

Уважаемые коллеги!

Представляем подборку новостей и материалов, упоминающих ИКИ РАН в средствах массовой информации 17.01.2022 — 24.01.2022.

Материалы, посвященные [намерениям](#) NASA полностью изолировать аварийный отсек в модуле «Звезда» российского сегмента **МКС**, если утечки воздуха не прекратятся.

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

19.01.2022 *BFM.ru* [NASA угрожает закрытием всего отсека в модуле «Звезда» МКС, если утечки воздуха продолжатся](#)

19.01.2022 *360°* [NASA задумало изолировать российский модуль на МКС. Но опасность утечки надумана](#)

19.01.2022 *Русская планета* [Специалист РАН и космонавт оценили необходимость закрытия модуля «Звезда» из-за бесконечных утечек](#)

Анонс цикла научно-популярных передач «*Наука и техника*» на телеканале *РЕН-ТВ*, где в нескольких выпусках принял участие **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН.

19.01.2022 *РЕН-ТВ* [Секрет невидимости, летающие поезда: о чем расскажет "Наука и техника"](#)

19.01.2022 *РЕН-ТВ* [Программа "Наука и техника" расскажет, зачем на МКС печатают органы](#)

19.01.2022 *РЕН-ТВ* [Эйсмонт допустил, что астероид Апофис повредит спутники Земли](#) видео

19.01.2022 *Известия* [В РАН допустили повреждение спутников Земли астероидом Апофис](#) видео

19.01.2022 *Актуальные новости* [Эйсмонт: Сближающийся с Землей астероид Апофис может повредить спутники планеты](#)

20.01.2022 *Телепорт.РФ* [Спутники может повредить астероид Апофис, максимально сблизившись с Землей в 2029 году](#)

Материалы на основе [пресс-релиза](#) пресс-центра ИКИ РАН от 19.01.2022 о том, что группа исследователей отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН смоделировала сценарий космической миссии по изучению далекой карликовой планеты Солнечной системы — Седны, которую можно было бы отправить в космос в 2029–2037 годах.

[Статья](#) с анализом возможных траекторий перелёта опубликована в журнале *Advances in Space Research*.

19.01.2022 *Научная Россия* [Не отправиться ли к Седне в 2029 году?](#)

20.01.2022 *Море и космос* [Далекая Седна сможет дать человечеству информацию о Солнечной системе](#)

21.01.2022 *Российская газета* [Ученые РАН рассчитали сценарий полета к далекой планете Седна](#)

21.01.2022 *Общественная служба новостей* [Исследователи РАН рассчитали сценарий полета к карликовой планете Седна](#)

21.01.2022 *Федеральное агентство новостей* [Ученые Института космических исследований РАН рассчитали сценарий полета к планете Седна](#)

21.01.2022 *iReactor* [Ученые Института космических исследований РАН смоделировали миссию на планету Седна](#)

21.01.2022 *Народные новости* [Космический аппарат к карликовой планете Седна могут отправить в 2029 году](#)

21.01.2022 *New inform* [Ученые Института космических исследований создали сценарий полета к планете Седна](#)

21.01.2022 *ПолитЭксперт* [Ученые Суханов и Зубко смоделировали межпланетную миссию по исследованию планеты Седна](#)

И еще 7 сообщений по теме

Интервью **Натана Эйсмонта**, ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН, для ВГТРК «Звезда» о значении узлового модуля российского сегмента МКС «Причал», который успешно пристыковался к станции в ноябре 2021 г.

19.01.2022 ВГТРК «Звезда» [«Робото-рука»: эксперт о преимуществах модуля «Причал» для нахождения в космосе](#) видео

19.01.2022 ВГТРК «Звезда» [Семь часов в открытом космосе: российские космонавты приступили к подключению нового модуля МКС](#) видео

21.01.2022 ВГТРК «Звезда» [Космонавты Дубров и Шкаплеров подготовили модуль «Причал» к стыковкам кораблей](#)

Материалы, посвященные лекции **Олега Угольников**, старшего научного сотрудника отдела прикладной и теоретической астрономии и интерферометрии ИКИ РАН, которая прошла 20.01.2022 в Холмогорской школе в г. Архангельске.

Ученый рассказал старшеклассникам о парниковом эффекте, глобальном похолодании и о влиянии на эти процессы человека.

