

## Снова ученые ТГУ делают все, чтобы обезопасить человека

Российско-американская группа ученых, куда вошли исследователи из Томского государственного университета (ТГУ), описали семь видов клещей, которые были впервые обнаружены на летучих мышах в Беларуси. Как сообщает пресс-служба ТГУ, часть членистоногих переносят опасные для людей инфекции.

Исследования ученых были опубликованы в статье «A survey of bat ectoparasitic mites of Belarus» в журнале International Journal of Acarology.

«Летучие мыши в Беларуси в настоящее время активно изучаются. Их биологическое разнообразие здесь довольно представительное — почти 20 видов. Но почему-то такой аспект, как внешние паразиты, очень долго оставался без внимания. Когда мы начали работу над белорусским материалом и стали собирать опубликованные данные, выяснилось, что в нашем распоряжении имеется единственная статья 1962 года, больше ничего нет. Между тем, Россия имеет с Беларусью общую границу, и изучение кровососущих паразитов, выступающих векторами опасных природно-очаговых инфекций, крайне актуально для обоих государств. Поэтому я поддержала решение белорусской коллеги Александры Ларченко (второй соавтор) собрать и определить эктопаразитов в тех точках, где она проводила мониторинг рукокрылых: это девять территорий по всей стране, причем большинство — близ населенных пунктов», — рассказывает учёный Биологического института ТГУ Мария Орлова.

По



результатам исследования паразитов удалось описать семь видов гамазовых клещей: *Spinturnix plecotina* (специфичный паразит ушанов — довольно редкой группы видов летучих мышей), *Macronyssus corethroproctus* (специфичный паразит прудовой ночницы — вида, редкого в Европе и занесенного в Красные книги различных стран), *Macronyssus kolenatii* (паразит, специфичный для различных видов нетопырей).

Наибольшую опасность, по мнению ученых, представляет клещ *Carios vespertilionis*. Именно с ним ассоциировано много опасных возбудителей — например, *Rickettsia*, *Ehrlichia*, *Borrelia*.

В исследовании, проводившемся на территории республики Беларусь, приняли участие сотрудники ТГУ, Научно-практического центра Национальной академии наук Беларуси по биоресурсам, Мичиганского университета, Тюменского государственного медицинского университета и ТюмГУ.



Данная научная группа уже проводила подобное исследование, после которого была опубликована статья «A checklist of bat-associated macronyssid mites (Acari: Gamasina: Macronyssidae) of Russia, with new host and geographical records», посвященную изучению российских рукокрылых.

Ученые рассказывают об обнаруженных 24 видах клещей, принадлежащих к родам *Ichoronyssus*, *Macronyssus*, *Steatonyssus* и *Cryptonyssus*, а также в этой статье представлена информация о пяти регионах РФ, по которым отсутствовали данные о клещах, связанных с летучими мышами.

Автор: Соня Совушкина © Babr24.com ЗДОРОВЬЕ, НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, СОБЫТИЯ, ТОМСК 27.07.2021, 21:07 1211 6302

URL: <https://babr24.com/?ADE=216849> Bytes: 2919 / 2777 Версия для печати Скачать PDF

[Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- Джем
- ВКонтакте
- Одноклассники

Связаться с редакцией Бабра в Томской области:  
[tomsk.babr@gmail.com](mailto:tomsk.babr@gmail.com)

Автор текста: Соня  
Совушкина.

## 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: eqquatoria@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](#)