

ЗООЛОГИЯ ZOOLOGY

УДК 595.44(574.21)

DOI 10.52575/2712-9047-2024-6-2-114-116

Первая находка *Ozyptila mikhailovi* Ponomarev, 2021 (Aranei: Thomisidae) в Казахстане

А.В. Пономарёв¹, Т.М. Брагина^{2,3}

¹ Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук,
Россия, 344006, Ростов-на-Дону, пр-кт Чехова, 41

² Костанайский региональный университет им. Ахмет Байтұрсынұлы,
Республика Казахстан, 110000, Костанай, Тәуелсіздік 118

³ Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»),
Россия, 344002, Ростов-на-Дону, ул. Береговая, 21в
E-mail: ponomarev1952@mail.ru; tm_bragina@mail.ru

Поступила в редакцию 26.04.2024; поступила после рецензирования 26.04.2024;
принята к публикации 26.04.2024

Аннотация. Приводятся данные о первой находке *Ozyptila mikhailovi* Ponomarev, 2021 в Республике Казахстан (Костанайская область). Находка проиллюстрирована.

Ключевые слова: пауки, Республика Казахстан, распространение

Для цитирования: Пономарёв А.В., Брагина Т.М. 2024. Первая находка *Ozyptila mikhailovi* Ponomarev, 2021 (Aranei: Thomisidae) в Казахстане. *Полевой журнал биолога*, 6(2): 114–116. DOI: 10.52575/2712-9047-2024-6-2-114-116

The First Record of *Ozyptila mikhailovi* Ponomarev, 2021 (Aranei: Thomisidae) in Kazakhstan

Alexander V. Ponomarev¹, Tatyana M. Bragina^{2,3}

¹ Federal Research Centre the Southern Scientific Centre of the Russian Academy of Sciences,
41 Chekhov Str., Rostov-on-Don 344006, Russia

² Akhmet Baitursynuly Kostanay Regional University,
118 Tauelsizdik St, Kostanay, 110000, Republic of Kazakhstan

³ Azov-Black Sea Branch of the FSBSI "VNIRO" ("AzNIIRKH"),
21v Beregovaya St, Rostov-on-Don, 344002, Russia
E-mail: ponomarev1952@mail.ru; tm_bragina@mail.ru

Received April 26, 2024; Revised April 26, 2024; Accepted April 26, 2024

Abstract. The data are provided on the first record of *Ozyptila mikhailovi* Ponomarev, 2021 (Thomisidae) in the Republic of Kazakhstan (Kostanai Region). The record is illustrated.

Keywords: spiders, Republic of Kazakhstan, distribution

For citation: Ponomarev A.V., Bragina T.M. 2024. The First Record of *Ozyptila mikhailovi* Ponomarev, 2021 (Aranei: Thomisidae) in Kazakhstan. *Field Biologist Journal*, 6(2): 114–116 (in Russian). DOI: 10.52575/2712-9047-2024-6-2-114-116

Введение

Род *Ozyptila* Simon, 1864 насчитывает в мировой фауне 105 видов [WSC, 2024]. Из них в фауне Казахстана до сих пор было зарегистрировано 11 видов [Mikhailov, 2013; Marusik, Mikhailov, 2021]. Недавно [Пономарёв, Шматко, 2021] из Ростовской области с Ергенинской возвышенности был описан вид *Ozyptila mikhailovi* Ponomarev, 2021 близкий к *Ozyptila lugubris* (Kroneberg, 1875), *O. tuberosa* (Thorell, 1875) и *O. inaequalis* (Kulczyński, 1901). Все эти четыре вида, по мнению Ю.М. Марусика и К.Г. Михайлова [Marusik, Mikhailov, 2021], не родственны типовым видам родов *Ozyptila* Simon, 1864 и *Xysticus* C.L. Koch, 1835 и заслуживают выделения в отдельный род. В данном сообщении приводятся данные о первой находке *O. mikhailovi* в Казахстане.

Материал и методы исследования

Материалом для данной статьи послужили сборы одного из авторов (Т.М. Брагиной), выполненные в 2013 году в Амангельдинском районе Костанайской области Казахстана на территории Государственного природного резервата (ГПР) Алтын-Дала. Сбор материала осуществлялся с помощью почвенных ловушек. В качестве таких ловушек использовались пластмассовые стаканы объемом 0,5 л с 4%-ным раствором формальдегида в качестве фиксирующей жидкости. Фотография выполнена В.Ю. Шматко в Южном научном центре РАН (Ростов-на-Дону, Россия) с использованием конструкции на основе микроскопа С1У4.2 и фотоаппарата Sony Alpha ILCE-6000. Материал хранится в личной коллекции А.В. Пономарёва (ст-ца Раздорская, Ростовская обл.).

Результаты исследования

Ozyptila mikhailovi Ponomarev, 2021

Ozyptila mikhailovi Ponomarev in Ponomarev et Shmatko, 2021: f. 11–15 (♂).

