

Уважаемые коллеги!

Представляем подборку новостей и материалов, упоминающих ИКИ РАН в средствах массовой информации 24.02.2020 — 02.03.2020.

Материалы на основе [пресс-релиза](#) *Пресс-центра ИКИ РАН* от 20.02.2020 о том, что научно-популярные фильмы, созданные в ИКИ РАН: «Спектр-РГ», «Планеты у других звезд. Наши разные соседи» и «Лунная пыль» — стали финалистами конкурса РАН 2019 года за лучшие работы в области популяризации науки.

26.02.2020 *Коньково* [Популяризаторов науки из ИКИ РАН наградили дипломом](#)

26.02.2020 *Управа района Коньково города Москвы* [Финалистов конкурса на лучшие работы в области популяризации науки из ИКИ РАН наградили](#)

Материалы на основе пресс-релизов [Пресс-центра ИКИ РАН](#) и [ГК «Роскосмос»](#) от 26.02.2020 о том, что 01.01.2020 российский телескоп **ART-XC** на борту орбитальной астрофизической обсерватории «Спектр-РГ» зарегистрировал необычные и кратковременные гамма-всплески — мощные взрывы звезд в далеких галактиках.

26.02.2020 *3DNews* [Обсерватория «Спектр-РГ» зафиксировала взрыв звезды в далёкой галактике](#)

Материалы на основе пресс-релизов [Пресс-центра ИКИ РАН](#) и [ГК «Роскосмос»](#) от 25.02.2020 о том, что германский телескоп **eRosita** орбитальной астрофизической обсерватории «Спектр-РГ» зафиксировал рентгеновский источник, который предположительно может быть излучением от гибели звезд вблизи двух **сверхмассивных черных дыр**.

26.02.2020 *Поиск* [Телескопы “Спектра-РГ” зафиксировали взрывы звезд и уничтожение их черными дырами](#)

27.02.2020 *Научная Россия* [Спектр-РГ стал "свидетелем" гибели двух звезд](#)

27.02.2020 *Красная Весна* [Несколько звезд разорвано приливными силами черной дыры — Роскосмос](#)

Материал, посвященный последним результатам в области исследования **экзопланет**, где цитируется [интервью](#) **Анатолия Петруковича**, директора ИКИ РАН, для газеты «Взгляд» от 08.10.2020 относительно открытий, удостоенных в 2019 году Нобелевской премии по физике.

27.02.2020 *Взгляд* [Сколько известно пригодных для жизни планет?](#)

Материалы на основе пресс-релизов [Пресс-центра ИКИ РАН](#) и [ГК «Роскосмос»](#) от 28.02.2020 о том, что орбитальной астрофизической обсерваторией «Спектр-РГ» получено изображение Туманности Андромеды в мягких рентгеновских лучах.

Объект находился в поле зрения телескопов обсерватории чуть больше пяти минут.

28.02.2020 *Научная Россия* [Туманность Андромеды глазами «Спектр-РГ»](#)

28.02.2020 *Поиск* [«Спектр-РГ» показал Туманность Андромеды в рентгеновском и ультрафиолетовом излучении](#)

28.02.2020 *Красная Весна* [В Туманности Андромеды черные дыры поглощают звезды-доноры — Роскосмос](#)

Материал, посвященный мощному выбросу энергии в созвездии Змееносца, который был зафиксирован астрономами Международного центра радиоастрономических исследований.

Комментирует **Александр Лутовинов**, заместитель директора ИКИ РАН.

29.02.2020 *Russia Today* [«Неимоверно мощный»: как астрономы наблюдали самый большой взрыв во Вселенной с момента её зарождения](#)

Интервью **Сергея Сазонова**, руководителя лаборатории экспериментальной астрофизики ИКИ РАН, о работе, целях и задачах орбитальной астрофизической обсерватории «Спектр-РГ».

29.02.2020 *Поиск* [Небо – в охапку. Космическая обсерватория начала сканировать Вселенную](#)

Материал, посвященный ситуации, сложившейся вокруг проекта Starlink корпорации SpaceX в связи с недовольством мирового астрономического сообщества загрязнением наблюдательного пространства большим количеством аппаратов на орбите.

Среди экспертов, выражающих свое мнение по этому вопросу, — **Натан Эйсмонт**, ведущий научный сотрудник отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН.

01.03.2020 *Свободная пресса* [Россия заставляет Илона Маска начать «мусорную реформу»](#)

Материал на основе [интервью Натана Эйсмонта](#), ведущего научного сотрудника отдела космической динамики и математической обработки информации ИКИ РАН, в эфире радио *Sputnik* 02.03.2020, относительно нового способа обнаружения экзопланет с помощью радиоволн.

02.03.2020 *360°* [Астрономы открыли новый способ поиска экзопланет](#)

02.03.2020 *ОТР* [Эксперт о новых методах изучения экзопланет: Нас ждет серия новых открытий](#)

02.03.2020 *News.ru* [Учёный оценил новый метод обнаружения экзопланет с помощью радиоволн](#)

02.03.2020 *Russia Today* [Эксперт оценил новый метод поиска экзопланет с помощью радиоволн](#)

02.03.2020 *Регион47.ru* [Астрономы открыли новый способ поиска экзопланет](#)

02.03.2020 *Приморье24* [Учёные нашли новую экзопланету](#)

02.03.2020 *VladNews* [Учёные нашли новую экзопланету](#)

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

26.02.2020 *Advis.ru* [Пензенские аграрии изучили возможности использования космического мониторинга в сельском хозяйстве](#)

26.02.2020 *AgroXXI* [Пензенские аграрии изучили возможности использования сервисов космического мониторинга в сельском хозяйстве](#)

26.02.2020 *Научная Россия* [Панорама столицы, аэросъемка и экспедиция за полярный круг: истории из жизни молодого ученого](#)

Пресс-релизы пресс-центра ИКИ РАН:

25.02.2020 [Завершены комплексные испытания технологических образцов научных приборов миссии «Луна-26»](#)

25.02.2020 [«Спектр-РГ» и \(возможное\) открытие гибели звезд вблизи двух сверхмассивных черных дыр. Почти детективная история](#)

26.02.2020 [Обсерватория «Спектр-РГ» регистрирует взрывы звезд в далеких галактиках](#)

28.02.2020 [Туманность Андромеды в рентгеновских лучах за 5 минут наблюдений телескопа eROZITA обсерватории «Спектр-РГ»](#)

28.02.2020 [Делегация JAXA посетила ИКИ РАН](#)

Дайджест будет выложен на странице пресс-центра ИКИ РАН

Пресс-центр ИКИ РАН

press@cosmos.ru