

Уважаемые коллеги!

Представляем подборку новостей и материалов, упоминающих ИКИ РАН в средствах массовой информации 28.08.2023 — 04.09.2023.

Материал, посвященный дальнейшей судьбе **российской лунной программы** после гибели АМС «Луна-25».

Среди экспертов, делящихся мнением по теме — академик **Лев Зеленый**, научный руководитель ИКИ РАН.

29.08.2023 *Смотрим* [Песков: крушение "Луны-25" позволит учесть ошибки](#) *Видео*

Материалы на основе [интервью Натана Эйсмонта](#), ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН, для портала «РИА Новости» от 29.08.2023 о том, что индийский луноход «Прагьян», доставленный 23.08.2023 на южный полюс Луны, не способен добраться до места падения АМС «Луна-25» и сфотографировать ее обломки.

29.08.2023 *Главный региональный РИАН:* [Луноход «Прагьян» не способен добраться до места падения «Луны-25»](#)

01.09.2023 *AltaPress.ru* [Разведывательный аппарат NASA снял место крушения «Луны-25»](#)

Материалы на основе [пресс-релиза пресс-центра ИКИ РАН](#) от 28.08.2023 о том, что с помощью рентгеновского телескопа **eROSITA**, одного из двух инструментов обсерватории «Спектр-РГ», удалось исследовать свойства горячего газа на большом удалении от центра скоплений галактик и построить изображение «усредненного» скопления.

[Результаты](#) работы опубликованы в журнале *MNRAS* и на сайте архива электронных препринтов.

30.08.2023 *Атомная энергия* [Космический телескоп «Спектр-РГ» показал «портрет среднего скопления галактик анфас и в профиль»](#)

Материалы на основе информации на [сайте](#) лаборатории солнечной астрономии ИКИ РАН и ИСЗФ СО РАН, посвященной **солнечной активности, вспышкам на Солнце и геомагнитным бурям**, которые наблюдаются в начале сентября 2023 г.

31.08.2023 *ИА Рассвет* [«Прогноз уже готов!»: геомагнитная обстановка в городах России в сентябре 2023 года – расписание магнитных бурь по дням и часам](#)

01.09.2023 *Московский комсомолец* [Астрофизики сообщили о магнитной буре, ожидающейся 3 сентября](#)

01.09.2023 *АфанасийБизнес* [Тверскую область накроет магнитная буря](#)

01.09.2023 *ТопТверь* [Жителей Тверской области ждет очередная магнитная буря](#)

01.09.2023 *Myslo* [На Землю обрушится магнитная буря](#)

01.09.2023 *Тульская пресса* [Метеочувствительных людей предупредили о магнитной буре](#)

01.09.2023 *Молодой Туляков* [предупредили о магнитной буре](#)

01.09.2023 *Город24* [Землю накрывает мощная магнитная буря](#)  
01.09.2023 *Вечерний Омск* [Сегодня в Омске случилась магнитная буря](#)  
04.09.2023 *Аргументы и факты* [«Придётся это пережить». Учёные ожидают роста активности Солнца осенью](#) *Комментирует Сергей Богачев, ведущий инженер отдела физики космической плазмы ИКИ РАН*  
И еще **15** сообщение по теме

Материалы о том, что малоразмерный космический солнечный телескоп **СОЛ**, разработанный Институтом солнечно-земной физики СО РАН, ИКИ РАН, Новосибирским государственным университетом и Институтом физики микроструктур РАН, передал на Землю первые тестовые изображения Солнца.

Комментарии даёт **Сергей Богачев**, ведущий инженер отдела физики космической плазмы ИКИ РАН

01.09.2023 *Московский комсомолец* [После Луны на Солнце: индийские ученые отправляют новый космический аппарат](#)  
02.09.2023 *Смотрим* [Российский солнечный телескоп прислал тестовые изображения](#) *Видео*

Материалы на основе [пресс-релиза](#) пресс-центра ИКИ РАН от 04.09.2023 о том, что телескоп **ART-XC им. М.Н.Павлинского** обсерватории «Спектр-РГ» и обсерватория **ИНТЕГРАЛ** следят за рентгеновской новой Swift J1727.8-1613 – самым ярким объектом летнего рентгеновского неба 2023 года.

04.09.2023 *TACC — Наука* [Обсерватория "Спектр-РГ" изучила ярчайший в августе рентгеновский объект](#)  
04.09.2023 *Московский комсомолец* [Мир наблюдает за вспышкой: в Галактике обнаружили новую черную дыру](#)  
04.09.2023 *МедиаПоток* [Конец еще ближе: в центре Млечного пути замечена еще одна чёрная дыра](#)  
04.09.2023 *Ferra.ru* [Российские учёные изучили вспышку от поглощения чёрной дырой веществ от соседней с ней звезды](#)

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

01.09.2023 *Свободная пресса* [NASA опубликовало снимок вероятного места падения станции «Луна-25»](#)  
02.09.2023 *Ura.ru* [Россия запустит миссию по доставке грунта со спутника Марса](#)

**Пресс-релизы пресс-центра ИКИ РАН:**

02.09.2023 [Шесть с половиной Краб, или Тридцать и три миллиона фотонов](#)

Дайджест будет выложен в разделе «Новости» на сайте ИКИ РАН  
Пресс-центр ИКИ РАН  
[press@cosmos.ru](mailto:press@cosmos.ru)