

Уважаемые коллеги!

Представляем подборку новостей и материалов, упоминающих ИКИ РАН в средствах массовой информации 13.12.2021 — 20.12.2021.

Материалы, посвященные планам Илона Маска перерабатывать марсианский углекислый газ в ракетное топливо.

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

14.12.2021 *Секрет фирмы* [В России оценили планы Маска по переработке углекислого газа в ракетное топливо](#)

Материалы на основе [интервью Натана Эйсмонта](#), ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН, для портала *SM-News* от 15.12.2021, посвященного проблеме **космического мусора** на околоземной орбите.

15.12.2021 *Центральная служба новостей* [Физик Эйсмонт насчитал на орбите более 25 тысяч фрагментов космического мусора](#)

15.12.2021 *Глас.ру* [Физик Натан Эйсмонт насчитал более 25 тысяч фрагментов космического мусора на орбите](#)

15.12.2021 *Народные новости* [Ученый РАН Эйсмонт насчитал на орбите Земли около 25 тысяч осколков космического мусора](#)

Материалы на основе пресс-релизов [пресс-центра ИКИ РАН](#) и [Европейского космического агентства](#) от 15.12.2021 о том, что разработанный в ИКИ РАН нейтронный телескоп **FREND**, один из двух российских приборов в составе научной нагрузки марсианского орбитального аппарата **TGO** российско-европейской миссии «**ЭкзоМарс-2016**», обнаружил необычайно высокое содержание **воды** на дне каньона Долина Маринера вблизи марсианского экватора.

15.12.2021 *Газета.ру* [Российские ученые нашли на Марсе рекордные залежи льда](#) *Интервью Игоря Митрофанова, руководителя отдела ядерной планетологии ИКИ РАН.*

15.12.2021 *ТАСС* [На Марсе нашли крупные залежи льда](#)

15.12.2021 *Российская газета* [Российский нейтронный телескоп обнаружил на Марсе гигантский ледник](#)

15.12.2021 *Известия* [Российские ученые обнаружили рекордные залежи льда на Марсе](#)

15.12.2021 *Вести.ру* — *Наука* [Российский телескоп обнаружил на Марсе гигантский ледник](#)

16.12.2021 *Нож* [В самом большом каньоне Марса нашли крупные запасы воды](#)

16.12.2021 *ВГТРК «Звезда»* [Российские ученые обнаружили огромные залежи льда на Марсе](#) *Интервью Игоря Митрофанова, руководителя отдела ядерной планетологии ИКИ РАН.*

16.12.2021 *Московский комсомолец* [Российский ученый рассказал о марсианском леднике: МОЖЕТ ТАИТЬ ЖИЗНЬ](#) *Интервью Игоря Митрофанова, руководителя отдела ядерной планетологии ИКИ РАН.*

16.12.2021 *Научная Россия* [На дне марсианского каньона Долина Маринера может располагаться гигантский ледник](#)

17.12.2021 N+1 [Trace Gas Orbiter заподозрил наличие ледника в экваториальных широтах Марса](#)

И еще **53** сообщения по теме

Материалы, посвященные прохождению аппарата NASA Parker Solar Probe через верхние слои атмосферы Солнца.

16.12.2021 *Мир-24* [Parker в пекле: зонд NASA впервые «коснулся» Солнца](#) *Комментирует Натан Эйсмонт, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН.*

16.12.2021 *Аргументы и факты* [Parker «коснулся» звезды. Как можно приблизиться к Солнцу и не сгореть?](#) *Комментирует Юрий Ермолаев, руководитель лаборатории солнечного ветра отдела физики космической плазмы ИКИ РАН*

16.12.2021 *Московский комсомолец* [Прохождение американского зонда через корону Солнца оценили российские ученые](#) *Комментирует Юрий Ермолаев, руководитель лаборатории солнечного ветра отдела физики космической плазмы ИКИ РАН*

Выпуск передачи «Настоящее историческое» на «Радио России», где о **Михаиле Ломоносове** и его научных открытиях в области космоса рассказывает академик **Лев Зеленый**, научный руководитель ИКИ РАН.

