

Уважаемые коллеги!

Представляем подборку новостей и материалов, упоминающих ИКИ РАН в средствах массовой информации 07.12.2020 — 14.12.2020.

Выпуск передачи «Точка зрения» на телеканале «Красная линия», где в дискуссии о космосе, науке и ситуации в России принял участие **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН.

07.12.2020 *Красная линия* [Точка зрения. Виновата система](#) видео

Материалы на основе исследования зависимости интенсивности собственного излучения антарктического ледникового покрова от климатических изменений.

Работа велась коллективом ученых из ИКИ РАН и Института водных и экологических проблем СО РАН.

[Результаты](#) работы опубликованы в журнале «Исследование Земли из космоса» в 2019 г.

07.12.2020 *Интерфакс — Россия* [Российские ученые измерили яркость ледникового щита Антарктиды](#)

07.12.2020 *Интерфакс — Образование* [Российские ученые измерили яркость ледникового щита Антарктиды](#)

08.12.2020 *Научная Россия* [Ученые проанализировали характеристики ледника Антарктиды](#)

Материалы на основе [пресс-релиза](#) *Московского планетария* и [сообщения](#) на портале «РИА Новости» от 08.12.2020 о том, что **солнечное затмение**, которое можно было наблюдать 14.12.2020 в Чили и Аргентине, транслировалось в прямом эфире на сайте *Московского планетария* с комментариями **Олега Угольникова**, старшего научного сотрудника отдела прикладной и теоретической астрономии и радиоинтерферометрии ИКИ РАН.

08.12.2020 *Вечерняя Москва* [Московский планетарий покажет солнечное затмение 14 декабря в прямом эфире](#)

08.12.2020 *Москва 24* [Московский планетарий будет транслировать солнечное затмение](#)

08.12.2020 *Russia Today* [Московский планетарий покажет солнечное затмение в прямом эфире](#)

08.12.2020 *tvernews.ru* [Жители Тверской области смогут увидеть солнечное затмение южного полушария](#)

08.12.2020 *Московский регион* [Московский планетарий покажет в прямом эфире солнечное затмение](#)

08.12.2020 *Курьер. Бердск. Среда* [Солнечное затмение в прямом эфире покажет 14 декабря планетарий](#)

10.12.2020 *РИА Новости* [Во время затмения 14 декабря Луна закроет Солнце более чем на 2 минуты](#)

14.12.2020 *ТАСС* [Жители Земли увидят "солнечную корону" во время затмения](#)

14.12.2020 *Радио Sputnik* [Жители Земли смогут увидеть "солнечную корону" во время полного затмения](#)

14.12.2020 *Вечерний Бобруйск* [14 декабря ожидается полное затмение Солнца: будет онлайн-трансляция](#)

И еще **56** сообщений по теме

Интервью **Анатолия Петруковича**, директора ИКИ РАН, для портала «*Научная Россия*» о вкладе Российской академии наук в развитие атомной промышленности.

08.12.2020 *Научная Россия* [А.А. Петрукович: Сотрудничество неизбежно](#) видео

Материалы на основе [интервью Анатолия Петруковича](#), директора ИКИ РАН, для ВГТРК «*Звезда*» от 09.12.2020, посвященное **геомагнитной буре**, которая началась 09.12.2020.

09.12.2020 *360°* [Физик РАН: магнитную бурю в Москве не заметят](#)

09.12.2020 *Russia Today* [В РАН прокомментировали сообщения о надвигающейся магнитной буре](#)

11.12.2020 *Русская планета* [Землю накрыло облако плазмы с Солнца: что будет с людьми](#)

Материалы на основе [интервью Тамары Бреус](#), главного научного сотрудника отдела физики космической плазмы ИКИ РАН, для портала «*Коммерсантъ*» от 09.12.2020, посвященное **геомагнитной буре**, которая началась 09.12.2020.

09.12.2020 АБН [Петербуржцы могут увидеть северное сияние](#)

Материалы на основе [сообщения](#) на портале *Радио Sputnik* от 10.12.2020, посвященного взрыву после испытаний прототипа космического корабля Starship компании SpaceX.

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

10.12.2020 *Глас Народа* [Эксперт о взрыве корабля Starship: не только у Маска бывают неудачи](#)

10.12.2020 *АмурПресс* [Эксперт о взрыве корабля Starship: не только у Маска бывают неудачи](#)

10.12.2020 *Kadara.ru* [Тяжелая ракета Starship Илона Маска взорвалась на испытаниях](#)

10.12.2020 *360°* [Специалист назвал корабль Starship «прорывом» несмотря на провал испытаний](#)

Интервью **Евгения Лупяна**, руководителя отдела технологий спутникового мониторинга ИКИ РАН, посвященное технологиям спутникового мониторинга и XVIII Всероссийской открытой конференции «**Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса**», которая проходила в ИКИ РАН с 16 по 20 ноября 2020 г.

12.12.2020 *Поиск* [Задание – зависнуть. Зачем спутнику якорь](#)

Материалы на основе [пресс-релиза](#) пресс-центра ИКИ РАН от 09.12.2020 о том, что телескоп **eRosita**, один из двух инструментов орбитальной рентгеновской обсерватории «**Спектр-РГ**», обнаружил крупномасштабные пузыри горячего газа в гало Млечного Пути.

Исследование проводилось международным коллективом ученых, куда вошли сотрудники ИКИ РАН.

[Открытие](#) опубликовано в журнале *Nature* 9 декабря 2020 г.