20.01.2022 *Поморье* [Учёный из Института космических исследований Российской Академии наук Олег Угольников провёл урок астрономии в Холмогорской школе](#) видео

23.01.2022 *Регион 29* [Учёный института космических исследований РАН провёл урок астрономии для холмогорских школьников](#) видео

Материал на основе [пресс-релиза](#) пресс-центра ИКИ РАН от 21.01.2022, о том, что телескоп **eRosita**, один из двух инструментов орбитальной обсерватории «Спектр-РГ», открыл новый необычный рентгеновский источник SRGe J154754.2+443907, который может представлять собой излучение в результате рождения нового магнитара.

24.01.2022 *Научная Россия* [Телескоп SRG/ eРОЗИТА открыл рентгеновское излучение самой яркой «коровы» на небе](#)

24.01.2022 *Атомная энергия* [Космический телескоп "Спектр-РГ" открыл специфический рентгеновский источник](#)

Интервью с **Маратом Гильфановым**, главным научным сотрудником отдела астрофизики высоких энергий ИКИ РАН, для портала «Научная Россия» о возможностях рентгеновской астрономии, а также о том, что увидели астрофизики на уникальной рентгеновской карте Вселенной, полученной телескопом **eRosita**, одним из двух инструментов орбитальной обсерватории «Спектр-РГ».

24.01.2022 *Научная Россия* [Увидеть то, что скрыто. О возможностях рентгеновской астрономии – интервью с чл.-корр. РАН Маратом Гильфановым](#) видео

Интервью **Олега Угольников**, старшего научного сотрудника отдела прикладной и теоретической астрономии и интерферометрии ИКИ РАН, о возвращении астрономии в школьную программу, освоении космоса и многом другом.

24.01.2022 ХХ2 век [«Как все эти вещи на Марс дотащить?»: Олег Угольников о покорении космоса](#)

Материал, посвященный отказу США выдавать визу российскому космонавту Николаю Чубу. Комментарии дает **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН.

24.01.2022 РЕН-ТВ [Чем обернется отказ США дать визу российскому космонавту](#)

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

18.01.2022 360° [Ученые нашли сходство марсианского метана с выделениями земных микробов](#)

18.01.2022 АК&М [Уверенное движение к запуску миссии ExoMars 2022](#)

21.01.2022 *Атомная энергия* [Саровский РФЯЦ-ВНИИЭФ провел третью в рамках НЦФМ научную конференцию по экспериментальной лабораторной астрофизике](#)

21.01.2022 *Energyland.info* [На конференции в Сарове по экспериментальной астрофизике прозвучало 15 докладов](#)

21.01.2022 ВГТРК «Звезда» [В Роскосмосе работают над проектом железнодорожной платформы для запуска ракет](#)

Материалы, посвященные результатам космического мониторинга территории страны для прогноза сельскохозяйственного сезона 2022 года, который провел Национальный союз агростраховщиков. В ходе мониторинга учёные выявили высокий риск гибели посевов в регионах Среднего Поволжья и Уральского федерального округа.

Упоминаются предоставленные ИКИ РАН данные спутникового мониторинга посевов.

21.01.2022 *Зерно Он-Лайн* [НСА: риск засухи остается актуальным для пострадавших в прошлом году регионов Поволжья и Зауралья](#)

21.01.2022 *Агентство страховых новостей* [НСА: риск засухи остается актуальным для пострадавших в прошлом году регионов Поволжья и Зауралья](#)

21.01.2022 *Belfinance.ru* [НСА напомнил регионам о возможности страхования урожая на случай гибели в результате ЧС](#)

21.01.2022 *TheDairyNews* [Корней Биждов: риск засухи остается актуальным для пострадавших в прошлом году регионов Поволжья и Зауралья](#)

22.01.2022 *Octagon* [Выявлены регионы, которым может грозить засуха в 2022 году](#)

24.01.2022 *Финансовая газета* [НСА: риск засухи остается актуальным для пострадавших в прошлом году регионов Поволжья и Зауралья](#)

Пресс-релизы пресс-центра ИКИ РАН:

19.01.2022 [Не отправиться ли к Седне в 2029 году?](#)

21.01.2022 [Телескоп SRG/ eROZITA открыл рентгеновское излучение самой яркой «коровы» на небе](#)

Дайджест будет выложен на странице пресс-центра ИКИ РАН

Пресс-центр ИКИ РАН

press@cosmos.ru