

Уважаемые коллеги!

Представляем подборку новостей и материалов, упоминающих ИКИ РАН в средствах массовой информации 14.08.2023 — 21.08.2023, и более ранние, не вошедшие в предыдущие подборки.

Материалы, на основе [сообщения](#) ГК «Роскосмос» от 13.08.2023 о том, что было проведено первое тестовое включение разработанных в ИКИ РАН научных приборов, установленных на борту АМС «Луна-25», первой ступени **российской лунной программы**, запуск которой был произведен 11 августа 2023 г. с космодрома «Восточный» ракетой-носителем «Союз 1.2б» с разгонным блоком «Фрегат».

13.08.2023 ТАСС [Роскосмос получил первые данные с приборов станции "Луна-25"](#)

13.08.2023 *Russia Today* [«Роскосмос»: научные приборы впервые включили на автоматической станции «Луна-25»](#)

13.08.2023 *Интерфакс* [Получены первые данные с научных приборов "Луны-25"](#)

13.08.2023 *Независимая газета* [Аппарат «Луна-25» передал первые данные по пути к спутнику Земли](#)

13.08.2023 *Радио Sputnik* [Получены первые данные с приборов станции "Луна-25"](#)

13.08.2023 *Москва-24* [Научные приборы впервые включили на летящем к Луне российском аппарате](#)

13.08.2023 *Вечерняя Москва* [На станции «Луна-25» впервые включили научные приборы](#)

13.08.2023 *Известия* [«Роскосмос» сообщил о штатной работе научных приборов на станции «Луна-25»](#)

13.08.2023 *Московский комсомолец* [Получены первые данные с научных приборов станции "Луна-25"](#)

13.08.2023 *Комсомольская правда* [На станции "Луна-25" впервые включили научные приборы](#)

И еще **72** сообщений по теме

Материалы на основе интервью **Натана Эйсмонта**, ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН, посвященный пролету 23.08.2023 **астероида** 6037 (1988 EG) в 6 млн. км от Земли.

14.08.2023 *Добро.Журнал* [К Земле приближается опасный астероид: какая опасность грозит планете?](#)

Материалы, на основе сообщений [пресс-службы ИКИ РАН](#) и [ГК «Роскосмос»](#) от 14.08.2023 о том, что камерами бортового телевидения **СТС-Л** были получены первые снимки из космоса, на которых видны элементы АМС «Луна-25» на фоне Земли и на фоне Луны.

На третьем снимке видна эмблема миссии и ковш бортового манипулятора.

14.08.2023 *Russia Today* [«Роскосмос» показал первые снимки из космоса, сделанные станцией «Луна-25»](#)

14.08.2023 ТАСС [Институт космических исследований РАН опубликовал первые снимки с "Луны-25"](#)

- 14.08.2023 *Известия* [Станция «Луна-25» передала первые снимки](#)
- 14.08.2023 *Российская газета* [Станция "Луна-25" передала первые снимки из космоса](#)
- 14.08.2023 *Интерфакс* [Институт космических исследований РАН опубликовал первые снимки с "Луны-25"](#)
- 14.08.2023 *РИА Новости* ["Луна-25" передала первые снимки](#)
- 14.08.2023 *Хабр* [Роскосмос опубликовал первые снимки с «Луны-25»](#)
- 14.08.2023 *Газета.ru* [Станция «Луна-25» передала первые снимки](#)
- 14.08.2023 *Первый канал* [Российская автоматическая станция «Луна-25» передала первые снимки](#) *Видео*
- 14.08.2023 *Вокруг света* [В ИКИ РАН опубликовали первые три снимка с российской станции «Луна-25»](#)
- И еще **94** сообщений по теме

Материалы, посвященные миссии «Луна-25», деталям ее перелета и посадки, научным задачам и перспективам.

АМС «Луна-25» был запущен 11 августа 2023 г. с космодрома «Восточный» ракетой-носителем «Союз 1.2б» с разгонным блоком «Фрегат».