17.12.2021 *Радио России* [Настоящее историческое. Академик Лев Зеленый: Венера даёт урок, к чему может привести глобальное потепление](#)

Интервью академика **Льва Зеленого**, научного руководителя ИКИ РАН, посвященное нынешнему положению России на мировой космической арене и перспективам развития космической отрасли.

17.12.2021 *Аргументы и факты* [На ценной стороне Луны. Лев Зелёный — о том, как вернуть романтику космосу](#)

Материалы, посвященные [Всероссийской конференции «Астрофизика высоких энергий сегодня и завтра — 2021 \(HEA–2021\)»](#), которая будет проходить в ИКИ РАН с 21 по 24 декабря 2021 г.

17.12.2021 *Год науки и технологий* [С 21 по 24 декабря пройдет Всероссийская конференция «Астрофизика высоких энергий сегодня и завтра — 2021»](#)

20.12.2021 *Аргументы недели* [21 декабря 2021 г. открывается ежегодная всероссийская конференция «Астрофизика высоких энергий сегодня и завтра — 2021 \(HEA–2021\)»](#)

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

14.12.2021 *Научная Россия* ["МК" - Александр Сергеев: «Темная сторона науки будет сокращена в объемах»](#)

14.12.2021 *Московский комсомолец* [Александр Сергеев: «Темная сторона науки будет сокращена в объемах»](#)

Материалы, где упоминается ситуация с утечкой нефти во время закачки 07.08.2021 на греческий танкер Minerva Symphony в **Черном море** в нескольких километрах от берега в районе Южная Озереевка вблизи Новороссийска.

В ходе спутникового мониторинга нефтяной разлив был обнаружен на [снимке](#) спутника **Sentinel-1** (ESA) от 08.08.2021 Андреем Костяным, главным научным сотрудником Института океанологии РАН им. П.П. Ширшова, и **Ольгой Лавровой**, ведущим научным сотрудником отдела исследований Земли из космоса ИКИ РАН.

14.12.2021 ТАСС [Радионова заявила, что КТК оценил ущерб от разлива нефти под Новороссийском в 350 млн руб.](#)

14.12.2021 ТАСС [КТК опроверг, что оценивал сумму ущерба от разлива нефти в Черном море в 350 млн рублей](#)

14.12.2021 *Свободные медиа* [КТК оценил ущерб от разлива нефти под Новороссийском в 350 млн рублей](#)

14.12.2021 *Туапсинские вести* [Виновник разлива нефти под Новороссийском оспаривает сумму нанесенного ущерба](#)

14.12.2021 *Комсомольская правда — Кубань* [КТК оценил ущерб от разлива нефти в Новороссийске в 350 млн вместо 4,5 млрд рублей](#)

14.12.2021 *Бизнес-газета* [Ущерб от разлива нефти в Новороссийске оценили в 350 млн руб.](#)

14.12.2021 *Утренний юг* [Виновник разлива нефти в Чёрном море в 12 раз занижил сумму ущерба экологии](#)

15.12.2021 *Московский комсомолец* [Ученые Института космических исследований РАН оценили объем разлитой нефти под Новороссийском](#)

16.12.2021 *РБК* [После разлива нефти под Новороссийском в морпортах выявили 100 нарушений](#)

17.12.2021 *Нефть и капитал* [КТК-Р зовет математиков помочь в споре с Росприроднадзором по объему разлива нефти под Новороссийском](#)

#### Пресс-релизы пресс-службы ИКИ РАН:

15.12.2021 [На дне марсианского каньона Долина Маринера может располагаться гигантский ледник](#)

Дайджест будет выложен на странице пресс-центра ИКИ РАН

Пресс-центр ИКИ РАН

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