

Уважаемые коллеги!

Представляем подборку новостей и материалов, упоминающих ИКИ РАН в средствах массовой информации 21.08.2023 — 28.08.2023.

Материалы на основе [интервью Натана Эйсмонта](#), ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки данных, от 20.08.2023 для портала «РИА Новости», посвященного нештатной ситуации при переходе на предпосадочную орбиту АМС «Луна-25» и последующему ее крушению.

22.08.2023 *Amic.ru* [От Луны не отстанем. Как будут продолжаться полеты к спутнику Земли](#)

24.08.2023 *Обзор* [Разбитые надежды: В чём была роковая ошибка Луны-25](#)

25.08.2023 *Sputnik* — *Азербайджан* [Ученый рассказал о "тревожащих признаках", замеченных ранее у "Луны-25"](#)

25.08.2023 *Абзац* [В «Роскосмосе» рассказали, когда повторится миссия на Луну](#)

27.08.2023 *Эксперт* [Избыточный импульс для лунной гонки](#) *Комментирует Игорь Митрофанов, руководитель отдела ядерной планетологии ИКИ РАН*

Материалы, посвященные успешной посадке на южном полюсе Луны индийского аппарата «Чандрааян-3».

В том числе обсуждается «русский след» в технической подготовке миссии.

Комментирует **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН.

22.08.2023 *Говорит Москва* [В Институте космических исследований РАН пожелали успеха Индии в высадке на Луну](#)

23.08.2023 *News.ru* [«Наше скрытое участие»: в РАН оценили посадку индийского модуля на Луну](#) *Оригинальный материал*

23.08.2023 *News.ru* [Правда ли, что Россия помогла индийскому модулю «Чандрааян-3» сесть на Луну](#)

23.08.2023 *РИА Новости* [Эксперт: приборы на "Луне-25" были самые совершенные, у индийцев таких нет](#) *Оригинальный материал*

23.08.2023 *Радио Sputnik* [Ученый назвал "колоссальным достижением" прилунение индийского аппарата](#)

Материалы, приуроченные к 75-летию академика **Льва Зеленого**, научного руководителя ИКИ РАН.

23.08.2023 *Научная Россия* [Академик Лев Зеленый празднует 75-летие](#)

23.08.2023 *Смотрим* [Советскому и российскому физики Льву Зелёному исполняется 75 лет](#)

Материалы на основе [пресс-релиза](#) пресс-центра РАН от 18.08.2023, посвященного исследованию коллективом российских ученых ИКИ РАН и ФТИ им. Иоффе РАН компактного звездного кластера Вестерлунд 2.

Благодаря новым данным, полученным российским рентгеновским телескопом **ART-XC** им. М. Н. Павлинского на борту обсерватории «Спектр-РГ», стало понятно, что источником высокоэнергичного рентгеновского излучения в нем, скорее всего, служат электроны звездного ветра, разогнанные до очень высоких энергий.

[Статья](#) с результатами работы принята к публикации в журнале MNRAS и опубликована в архиве электронных препринтов.

23.08.2023 *Атомная энергия* [Российский телескоп ART-XC космической обсерватории «Спектр-РГ» помогает выяснить природу источников высокоэнергичного излучения](#)

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 августе 2023 г.

25.08.2023 *Izhlife* [Сильные магнитные бури ожидаются в Ижевске во второй половине сентября](#)

26.08.2023 *Россия-24* ["Выбросит и сожжет": что для Земли готовит Солнце](#) Видео, комментирует *Сергей Богачев, ведущий инженер отдела физики космической плазмы ИКИ РАН*

27.08.2023 *Involta* [Магнитные бури атакуют Псков](#)

27.08.2023 *Yuz.uz* [Осенью на Солнце будет неспокойно: календарь магнитных бурь в сентябре](#)

Материал, посвященный положению России на мировой космической арене.

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

26.08.2023 *Коммерсантъ* [«Российский космос является заложником успехов СССР»](#)

Материалы на основе [интервью](#) **Натана Эйсмонта**, ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН, для портала «РИА Новости» от 27.08.2023 о том, что версия об ошибке в расчетах движения АМС «Луна-25» не состоятельна, поскольку проведением расчетов движения станции параллельно занимались три разных организации, вычисления которых совпали в точности.