- 14.08.2023 *Lenta.ru* [Ученый рассказал о задачах миссии «Луны-25»](#) *Комментирует Натан Эйсмонт*, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН
- 14.08.2023 *Ferra.ru* [Учёный раскрыл «фундаментальную задачу» российской миссии Луна-25](#) *Комментирует Натан Эйсмонт*, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН
- 14.08.2023 *Добро.Журнал* [Россия впервые за 47 лет запустила миссию на Луну: что могут обнаружить на Южном полюсе спутника?](#)
- 14.08.2023 *Коньково* [В Центре им. академика Н.А. Пилюгина создали навигационный прибор для станции «Луна-25»](#)
- 14.08.2023 *РИАМО* [«Луна-25»: как Россия возобновила лунные исследования спустя 47 лет и чего хочет достичь](#)
- 16.08.2023 *Вечерние ведомости* [Обратная сторона Луны](#) *Интервью академика Льва Зеленого, научного руководителя ИКИ РАН*
- 17.08.2023 *News.ru* [Ученый РАН рассказал о дальнейшем плане полета «Луны-25»](#)
- 18.08.2023 *РИА Новости* [Эксперт рассказал, как должна пройти посадка "Луны-25"](#) *Комментирует Натан Эйсмонт*, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН
- 18.08.2023 *РИА Новости* [Эксперт рассказал о выборе места посадки "Луны-25"](#) *Комментирует Натан Эйсмонт*, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН
- 18.08.2023 *Россия-24* [За водой в космос: зачем Россия запустила "Луну-25"](#) *Видео, комментирует Анатолий Петрукович, директор ИКИ РАН*
- И еще **11** сообщений по теме

Материалы на основе [интервью](#) академика **Льва Зеленого**, научного руководителя ИКИ РАН, от 14.08.2023 для ТАСС о том что в состав научной нагрузки АМС «Луна-25», первой ступени **русской лунной программы**, вошел ионный энерго-масс-анализатор «Ариес-Л», задача которого исследовать влияние солнечного ветра на Луну.

- 14.08.2023 *ВГТРК «Звезда»* [Станция «Луна-25» изучит влияние солнечного ветра на поверхность спутника Земли](#)

14.08.2023 *ОТР* [Прибор автоматической станции «Луна-25» изучит влияние солнечного ветра на спутник Земли](#)

14.08.2023 *Ferra.ru* [Российские учёные изучат влияние солнечного ветра на поверхность Луны](#)

Материалы на основе [сообщения](#) ГК «Роскосмос» от 14.08.2023 о том, что запущенная 11.08.2023 АМС «Луна-25» второй раз скорректировала траекторию перелета к Луне.

14.08.2023 *Российская газета — Наука* ["Луна-25" второй раз скорректировала траекторию перелета к Луне](#)

14.08.2023 *Хабр* [«Луна-25» второй раз скорректировала траекторию перелёта к Луне, процедура прошла штатно](#)

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.

15.08.2023 *Красноярский рабочий* [Благоприятные и неблагоприятные дни в августе и сентябре](#)

15.08.2023 *Царь-Град* [Пик очередной магнитной бури в Новосибирске придёт на 17 августа](#)

15.08.2023 *Hi-tech* [Солнечная активность достигла 20-летнего максимума](#)

15.08.2023 *VFM.ru* [Ученые предупредили жителей Новосибирска о магнитной буре 17 августа](#)

15.08.2023 *Секрет фирмы* [Что такое магнитная буря и опасна ли она для людей. Объясняем простыми словами](#)

19.08.2023 *Погода 24* [Солнце копит энергию, чтобы обрушиться на Землю](#) *Видео, комментирует Сергей Богачев, ведущий инженер отдела физики космической плазмы ИКИ РАН*

21.08.2023 *Навигатор* [Новосибирцев предупредили о надвигающейся магнитной буре](#)

Материалы на основе пресс-релизов [пресс-центра ИКИ РАН](#) и [ГК «Роскосмос»](#) от 16.08.2023, посвященный выходу АМС «Луна-25», первой ступени **российской лунной программы**, на круговую орбиту вокруг Луны.

Камерами бортового телевидения **СТС-Л**, прошедшими цветовую калибровку, получен новый цветной снимок АМС «Луна-25» на этапе перелета с расстояния около 380 000 км от Земли.

