

Уважаемые коллеги!

Представляем подборку новостей и материалов, упоминающих ИКИ РАН в средствах массовой информации 26.09.2022 — 03.10.2022, и более ранние, не вошедшие в предыдущие подборки.

Фильм, посвященный **Константину Эдуардовичу Циолковскому** и его вкладу в развитие космонавтики, где в качестве эксперта принял участие академик **Лев Зеленый**, научный руководитель ИКИ РАН.

16.09.2022 ЦЭНКИ [Циолковский. Космический пророк](#) видео

Интервью **Натана Эйсмонта**, ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН, посвященное проекту управляемого столкновения космического аппарата DART (NASA) с двойным астероидом Дидим — Диморф.

27.09.2022 Мир-24 [Эксперт пояснил, как выглядит «космический биллиард»](#) видео

Материалы на основе информации на [сайте](#) лаборатории солнечной астрономии ИКИ РАН и ИСЗФ СО РАН, посвященной **солнечной активности** и **геомагнитным бурям**, которые ожидаются начале октября 2022 г.

27.09.2022 *Московский комсомолец* [В России зафиксирована магнитная буря категории G2](#)

27.09.2022 *Федеральное агентство новостей* [Магнитную бурю категории G2 зафиксировали в России ночью 27 сентября](#)

27.09.2022 *iReactor* [Ученые РАН зафиксировали магнитную бурю категории G2 в России](#)

28.09.2022 *Московский комсомолец* [Эксперты сообщили о череде магнитных бурь, ожидаемой с 1 октября](#)

01.10.2022 *VKpress.ru* [Жителям Земли нужно подготовиться: на планету обрушится магнитная буря](#)

01.10.2022 *Московский комсомолец* [Вспышечный индекс Солнца достиг красного уровня](#)

01.10.2022 *Телепорт.РФ* [Активность вспышек на Солнце достигла опасного красного уровня и продолжает расти](#)

01.10.2022 *Газета.ru* [РАН: в октябре на Солнце были зафиксированы мощнейшие вспышки](#)

03.10.2022 *Московский комсомолец* [На Земле произошла магнитная буря и ожидается новая](#)

Материалы на основе [анонса](#) пресс-центра ИКИ РАН от 29.09.2022, посвященного **Дням космической науки — 2022**, проходящей в ИКИ РАН научной сессии, приуроченной к годовщине запуска Первого искусственного спутника Земли.

29.09.2022 *Хабр* [ИКИ РАН проведёт «Дни космической науки», приуроченные к 65-летию запуска первого искусственного спутника Земли](#)

30.09.2022 *Коньково* [Институт космических исследований РАН в октябре проведет Дни космической науки](#)

30.09.2022 *Управа района Коньково города Москвы* [Институт космических исследований РАН в октябре проведет Дни космической науки](#)

01.10.2022 *Научная Россия* [Институт космических исследований РАН приглашает на «Дни космической науки»](#)

Материалы на основе [пресс-релиза](#) пресс-центра ИКИ РАН от 28.09.2022 о том, что в ночь с 26 на 27 сентября 2022 г. при помощи 1.5-метрового оптического телескопа РТТ-150, входящего в состав Наземного научного комплекса проекта «Спектр-РГ», было проведено наблюдение двойного астероида Дидим — Диморф во время управляемого столкновения с аппаратом DART (NASA).

29.09.2022 *Хабр* [Команда обсерватории «Спектр-РГ» представила ещё один снимок последствий столкновения DART и астероида «Диморф»](#)

29.09.2022 *Центральная служба новостей* [Российско-турецкий телескоп увидел превращение астероида в комету](#)

29.09.2022 *Московский комсомолец* [Российские ученые предсказали превращение астероида Дидим — Диморф в комету](#)

Интервью **Натана Эйсмонта**, ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН, посвященные результатам работы 67-й российской экспедиции на МКС, а также новому российскому модулю МКС «Наука».

30.09.2022 *Мир-24* [Ученый назвал основные итоги 67-й российской экспедиции на МКС](#) видео

30.09.2022 *Мир-24* [Названы исследования, которые ведутся на российском орбитальном модуле «Наука»](#) видео

Материалы на основе интервью ([1](#) и [2](#)) **Натана Эйсмонта**, ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН, для «Радио 1» от 30.09.2022, где он сообщает, что в настоящий момент обнаружено около 30 тысяч потенциально опасных **астероидов**, а также о способе изменять траекторию этих астероидов в случае необходимости.

30.09.2022 *News.ru* [В РАН оценили опасность обнаруженных 30 тысяч астероидов](#)

30.09.2022 *Общественная служба новостей* [К Земле приближаются свыше 30 000 опасных астероидов](#)

30.09.2022 *Федеральное агентство новостей* [Ученый РАН Эйсмонт заявил о приближении 30 тысяч астероидов к Земле](#)

30.09.2022 *iReactor* [Ученый Эйсмонт предупредил о 30 тысячах опасных астероидов, которые приближаются к Земле](#)

30.09.2022 *New Inform* [РАН предупредила о приближении к Земле 30 тысяч потенциально опасных астероидов](#)

30.09.2022 *SportKP.ru* [Для катастрофы достаточно одного столкновения: к Земле летят 30 тысяч опасных астероидов](#)

30.09.2022 *RuNews24* [Астроном Эйсмонт: к Земле приближаются более 30 тысяч опасных астероидов](#)

01.10.2022 *Спутник* [К Земле приближаются 30 000 опасных астероидов](#)

01.10.2022 *РИА Новости — Крым* [Российские ученые научились сбивать угрожающие Земле астероиды](#)

02.10.2022 *Город24* [Российские ученые научились сбивать угрожающие Земле астероиды](#)

И еще **3** сообщения по теме

Материал, посвященный закрытию **Международной астрономической олимпиады-2022**.

Комментарии дает **Олег Угольников**, старший научный сотрудник отдела прикладной и теоретической астрономии и интерферометрии ИКИ РАН, и заместитель председателя жюри Олимпиады.

02.10.2022 *Известия Мордовии* [Егор Потапов и Максим Раменский из команды Мордовии – в числе победителей Международной астрономической олимпиады](#)

Материал, посвященный вводу в эксплуатацию новых космических аппаратов «ГЛОНАСС-К», вошедших в состав российской глобальной навигационной спутниковой системы.

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

03.10.2022 *Russia Today* [Точность и помехозащищённость: как функционирует и развивается российская навигационная система «ГЛОНАСС»](#)

Материал с упоминанием [интервью Игоря Митрофанова](#), руководителя отдела ядерной планетологии ИКИ РАН, от 20.09.2020 для ТАСС о том, что запуск миссии «Луна-25», первой ступени **российской лунной программы**, состоится в районе июля 2023 года.

03.09.2022 *РЕН-ТВ* [Определена концепция российского лунного скафандра](#)

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

27.09.2022 *РБК Тренды* [Из каких международных космических проектов вышла Россия в 2022 году](#)

27.09.2022 *Наука и жизнь* [XIII Лазерная школа начала работу](#)

02.10.2022 *Известия Мордовии* [В МГУ им. Н. П. Огарева проходит международная астрономическая олимпиада](#)

Пресс-релизы пресс-центра ИКИ РАН:

28.09.2022 [Превращение астероида в комету](#)

Дайджест будет выложен на странице пресс-центра ИКИ РАН

Пресс-центр ИКИ РАН

press@cosmos.ru