10.12.2020 *ГК «Роскосмос»* [Спектр-РГ обнаружил крупномасштабные пузыри горячего газа в гало Млечного Пути](#)

- 10.12.2020 *РИА Новости* [Российско-германский телескоп нашел в космосе удивительную структуру](#)
- 10.12.2020 *РБК* [«Роскосмос» сообщил об обнаружении необычной структуры ниже Млечного Пути](#)
- 10.12.2020 *Хабр* [«Спектр-РГ» обнаружил необычные структуры ниже плоскости Млечного Пути](#)
- 10.12.2020 *Вести.ru* [Российские астрономы обнаружили в Галактике огромные пузыри](#)
- 10.12.2020 *N+1* [«Спектр-РГ» связал пузыри Ферми с активностью центральной черной дыры Млечного Пути](#)
- 10.12.2020 *Научная Россия* [Телескоп СРГ/еРОЗИТА обнаружил крупномасштабные пузыри горячего газа в гало Млечного Пути](#)
- 10.12.2020 *Российская газета* ["Спектр-РГ" обнаружил огромные пузыри горячего газа в гало Млечного Пути](#)
- 10.12.2020 *Море и космос* [Телескоп еРОЗИТА обнаружил на Млечном Пути следы в миллионы лет](#)

Материал на основе выступления академика **Льва Зеленого**, научного руководителя ИКИ РАН, на круглом столе в ходе заседания **Совета Федерации** 14.12.2020.

Предметом дискуссии была политика Запада в сфере освоения космического пространства, а также выбор возможного места для строительства **лунной базы**.

14.12.2020 *РИА Новости* [Академик рассказал о местах для размещения баз на Луне](#)

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

Материалы на основе [сообщения](#) на портале «*РИА Новости*» от 07.12.2020, где говорится, что национальная российская космическая станция по размеру должна быть больше, чем станция «Мир» и российский сегмент МКС.

Упомянуто выступление Владимира Соловьева, заместителя генерального конструктора РКК «Энергия», на конференции в ИКИ РАН.

07.12.2020 *Telecom Daily* [Новая российская орбитальная станция будет больше «Мира»](#)

07.12.2020 *@hi-tech* [Новая российская орбитальная станция должна стать больше «Мира»](#)

07.12.2020 *Курьер. Бердск. Среда* [Новая орбитальная станция России будет в разы крупнее "Мира"](#)

07.12.2020 *НИА Сам* [Новая российская орбитальная станция должна стать больше «Мира»](#)

07.12.2020 *Прайм* [РКК "Энергия" представила концепцию новой российской орбитальной станции](#)

07.12.2020 *тэкто://блог* ["Энергия" хочет построить станцию с "отелем" для туристов](#)

12.12.2020 *РИА Новости* [Новая российская орбитальная станция сможет работать бесконечно долго](#)

08.12.2020 *Известия* [Облако выброшенной с Солнца плазмы накроет Землю](#)

08.12.2020 *Научная Россия* [Вклад Академии наук в отечественную атомную отрасль - Общее собрание членов РАН](#)

08.12.2020 *ТАСС* [Консорциум российских вузов и научных организаций одобрил проекты трех наноспутников](#)

09.12.2020 *VladNews* [Поднебесная империя засмотрелась на Луну](#)

10.12.2020 *За Калужской заставой* [Ученые из трех научно-исследовательских институтов ЮЗАО приняли участие в проекте](#)

Материалы о том, что ГК «Роскосмос» заключил контракт на разработку аванпроекта космического ядерного буксира «Нуклон» для полетов к Луне, Юпитеру и Венере.

Цитируется [интервью Анатолия Петруковича](#), директора ИКИ РАН, для портала «РИА Новости» от 02.12.2020, посвященного солнечной активности, изучению Солнца и солнечно-земным связям.

11.12.2020 *РИА Новости* [В России начали разработку ядерного буксира для полетов в дальний космос](#)

11.12.2020 *Рамблер / новости* [У России появится ядерный буксир для полетов к Луне](#)

11.12.2020 *Прайм* [Россия начала разработку ядерного буксира для полетов к Юпитеру и Венере](#)

11.12.2020 *ГлобалМСК.Ру* [В России начали разработку ядерного буксира для полетов в дальний космос](#)

12.12.2020 *Russia Today* [В американском сегменте МКС произошли неполадки системы электропитания](#)

13.12.2020 *Научная Россия* [Музей космонавтики в Москве открыл онлайн-выставку «Межпланетные полёты до Луны и дальше»](#)

13.12.2020 *Моя Москва* [Музей космонавтики открыл выставку "Межпланетные полеты до Луны и дальше"](#)

14.12.2020 *Advis.ru* [Состоялось второе заседание Комитета РСПП по климатической политике и углеродному регулированию](#)

14.12.2020 *Совет Федерации* [В Комитете СФ по международным делам обсудили последствия изменения политики Запада в сфере освоения космоса](#)

14.12.2020 *Международная жизнь* [В Комитете СФ по международным делам обсудили последствия изменения политики Запада в сфере освоения космоса](#)

14.12.2020 *Коммерсантъ-Огонек* [«Шанс понять, как развивалась Земля»](#)

14.12.2020 *Новости Красносельского района Санкт-Петербурга* [Ученики школы №547 стали участниками увлекательного проекта «КосмоСтарт»](#)

Пресс-релизы пресс-центра ИКИ РАН:

09.12.2020 [Телескоп SRG/eROZITA обнаружил крупномасштабные пузыри горячего газа в гало Млечного Пути](#)

12.12.2020 [Бурю заказывали?](#)

Дайджест будет выложен на странице пресс-центра ИКИ РАН
Пресс-центр ИКИ РАН
press@cosmos.ru