Материал. Казахстан, Костанайская область: Амангельдинский р-н, ГПР «Алтын Дала», с. Рахмет, берег р. Улы-Жиланшик (49.279444°N, 65.2375°E), биургунник, 04.07.2013, 3♂, Т.М. Брагина; Амангельдинский р-н, ГПР «Алтын Дала», с. Рахмет, пойма р. Улы-Жиланшик (49.264722°N, 65.276667°E), злаковник, 19.10.2013, 1♂, Т.М. Брагина.

Ранее [Пономарёв, Брагина, 2015: 112] мы ошибочно указывали этот вид как *O. lugubris* (Kroneberg, 1875).

Строение копулятивных органов самцов из Костанайской области (см. рисунок), идентично таковым экземпляров из типового местообитания [Пономарёв, Шматко, 2021: рис. 11–14]. В настоящее время можно говорить, что вид распространен в полосе полупустынь от Ергенинской возвышенности (восток Ростовской области) до юга Костанайской области. Вид известен только по самцам.



Пальпа самца *Ozyptila mikhailovi* (Костанайская область, Казахстан), вид снизу.

Масштабная линейка 0,25 мм

Male palp of *Ozyptila mikhailovi* (Kostanai Region, Kazakhstan), ventral view.

Scale bar 0.25 mm

Авторы признательны В.Ю. Шматко
(ЮНЦ РАН) за сделанную фотографию пальпы
самца *Ozyptila mikhailovi*.

Список литературы

- Пономарёв А.В., Брагина Т.М. 2015. Предварительные данные о фауне пауков (Aranei) особо охраняемых природных территорий Кустанайской области (Республика Казахстан). *Юг России: экология, развитие*, 10(1): 104–115.
- Пономарёв А.В., Шматко В.Ю. 2021. Новые данные по фауне и таксономии пауков (Aranei) юга России. *Кавказский энтомологический бюллетень*, 17(1): 211–218. DOI: 10.23885/181433262021171-211218
- Marusik Yu.M., Mikhailov K.G. 2021. Revalidation of *Xysticus tuberosus* Thorell, 1875 (Aranei: Thomisidae) with notes on the related species. *Arthropoda Selecta*, 30(1): 119–124. DOI: 10.15298/arthsel.30.1.11
- Mikhailov K.G. 2013. The spiders (Arachnida: Aranei) of Russia and adjacent countries: a non-annotated checklist. *Arthropoda Selecta*, Приложение № 3: 1–262.
- World Spider Catalog. 2024. Version 25. URL: <http://wsc.nmbe.ch> (дата обращения: 10.04.2024). DOI: 10.24436/2

References

- Ponomarev A.V., Bragina T.M. 2015. Preliminary data on spiders fauna (Aranei) of protected areas in Kostanay Region (Kazakhstan). *South of Russia: ecology, development*, 10(1): 104–115 (in Russian).
- Ponomarev A.V., Shmatko V.Yu. 2021. New data on the fauna and taxonomy of spiders (Aranei) in southern Russia. *Caucasian Entomological Bulletin*, 17(1): 211–218 (in Russian). DOI: 10.23885/181433262021171-211218
- Marusik Yu.M., Mikhailov K.G. 2021. Revalidation of *Xysticus tuberosus* Thorell, 1875 (Aranei: Thomisidae) with notes on the related species. *Arthropoda Selecta*, 30(1): 119–124. DOI: 10.15298/arthsel.30.1.11
- Mikhailov K.G. 2013. The spiders (Arachnida: Aranei) of Russia and adjacent countries: a non-annotated checklist. *Arthropoda Selecta*, Supplement No. 3: 1–262.
- World Spider Catalog. 2024. Version 25. URL: <http://wsc.nmbe.ch> (accessed: 10.04.2024). DOI: 10.24436/2

Конфликт интересов: о потенциальном конфликте интересов не сообщалось.

Conflict of interest: no potential conflict of interest related to this article was reported.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ

Пономарёв Александр Викторович, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник, Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук, г. Ростов-на-Дону, Россия

Брагина Татьяна Михайловна, доктор биологических наук, профессор, профессор, Костанайский региональный университет им. Ахмет Байтұрсынұлы, г. Костанай, Республика Казахстан; главный научный сотрудник, Азово-Черноморский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («АзНИИРХ»), г. Ростов-на-Дону, Россия

INFORMATION ABOUT THE AUTHORS

Alexander V. Ponomarev, Candidate of Biological Sciences, Leading Researcher of Federal Research Centre the Southern Scientific Centre of the Russian Academy of Sciences, Rostov-on-Don, Russia ORCID: 0000-0001-7448-0383

Tatyana M. Bragina, Doctor of Biological Sciences, Professor, Professor, Akhmet Baitursynuly Kostanay Regional University, Kostanay, Republic of Kazakhstan; Chief Researcher, Azov-Black Sea Branch of the FSBSI "VNIRO" ("AzNIIRKH"), Rostov-on-Don, Russia ORCID: 0000-0002-5568-9082