

Уважаемые коллеги!

Представляем подборку новостей и материалов, упоминающих ИКИ РАН в средствах массовой информации 17.04.2023 — 24.04.2023, и более ранние, не вошедшие в предыдущие подборки.

Материал, посвященный исследованию ученых из Калифорнийского университета, США, предполагающих, что на **экзопланетах** в приливном захвате может быть жизнь.

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

27.03.2023 *Добро.Журнал* [Астрономы обнаружили жизнь на планетах с вечным днём и вечной ночью](#)

Материалы на основе выступления **Анатолия Петруковича**, директора ИКИ РАН, и академика **Льва Зеленого**, научного руководителя ИКИ РАН, на приуроченной ко **Дню космонавтики пресс-конференции** «Фундаментальная и прикладная наука в освоении космоса», которая состоялась 11.04.2023 в МИА «Россия сегодня».

11.04.2023 *Научная Россия* [Академик Л. Зеленый: «Луна-25» совершит посадку на южный полюс спутника земли](#)

12.04.2023 *Радио Sputnik* — *Азербайджан* [Россия в 62-й День космонавтики готовит новую станцию и миссии к планетам](#)

Материал, посвященный образовательному интенсиву для учеников «космических классов» школы №60 г. Ростова-на-Дону, который проходил 5-8 апреля 2023 г. в ИКИ РАН.

18.04.2023 *Научная Россия* [Космический интенсив в ИКИ РАН](#)

Материалы, посвященные возобновлению встреч «Научного кафе» Фонда Андрея Мельниченко и выступлению на первом после длительного перерыва собрании **Максима Литвака**, руководителя лаборатории нейтронной и гамма-спектроскопии отдела ядерной планетологии ИКИ РАН, доклад которого был посвящен **изучению** полярных областей **Луны**, которое будет реализовываться в рамках миссий **российской лунной программы**.

19.04.2023 *Коммерсантъ* [«Колонизация Луны неизбежна?»](#)

Материал, посвященный празднованию **Дня космонавтики** в **СКБ КП ИКИ РАН**.

19.04.2023 *Октябрь* — *Таруса* [День космоса в институте космоса](#)

Материал, посвященный задачам и статусу миссии «**Венера-Д**».

Цитируется выступление академика **Льва Зеленого**, научного руководителя ИКИ РАН, на приуроченной ко **Дню космонавтики пресс-конференции**, которая состоялась в МИА «Россия сегодня» 11.04.2023., а также упоминается теория обитаемости Венеры **Леонида Ксанфомалити**, при жизни главного научного сотрудника отдела физики планет и малых тел Солнечной системы ИКИ РАН.

20.04.2023 *РИА Новости* ["Собралась целая флотилия": Россия готовит знаковую миссию](#)

20.04.2023 *Телепорт.РФ* [Россия готовит знаковую миссию на "адскую планету"](#)

Материалы, посвященные аварии при запуске сверхтяжелой ракеты Starship частной американской космической компании SpaceX.

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

20.04.2023 LIFE ["Слишком спешили": Почему советскую марсианскую ракету Н-1 так и не запустили](#)

21.04.2023 ВГТРК «Звезда» [«Быстрый внеплановый демонтаж»: почему ракета-гигант Маска взорвалась после старта](#)

Материалы на основе [статьи](#) на портале Pravda.ru от 20.04.2023, посвященной наблюдавшейся 20.04.2023 вспышке в небе над Киевом, которая предположительно могла быть вызвана входом в твердые слои атмосферы обломков космического аппарата, сведенного с орбиты.

Комментирует **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН, и **Олег Угольников**, старший научный сотрудник отдела прикладной и теоретической астрономии и интерферометрии ИКИ РАН.

20.04.2023 *Общественная служба новостей* [Ученый Эйсмонт объяснил причины яркой вспышки над Киевом](#)

20.04.2023 *Вести Подмосковья* [Эксперт раскрыл причину яркой вспышки над Киевом](#)  
Комментирует **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН

20.04.2023 *Аргументы и факты* [Ученый Эйсмонт оценил природу возникновения яркой вспышки в небе над Киевом](#) Комментирует **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН

21.04.2023 *Свободная пресса* [Российский учёный объяснил причины яркой вспышки в небе над Киевом](#) Комментирует **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН

21.04.2023 ТАСС — *Наука* [Эксперт: над Киевом мог наблюдаться метеор, но его связь с потоком Лириды маловероятна](#) Комментирует **Олег Угольников**, старший научный сотрудник отдела прикладной и теоретической астрономии и интерферометрии ИКИ РАН

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 были зафиксированы в апреле 2023 г., в результате которых 23-24 апреля 2023 г. жители Москвы и Санкт-Петербурга могли наблюдать **полярные сияния**.

Комментарии дают **Анатолий Петрукович**, директор ИКИ РАН, **Сергей Богачев**, ведущий инженер отдела физики космической плазмы ИКИ РАН, и **Олег Угольников**, старший научный сотрудник отдела прикладной и теоретической астрономии и интерферометрии ИКИ РАН.