27.08.2023 *Радио 1* [Эксперт исключил версию об ошибке в расчетах движения упавшей «Луны-25»](#)

27.08.2023 *Аргументы и факты* [Эксперт Эйсмонт исключил версию об ошибке в расчетах движения «Луны-25»](#)

27.08.2023 *Национальная служба новостей* [Эксперт исключил версию об ошибке в расчетах движения станции «Луна-25»](#)

27.08.2023 *Sputnik — Казахстан* [Ошибки в расчетах не было: эксперт о причинах падения "Луны-25"](#)

27.08.2023 *NVS Post*. [Эксперт ИКИ РАН Эйсмонт исключил версию об ошибке в расчетах движения упавшей "Луны-25"](#)

27.08.2023 *Свободная пресса* [Эксперт Эйсмонт: Ошибок в расчетах движения упавшей «Луны-25» не было](#)

Интервью академика **Льва Зеленого**, научного руководителя ИКИ РАН, приуроченное к 75-летию ученого, в котором рассказывается о пути в науку, космических проектах, амбициях и перспективах.

27.08.2023 *РИА Новости* [Академик Лев Зеленый: на Марсе люди будут, несмотря ни на что](#)

Материалы на основе [интервью Натана Эйсмонта](#), ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки данных, от 28.08.2023 для портала «РИА Новости», посвященного работе аварийной комиссии для выяснения точной причины гибели АМС «Луна-25».

28.08.2023 *Московский комсомолец* [Ученый: аварийная комиссия не будет ничего скрывать о крушении «Луны-25»](#)

28.08.2023 *Свободная пресса* [Эксперт Эйсмонт: Причины аварии «Луна-25» не скрывать](#)

28.08.2023 *IXBT.com* [«Я вас уверяю, межведомственная комиссия ничего скрывать не будет», — о крушении «Луны-25» расскажут в деталях](#)

28.08.2023 *Газета.ru* [Ученый раскрыл главный принцип работы аварийной комиссии «Луны-25»](#)

28.08.2023 *Ferra.ru* [Россиянам пообещали раскрыть подробности о причинах крушения Луны-25](#)

28.08.2023 *Ferra.ru* [Эксперт рассказал о принципах работы комиссии по крушению «Луны-25»](#)

28.08.2023 *Рамблер / новости* [Ученый рассказал о работе аварийной комиссии "Луны-25"](#)

Материалы на основе [статьи](#) от 28.08.2023 для портала «РИА Новости», посвященной работе индийского лунохода «Прагьян», по данным которого температура поверхности Луны на ее Южном полюсе может достигать 60 °С.

Комментарии дает **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки данных.

28.08.2023 *Рамблер / новости* [Российский ученый прокомментировал данные с индийской лунной станции](#)

28.08.2023 *BFM.ru* [Научные данные от лунохода: лунный грунт оказался горячее, чем предполагалось](#)

28.08.2023 *РИАМО* [Ученый РАН опроверг сенсацию индийского лунохода о «горячей» Луне](#)

28.08.2023 *Радио Sputnik* [Индийский аппарат передал неожиданные данные с поверхности Луны](#)

Материалы на основе [статьи](#) на портале 360°, посвященной критериям отбора и требованиям к космонавтам в России, а также особенностям их подготовки.

Комментарии дает **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки данных.

28.08.2023 *Царь-Град* [Рост и размер стопы имеют значение: эксперт рассказал, кого берут в космонавты](#)

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

23.08.2023 *Russia Today* [Директор ИЗМИРАН Кузнецов предупредил о магнитной буре после 25 августа](#)

22.08.2023 *Москва-24* [Астроном оценил опасность приближения астероида к Земле 23 августа](#)

24.08.2023 *Атомная энергия* [На «Технопроме-2023» обсудили возможности научной кооперации Национального центра физики и математики с регионами](#)

25.08.2023 *NevskiyPro* [«Есть ли жизнь на Марсе?...»](#)

28.08.2023 *RuNews24.ru* [Астроном Борисов пообещал россиянам сюрприз от зеленой кометы Нисимура](#)

28.08.2023 *Царь-Град* [Лунная программа: сенсации приходят не только из Индии - у России есть хорошие новости](#)

Пресс-релизы пресс-центра ИКИ РАН:

28.08.2023 [Рентгеновский портрет среднего скопления галактик анфас и в профиль по данным СРГ/eROSITA](#)

29.08.2023 [На сайте десятилетия науки и технологий запущен навигатор по научным специальностям](#)

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