16.08.2023 *Москва24* [Аппарат "Луна-25" вышел на орбиту спутника Земли](#)

16.08.2023 *Московский комсомолец* [Российский аппарат «Луна-25» вышел на окололунную орбиту](#)

16.08.2023 *Известия* [Станция «Луна-25» вышла на орбиту спутника Земли](#)

16.08.2023 *Парламентская газета* [Станция «Луна-25» вышла на орбиту искусственного спутника Луны](#)

16.08.2023 *Мир-24* [«Луна-25» вышла на орбиту спутника Земли](#)

16.08.2023 *Baltnews*. [Давление как у космонавта! "Луна-25" выстраивает свой маршрут](#)

16.08.2023 *Царь-Град* [Космическая станция "Луна-25" из России вышла на орбиту Луны](#)

16.08.2023 *NVS Post* [Российский космический аппарат "Луна-25" достигает орбиты спутника Земли](#)

16.08.2023 *DTF* [«Луна-25» успешно вышла на орбиту искусственного спутника Луны](#)

17.08.2023 *Научная Россия* [Космический аппарат «Луна-25» вышел на окололунную орбиту](#)

И еще **11** сообщений по теме

Материалы на основе пресс-релиза [пресс-центра ИКИ РАН](#) и [ГК «Роскосмос»](#) от 17.08.2023 о том, что АМС «Луна-25», первая ступень **российской лунной программы**, совершающая полет по круговой орбите искусственного спутника Луны, провела съемку поверхности обратной стороны Луны телевизионными камерами комплекса **СТС-Л**.

17.08.2023 *РИА Новости* ["Луна-25" сделала первый снимок обратной стороны Луны](#)

17.08.2023 *Российская газета — Наука* ["Луна-25" сделала первый снимок лунной поверхности](#)

17.08.2023 *Sputnik — Азербайджан* ["Луна-25" сделала первый снимок спутника Земли](#)

17.08.2023 *Грозный информ* ["Луна-25" сделала первый снимок спутника Земли](#)

17.08.2023 *Агентство информационных сообщений* [Станция «Луна-25» сделала первый снимок лунной поверхности](#)

17.08.2023 *Ареанда* ["Роскосмос" представил снимок спутника Земли, который был сделан станцией "Луна-25"](#)

17.08.2023 *Деловой Петербург* ["Луна-25" сделала первый с 1959 года снимок кратера на обратной стороне Луны](#)

17.08.2023 *Свободная пресса* [Станция «Луна-25» сделала первый снимок](#)

17.08.2023 *TVГуберния* [Станция «Луна-25» сделала первый снимок лунной поверхности](#)

17.08.2023 *Амурская правда* [По ту сторону Луны: станция «Луна-25» передала на Землю первый снимок поверхности кратера Зеeman](#)

И еще **10** сообщений по теме

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.

18.08.2023 *ТАСС* ["Спектр-РГ" помог найти источник высокоэнергетического излучения в молодом скоплении звезд](#)

Материалы на основе пресс-релизов [пресс-центра ИКИ РАН](#) и [ГК «Роскосмос»](#) от 19.08.2023 о том, что АМС «Луна-25», первая ступень **российской лунной программы**, продолжает полет по круговой орбите искусственного спутника Луны.

Во время полета было проведено несколько включений научной аппаратуры, созданной в ИКИ РАН, в результате чего удалось получить первые научные данные о поверхности планеты.

19.08.2023 *ТАСС* [Роскосмос обнародовал первые результаты работы научных приборов на аппарате "Луна-25"](#)

19.08.2023 *РИА Новости* [«Роскосмос»: ученые получили первые результаты с приборов «Луны-25»](#)

19.08.2023 *Известия* [«Роскосмос» обнародовал первые результаты работы научных приборов на аппарате «Луна-25»](#)

19.08.2023 *ВГТРК «Звезда»* [Опубликованы первые результаты исследований станции «Луна-25»](#)

19.08.2023 *Профиль* [Получены первые результаты работы приборов "Луны-25" на окололунной орбите](#)