23.04.2023 *Московский комсомолец* [В Новосибирске ожидается магнитная буря 24 апреля](#)

23.04.2023 *Алтайская правда* [На Алтайский край обрушится череда магнитных бурь](#)

24.04.2023 *Тульский1* [Туляки заметили северное сияние над областью](#)

24.04.2023 *Аргументы и факты* [Волгоград накрыла магнитная буря](#)

24.04.2023 *Вести.Липецк* [Северное сияние заметили в небе над Липецкой областью ночью 24 апреля из-за магнитной бури](#)

24.04.2023 ВГТРК «Звезда» [Ученый Петрукович предупредил о пике солнечной активности за многие годы](#) Комментирует **Анатолий Петрукович**, директор ИКИ РАН

24.04.2023 *Агентство городских новостей Москва* [Эксперт: Шанс увидеть сегодня полярное сияние в Московском регионе составляет 1 из 10](#) Комментирует **Сергей Богачев**, ведущий инженер отдела физики космической плазмы ИКИ РАН

24.04.2023 *Агентство городских новостей Москва* [Магнитная буря на Земле завершится к концу дня – эксперт](#) *Комментирует Сергей Богачев, ведущий инженер отдела физики космической плазмы ИКИ РАН*

24.04.2023 *РИА Новости* [Ученый не исключил повторения полярного сияния в предстоящую ночь](#) *Комментирует Сергей Богачев, ведущий инженер отдела физики космической плазмы ИКИ РАН*

24.04.2023 *ТАСС — Наука* [Эксперт: северное сияние из-за магнитной бури может продлиться 1-2 дня](#) *Комментирует Олег Угольников, старший научный сотрудник отдела прикладной и теоретической астрономии и интерферометрии ИКИ РАН*

24.04.2023 *Аргументы и факты* [Эксперт Петрукович рассказал о влиянии магнитных бурь на технику](#) *Комментирует Анатолий Петрукович, директор ИКИ РАН*

24.04.2023 *Аргументы и факты* [«Все технические системы выходят из строя»: чем опасны магнитные бури G4](#) *Комментирует Анатолий Петрукович, директор ИКИ РАН*

24.04.2023 *Russia Today* [Учёный Петрукович — о зафиксированной магнитной буре: довольно мощная, но не уникальная](#) *Комментирует Анатолий Петрукович, директор ИКИ РАН*

24.04.2023 *Мир-24* [«Это почти абсолютный максимум, мы такого не ожидали»: ученый – о рекордной магнитной буре](#) *Комментирует Сергей Богачев, ведущий инженер отдела физики космической плазмы ИКИ РАН*

24.04.2023 *РБК В РАН* [предупредили о влиянии магнитной бури на износ систем связи](#) *Комментирует Сергей Богачев, ведущий инженер отдела физики космической плазмы ИКИ РАН*

И еще **73** сообщения по теме

Обзор миссий к **Луне**, запуск которых намечен на 2023 г.

Цитируются высказывания **Анатолия Петруковича**, директора ИКИ РАН, и академика **Льва Зеленого**, научного руководителя ИКИ РАН.

24.04.2023 *Эксперт* [Кто на Луну: обзор полетов](#)

Материалы на основе [пресс-релиза](#) *пресс-центра ИКИ РАН* от 21.04.2023 о том, что в ИКИ РАН разрабатывается новая информационно-аналитическая система «**Углерод-Э**» для **мониторинга углерода** в лесных и других экосистемах России.

24.04.2023 *Атомная энергия В Институте космических исследований РАН* [разрабатывают систему мониторинга углерода в лесах](#)

Материалы на основе [пресс-релиза](#) *пресс-центра ИКИ РАН* от 23.04.2023 о том, что Россия и Китай обменялись образцами лунного грунта, полученными в ходе посадочных миссий «Луна-16» и «Чанъэ-5».

24.04.2023 *РИА Новости* [Россия передала Китаю образец лунного грунта](#)

24.04.2023 *Интерфакс — Россия* [Россия и Китай обменялись образцами лунного грунта](#)

24.04.2023 *Красная весна* [Россия в ответ передала Китаю образец лунного грунта](#)

24.04.2023 *LIFE* [Россия передала полтора грамма лунного грунта учёным из Китая](#)

24.04.2023 *Lenta.ru* [Китай подарил России образец лунного грунта](#)

24.04.2023 *Московский комсомолец* [Россия передала образец лунного грунта КНР](#)

24.04.2023 *LIVE24* [Россия и Китай обменялись образцами грунта с Луны](#)

24.04.2023 *Пермь открытая* [Китай подарил России образец лунного грунта - все подробности](#)

24.04.2023 *Rus-bel.online* [Россия и Китай передали друг другу образцы лунного грунта](#)

24.04.2023 *Накануне.ru* [Россия и Китай обменялись лунным грунтом](#)

И еще **5** сообщения по теме

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

17.04.2023 *Новости космонавтики* [Роскосмос планирует использовать ядерный буксир в том числе для очистки орбит](#)

21.04.2023 *Русский мир* [В Оше обсудили достижения России и роль Киргизии в освоении космоса](#)

22.04.2023 *Калужские Губернские ведомости* [Тарусяне приняли участие во Всероссийском субботнике](#)

19.04.2023 *Известия* [ВС США выступили за диалог с РФ и КНР для разрешения конфликтов в космосе](#)

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

19.04.2023 [Двадцатый съезд молодых ученых в ИКИ РАН](#)

21.04.2023 [В поисках «спрятанного» углерода](#)

23.04.2023 [Из Моря Изобилия к Океану Бурь](#)

Дайджест будет выложен на странице пресс-центра ИКИ РАН

Пресс-центр ИКИ РАН

[press@cosmos.ru](mailto:press@cosmos.ru)