

Крупные галактики способны поглощать более мелкие

Как показало исследование, проведённое в обсерватории Страсбурга астрономом Родриго Ибатой (Rodrigo Ibata), крупные галактики способны поглощать своих мелких собратьев.

Открытие было сделано при наблюдении группы звёзд, обнаруженной в окрестностях галактики Андромеды. Как полагает Ибата, это остаток поглощённой Андромедой небольшой галактики-спутника.

"Похоже, что мелкие галактики просто поедаемы большими", рассказывает о своём открытии Ибата, "Изначально образуется множество мелких галактик, затем они начинают сливаться, формируя более крупные структуры".

Обнаруженная Ибатой группа звёзд, вероятно, была оторвана от поглощённой галактики-спутника приливной гравитационной волной. Крупные галактики также могут сливаться, и такая возможность существует для таких близких, по космическим меркам, соседей, как галактика Андромеды и наша галактика Млечный Путь. Однако землянам вряд ли следует опасаться этого космического катаклизма, поскольку в ближайшие три-четыре миллиарда лет он не начнётся.

Автор: Артур Скальский © <http://news.battery.ru/> НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 1663 07.07.2001, 14:19 📄 146
URL: <https://babr24.com/?ADE=66471> Bytes: 1004 / 1004 Версия для печати

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: [@bur24_link_bot](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: [@irk24_link_bot](#)
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)