- 19.08.2023 *НТВ* [Обнародованы первые результаты работы научных приборов на аппарате «Луна-25»](#)
- 19.08.2023 *Газета.ru* [Зафиксирован удар микрометеорита о поверхность спутника Земли](#)
- 19.08.2023 *Интерфакс-АВН* [Научный прибор "Луны-25" зафиксировал удар микрометеорита на окололунной орбите](#)
- 19.08.2023 *Российская газета* [Прибор для изучения ионной экзосферы в приполярной области начал работу на орбите Луны](#)
- 19.08.2023 *360°* [Роскосмос поделился первыми результатами работы приборов на аппарате «Луна-25»](#)
- И еще **10** сообщений по теме

Материалы, посвященные гибели АМС «Луна-25» в результате нештатной ситуации при переходе на предпосадочную орбиту.

- 19.08.2023 *News.ru* [ЧП со станцией «Луна-25»: что случилось перед посадкой, что за миссия](#)
- 20.08.2023 *РБК* [«Луна-25» погибла. Что нужно знать о потерпевшей крушение миссии](#)
- 19.08.2023 *Красный Север* [«Луна-25» потерпела крушение и столкнулась с Луной](#)
- 20.08.2023 *Регнум* [«Луна-25» столкнулась с лунной поверхностью. Главное](#)
- 20.08.2023 *Московский комсомолец* [«Луна — 25» разбилась: эксперты уверены, что опускать руки рано](#)
- 20.08.2023 *Волгодонская правда* [Миссия «Луны-25» закончилась неудачно. Почему важно извлечь правильные уроки и двигаться дальше](#)
- 20.08.2023 *РБК* [Почему разбилась «Луна-25» и как это повлияет на лунную гонку](#)
- 20.08.2023 *Газета.ru* [«Получается, двигатель не отключился». Почему российская станция врезалась в Луну](#)
- 21.08.2023 *Коммерсантъ* [Падение «Луны»](#)
- 21.08.2023 *Приморье24* [Не прилунилась: автоматическая станция столкнулась с поверхностью Луны](#)
- И еще **35** сообщений по теме

Материалы на основе [интервью Натана Эйсмонта](#), ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН, для портала «РИА Новости» от 20.08.2023 о том, что орбита, на которой находится АМС «Луна-25», не позволяет фотографировать посадочные модули американских космических кораблей «Аполлон», которые подтверждают высадку астронавтов США на спутник Земли.

- 20.08.2023 *Московский комсомолец* [Эксперт: "Луна-25" не сможет фотографировать посадочные модули американских "Аполлонов" на Луне](#)
- 20.08.2023 *Известия* [Орбита «Луны-25» не позволила фотографировать посадочные модули «Аполлонов» США](#)
- 20.08.2023 *Газета.ru* [В РАН объяснили, почему «Луна-25» не показала «следы» американцев на Луне](#)
- 20.08.2023 *Комсомольская правда* [Орбита «Луны-25» не позволяет фотографировать посадочные модули «Аполлонов»](#)
- 20.08.2023 *Вечерняя Москва* [«Луна-25» не показала «следов» присутствия американцев на спутнике Земли](#)
- 20.08.2023 *Аргументы и факты* [Эксперт объяснил, почему «Луна-25» не показала «следы» американцев на Луне](#)
- 20.08.2023 *Ямал Медиа* [Выяснилось, почему «Луна-25» не увидела американский «след» на спутнике Земли](#)

20.08.2023 *Радио 1* [РАН: Орбита движения «Луны-25» не позволяет сфотографировать модули американских «Аполлонов»](#)

20.08.2023 *Взгляд* [Стало известно, почему «Луна-25» не показала «следы» американцев на Луне](#)

20.08.2023 *Russia Today* [Орбита «Луны-25» не позволяет сфотографировать посадочные модули «Аполлонов» США](#)

И еще **42** сообщений по теме

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.

