

Тропики устарели: акулы и скаты перебираются на Сахалин

Российские учёные из Биологического института Томского госуниверситета и Института океанологии РАН завершили исследование по изучению ихтиофауны в морях Сахалина и прилегающих акваторий. Результаты работы опубликованы в международном научном журнале [Journal of Ichthyology](#).

Это масштабный проект, в рамках которого учёные подсчитали и определили все виды живых организмов, обитающих в этих морях. Анализировалась информация за последние 200 лет. Подсчёты показывают наличие 600 видов организмов, они отнесены к четырём классам, 44 отрядам, 17 подотрядам, 129 семействам, 50 подсемействам и 312 родам.

Но самое интересное оказалось в другом. За последние годы количество акул, скатов и химер в акватории Сахалина значительно увеличилось. При том, что для этих видов характерна другая среда обитания — более тёплые воды. Обычно эти виды живут в тропиках и субтропиках. А теперь этих рыб чем-то привлёк Сахалин. И чем же?

Учёные объясняют, что причина миграции заключается в значительном прогреве морских вод. Многие представители этой группы не могут преодолеть экологический рубеж, и как только температура воды повышается, они стремятся осваивать новые акватории.

Так, около 40 видов акул, скатов и химер прибавилось в российских территориях.

*«Из них к тропическим и субтропическим мигрантам можно отнести плоскоголовую семижаберную акулу (*Notorynchus cepedianus*), китовую акулу (*Rhincodon typus*), обыкновенную морскую лисицу (*Alopias vulpinus*), молочную акулу (*Rhizoprionodon acutus*)», - комментирует один из авторов статьи, учёный БИ ТГУ Юрий Дылдин.*



Юрий Дылдин,
www.tsu.ru

С одной стороны, это радует, но, с другой стороны, учитывая, что наша страна — это браконьерская страна, уже представляется, что будет с этими новыми видами, и как быстро они уплывут отсюда. Тем более, что хрящевые характеризуются поздним половым созреванием, большой продолжительностью жизни, низкими темпами роста и популяционной плодовитостью, а не ежегодным размножением. Всё это делает их крайне уязвимыми к промыслу. А плавники акул и вовсе могут использовать для сувениров.

Кроме этого, иностранные коллеги указывали на то, что с 1970 года глобальная численность океанических акул и скатов снизилась на 71% из-за 18-кратного увеличения вылова. Это истощение увеличило риск глобального исчезновения до такой степени, что три четверти видов, составляющих это функционально важное сообщество, находятся под угрозой исчезновения. В 2020 году обновился Красный список Международного союза охраны природы, и в нём оказалось 316 видов акул, скатов и химеробразных. Этим рыбам угрожает исчезновение, в том числе из-за чрезмерного вылова.

По мнению экспертов, необходимы срочные строгие запреты и предупредительные научно обоснованные ограничения на вылов, чтобы предотвратить гибель популяций хрящевых рыб, избежать нарушения экологических функций и способствовать восстановлению видов.

К слову, в 2007 году в водах Сахалина уж появлялась белая акула. Тогда она поставила на уши всех в округе. Но через какое-то время вернулась в своё обычное место обитания.



Автор: Миша Ковальски © Babr24.com НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ЭКОЛОГИЯ, РОССИЯ 25144
11.03.2021, 14:23 1264

URL: <https://babr24.com/?ADE=211428> Bytes: 3516 / 3070 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



Автор текста: **Миша Ковальски**, научный обозреватель.

На сайте опубликовано **1654** текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/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](https://t.me/bur24_link_bot)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/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](#)