных сигналах

24.10.2023 News.ru <u>Астрофизики РАН объяснили природу загадочных инопланетных сигналов</u> 24.10.2023 *Регнум* <u>В РАН не увидели связи возникновения радиовсплесков с внеземной жизнью</u>

24.10.2023 *Москва-24* <u>Инопланетное послание? Откуда исходят таинственные сигналы</u> из космоса

24.10.2023 *Life* <u>Звонок из космоса?: Учёные назвали два возможных источника мощнейшего</u> "радиосигнала пришельцев"

24.10.2023 Lenta.ru Российские ученые заявили о таинственных инопланетных сигналах

24.10.2023 *Главный региональный* <u>Ученый Мереминский заявил о таинственных инопланетных сигналах</u>

24.10.2023 *Телепорт.рф* <u>Заявление о таинственных инопланетных сигналах сделали в РАН</u> И еще **3** сообщений по теме

Материалы на основе <u>пресс-релиза</u> пресс-центра ИКИ РАН от 18.10.2023 о том, что по результатам анализа снимков кратера Зееман от 17.08.2023 разработанной в ИКИ РАН стереокамеры **СТС-Л** на борту АМС «**Луна-25**» оказалось, что грунт стенок кратера содержит бо́льшую долю водяного льда по сравнению с его дном.

25.10.2023 *Аргументы недели* <u>Ученые РАН оценили запасы воды в лунном кратере Зееман</u> по снимкам с «Луны-25»

Материалы, посвященные объявлению победителей **IX Всероссийской премии <u>«За верность науке»</u>**. В номинации «Научная пресс-служба года» первое место заняла пресс-служба ИКИ РАН.

26.10.2023 *Правительство России* <u>Объявлены лауреаты IX Всероссийской премии</u> <u>«За верность науке»</u>

26.10.2023 Научная Россия <u>Премию «За верность науке» вручили в Москве</u>

26.10.2023 *Комсомольская правда* <u>Проект журналистов «Комсомольской правды» стал</u> призёром премии «За верность науке»

Материалы на основе информации на <u>сайте</u> лаборатории солнечной астрономии ИКИ РАН и ИСЗФ СО РАН, посвященной **солнечной активности**, **вспышкам на Солнце** и **геомагнитным бурям**, которые наблюдаются в конце октября — начале ноября 2023 г.

28.10.2023 Комсомольская правда — Ижевск Впереди 9 всплесков геомагнитной активности: прогноз магнитных бурь на конец октября и первую половину ноября 2023
29.10.2023 Молва33 Магнитная буря ударит по Земле и вызовет апатию, бессонницу и головную боль

Материалы на основе <u>видеолекции</u> **Олега Угольникова**, старшего научного сотрудника отдела прикладной и теоретической астрономии и интерферометрии ИКИ РАН, на странице сообщества ВКонтакте *НаукаРго*, которая была посвящена явлению частичного **лунного затмения**.

28.10.2023 *NVGazeta.ru* <u>Сегодня вечером явление «кровавой Луны» завершится затмением</u> 29.10.2023 *Волгодонская правда* <u>Почему волгодонцы не увидели «кровавую луну»</u>

Материал, посвященный страницам биографии и пути в науке академика **Рашида Сюняева**, главного научного сотрудника отдела астрофизики высоких энергий ИКИ РАН.

29.10.2023 Реальное время Если будешь лучшим в своем деле, будут уважать и тебя, и твой народ

Материалы, посвященные встрече Президента России Владимира Путина с молодыми специалистами в области космических исследований, а также планам присвоить исследованию космоса статус национального проекта.

Своими соображениями по теме делятся эксперты из космической отрасли, в числе которых **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки данных ИКИ РАН.

29.10.2023 *Мир-24* Путин поручил сделать космос нацпроектом. Россия готовится к высадке на Марсе, Венере и Луне видео

29.10.2023 *Мир-24* <u>Нацпроект «Космос»: какой будет Российская орбитальная станция?</u> 30.10.2023 *ОТР* <u>ОТРажение. Космические задачи</u> *Видео*

Выпуск видеоподкаста «*Основа*» Бориса Веденского, где на вопросы о теории большого взрыва, границах Вселенной, тёмной материи и другой жизни в Солнечной системе отвечает **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки данных ИКИ РАН.

30.10.2023 Основа Большого взрыва не было? Видео

Кроме того, ИКИ РАН, проекты и сотрудники Института упоминаются в следующих материалах:

25.10.2023 *Научная Россия* <u>Открытая неделя науки Nauka 0+ в университете МГУ-ППИ</u> В Шэньчжэне

30.10.2023 Научная Россия Более 400 000 человек посетили неделю Наука 0+ в Китае в смешанном формате

29.10.2023 Мир новостей Российский институт астрономии собирается запустить в космос обсерваторию

30.10.2023 Russia Today «Будет приводить к новым научным открытиям»: российский физик — о применении нейросетей в космических исследованиях

30.10.2023 АБН Ученый рассказал о использовании нейросетей в космических исследованиях

Материалы на основе <u>сообщения</u> на портале «*PVA Hoвости*» от 30.10.2023 о том, что эксперимент «**Дриада**» по наблюдению за состоянием углеродного баланса в атмосфере Земли и его влиянию на экологию начнет работу на **МКС** в 2024 г.

Основной прибор комплекса научной аппаратуры — разработанный в ИКИ РАН эшелле-спектрометр высокого разрешения, интегрированный с «всевидящей» SWIR-камерой, к тестированию которой в настоящее время приступили специалисты ИКИ РАН, холдинга «Швабе» и компании «АБ Оптикс».

30.10.2023 *Интерфакс — Образование* <u>"Всевидящая" камера холдинга "Швабе" станет частью проекта по наблюдению за экологией Земли из космоса</u>

30.10.2023 CNews SWIR-камера «Швабе» поможет наблюдать за экологией Земли с орбиты 30.10.2023 AK&M SWIR-камера холдинга «Швабе» будет следить за экологией Земли

30.10.2023 *Цифровая экономика* <u>SWIR-камера "Ростеха" поможет наблюдать за экологией</u> <u>Земли с орбиты</u>

30.10.2023 *РосИнформБюро* <u>SWIR-камера Ростеха поможет наблюдать за экологией Земли</u> <u>с орбиты</u>

Пресс-релизы пресс-центра ИКИ РАН:

16.10.2023 <u>Министерство науки и высшего образования России: объявлены лауреаты</u> IX всероссийской прем<u>ии «За верность науке»</u>

Дайджест будет выложен в разделе «Новости» на сайте ИКИ РАН Пресс-центр ИКИ РАН press@cosmos.ru