20.08.2023 *News.ru* [Названа еще одна возможная причина катастрофы «Луны-25»](#) Оригинальный материал

20.08.2023 *Московский комсомолец* ["Луна-25" оказалась нерабочей еще до перехода на предпосадочную орбиту](#)

20.08.2023 *Комсомольская правда* [Ученый Эйсмонт: проблемы с «Луной-25» начались до попытки перехода на орбиту](#)

20.08.2023 *Газета.ru* [Ученый РАН рассказал о проблемах с «Луной-25» незадолго до крушения](#)

20.08.2023 *Регнум* [Учёный рассказал о проблемах с «Луной-25» до попытки перейти на орбиту](#) Учёный рассказал о проблемах с «Луной-25» до попытки перейти на орбиту

20.08.2023 *Радио Sputnik* [Ученый рассказал о "тревожащих признаках", замеченных ранее у "Луны-25"](#)

20.08.2023 *Аргументы и факты* [Ученый Эйсмонт назвал возможную причину крушения станции «Луна-25»](#)

20.08.2023 *Абзац* [Эксперт назвал причину крушения станции «Луна-25»](#) Оригинальный материал

20.08.2023 *360°* [Стало известно о проблемах с «Луной-25» до попытки перейти на орбиту](#)

20.08.2023 *Общественная служба новостей* [Ученый Эйсмонт: Проблемы с «Луной-25» начались до попытки перейти на орбиту](#)

И еще **16** сообщений по теме

Материалы на основе [интервью Анатолия Петруковича](#), директора ИКИ РАН, для ТАСС от 20.08.2023, где он делится размышлениями о перспективах **российской лунной программы**.

20.08.2023 *Известия* [Российские ученые понадеялись на ускорение лунной программы](#)

20.08.2023 *РЕН-ТВ* [В Роскосмосе выразили надежду на успех будущих лунных миссий](#)

20.08.2023 *Аргументы и факты* [Борисов: российскую лунную программу необходимо продолжать](#)

20.08.2023 *Газета.ru* [Российские ученые понадеялись на ускорение лунной программы](#)

20.08.2023 *News.ru* [«Катастрофическая ошибка»: почему рухнула «Луна-25», что будет дальше](#) Интервью [Натана Эйсмонта](#), ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН

20.08.2023 *Клопс* [«Более безопасная миссия»: учёный ИКИ РАН назвал дату запуска проекта «Луна-26»](#) Комментирует [Натан Эйсмонт](#), ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН

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

Материалы на основе сообщения Министерства сельского хозяйства России о том, что специалисты оценили среднюю урожайность озимых зерновых культур в Донецкой Народной Республике в 38 центнеров с одного гектара.

Также сообщается, что в 2023 г. ИКИ РАН проводит оценку состояния озимых сельскохозяйственных культур в ДНР, основываясь на данных спутникового мониторинга, полученных разработанным в ИКИ РАН информационным сервисом семейства **ВЕГА**.

14.08.2023 *Комсомольская правда — Донецк* [В Минсельхозе заявили о росте средней урожайности озимых зерновых в ДНР](#)

14.08.2023 *Московский комсомолец — Донбасс* [Институт космических исследований РАН проводит оценку состояния озимых культур в ДНР](#)

14.08.2023 *Донецкое агентство новостей* [Институт космических исследований РАН заявил о росте средней урожайности озимых зерновых в ДНР](#)

14.08.2023 *Донецкое агентство новостей* [Больше 3,9 млн тонн зерна урожая-2023 намолочено в новых регионах РФ](#)

Пресс-релизы пресс-центра ИКИ РАН:

16.08.2023 [Космический аппарат «Луна-25» стал искусственным спутником Луны](#)

17.08.2023 [Автоматическая станция «Луна-25» сделала первый снимок лунной поверхности](#)

18.08.2023 [Российский рентгеновский телескоп ART-XC обсерватории «Спектр-РГ» помогает выяснить природу источников высокоэнергичного излучения](#)

19.08.2023 [Первые результаты работы научных приборов автоматической станции «Луна-25» на окололунной орбите](#)

20.08.2023 [ГК «Роскосмос»: Об автоматической станции «Луна-25»](#)

Дайджест будет выложен в разделе «Новости» на сайте ИКИ РАН

Пресс-центр ИКИ РАН

press@cosmos.ru