

## Глубоководный робот помог открыть новый вид гребневика

Ученые из Национального управления океанических и атмосферных исследований (National Oceanic and Atmospheric Administration Fisheries NOAA) США обнаружили новый вид гребневика, *Duobrachium sparksae*, недалеко от Пуэрто-Рико.

В 2015 году с 9 по 30 апреля корабль Okeanos Explorer отправился обследовать практически неизведанные глубоководные экосистемы и морское дно в окрестностях Пуэрто-Рико и Виргинских островов США. Ученые исследовали воды с помощью дистанционно управляемого аппарата (Remotely Operated Vehicle ROV) и камеры глубоководного робота Deep Discoverer. В результате внутри каньона Гуахатака были обнаружены три особи нового вида гребневика.



Фото NOAA Fisheries

Уникальность открытия состоит в том, что это первый случай идентификации вида, основанный только на данных камеры высокого разрешения. Исследователи не смогли собрать образцы животного, поскольку корабль ROV не имел возможности для сбора образцов. Кроме того, из-за желеобразного тела отлов этого животного был бы сложной задачей, даже если бы у ученых было нужное оборудование. Изображения и видео с высоким разрешением предоставили ученым достаточно информации, чтобы понять морфологические детали нового вида.

Майк Форд и Аллен Коллинз, оба учёные NOAA, определили животное существо как новый тип гребенчатой медузы. Несмотря на название, гребневик не имеет отношения к медузам. Этот вид плотояден, охотится в основном на мелких членистоногих и многих видов личинок. Новый вид гребневика внешне схож с воздушным шаром, а тело оснащено двумя длинными щупальцами. У большинства гребневиков есть восемь рядов гребневидных ресничек, которые красиво ритмично плывут по воде.

Информация о новом виде все еще ограничена, поэтому ученые не уверены в его роли в экосистеме. Учитывая его сходство с другими гребневиками, он может иметь схожие роли с бентопелагическими видами, населяющими дно и открытые участки океана.

Ранее по теме Бабр писал:

### Самый красивый гермафродит

Автор: Есения Линней © Babr24.com НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, МИР 👁 7365 01.12.2020, 14:33 📄 989

URL: <https://babr24.com/?ADE=207760> Bytes: 2148 / 1968 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:*

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

*Связаться с редакцией Бабра:*

[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)



Автор текста: **Есения Линней**,  
научный обозреватель.

На сайте опубликовано **998**  
текстов этого автора.

#### НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24\\_link\\_bot](#)

Эл.почта: [newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

#### ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: [bratska.net.net@gmail.com](mailto:bratska.net.net@gmail.com)

#### КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [bur.babr@gmail.com](mailto:bur.babr@gmail.com)

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [irkbabr24@gmail.com](mailto:irkbabr24@gmail.com)

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [krsyar.babr@gmail.com](mailto:krsyar.babr@gmail.com)

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24\\_link\\_bot](#)

эл.почта: [nsk.babr@gmail.com](mailto: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](#)