

Животные Казахстана в фотографиях

В.Л. Казенас

МОИ ФОТОГРАФИИ ПАУКОВ КАЗАХСТАНА



Алматы - 2020

УДК 595.44 (574)

К 14

Автор цветных фотографий – В.Л. Казенас

Рецензенты:

И.И. Темрешев - кандидат биол. наук

А.Б. Жданко - кандидат биол. наук

К 14 Казенас В.Л.

Мои фотографии пауков Казахстана. Серия «Животные Казахстана в фотографиях» / Алматы: Альманах, 2020. - 301 с. Илл. 589.

Книга представляет собой фотоальбом, состоящий из снимков пауков различных регионов Казахстана. Она знакомит читателей с богатой и разнообразной фауной пауков нашей страны. Поскольку для большинства пауков нет русских названий, для каждого вида приведено только латинское (научное) название. Книга предназначена для школьников, юных натуралистов, туристов, людей, интересующихся пауками и всех любителей природы.

© В.Л. Казенас, 2020

© «Альманах», 2020

Предисловие

16 лет назад я приобрел свой первый цифровой фотоаппарат и увлекся макрофотографией. Будучи по специальности энтомологом, основное внимание при съемках я уделял насекомых и паукам. Постепенно мои занятия привели к накоплению значительного количества фотографий. Большинство из них были использованы мной при публикации научно-популярных книг и брошюр под общим названием «Животные Казахстана в фотографиях». Несколько лет назад в соавторстве с известным специалистом–арахнологом Д. Логуновым мы опубликовали в этой серии книгу-фотоальбом, посвященный паукам Казахстана. Однако в неё вошла лишь небольшая часть фотографий. Кроме того, в последующие годы фототека пополнилась большим количеством новых фотографий. Возникла мысль опубликовать еще одну книгу, включив в нее наиболее интересные новые и дополнительные фотографии. Эта мысль реализовалась в настоящем фотоальбоме.

При определении видов на фотографиях, включенных в новую книгу, большую помощь оказали Александр Громов, Дмитрий Логунов, Армен Серопян, Анатолий Озерной, Андрей Федоров, Наталья Борисова и другие арахнологи, специалисты и знатоки-любители. Выражаю им свою большую благодарность. Особенно я благодарен Анатолию Озерному, который не только определил виды и роды многих пауков, но и провел ревизию снятых мной пауков с позиций современной систематики в арахнологии, степени изученности арахнофауны Казахстана и достоверности приведенных в книге таксонов. Я считаю А. Озерного полноправным соавтором: без его участия публикация настоящего фотоальбома вряд ли бы состоялась.

Фотографии в книге расположены по семействам. Для каждого вида приведено научное латинское название и

указаны место и дата фотосъемки. Несмотря на то, что не все виды пауков на фотографиях удалось определить, эти фотографии тоже включены в книгу, поскольку позволяют шире и более разносторонне показать, как внешне выглядят представители соответствующих семейств.

Основные задачи книги – познакомить читателей с пауками Казахстана, способствовать биологическому образованию населения (главным образом, молодежи), привлечь внимание населения к этой важной группе животных. Надеюсь, что книга будет интересна для школьников, юных натуралистов, фотографов, занимающихся макросъемкой, туристов, всех любителей природы и особенно арахнологов, как любителей, так и профессионалов.



Паук-скакунчик *Philaeus chrysops* (Филэус хризопс)

Пауки Казахстана в фотографиях
Сем. Agelenidae - Воронковые пауки



Agelena labyrinthica (Агелена лабиринтика – А. лабиринтовая), неполовозрелая особь. Ю.-В. Каз-н, Большое Алматинское ущ., 02.06.2017.



Agelena labyrinthica (Агелена лабиринтика – А. лабиринтовая) с добычей (мухой калифорой). Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель, 14.05.2007.



Agelena orientalis (Агелена ориенталис – А. восточная). Ю.
Каз-н, хр. Каратау, ущ. Хантаги, 26.06.2011.



Agelena orientalis (Агелена ориенталис – А. восточная). Ю.
Каз-н, хр. Каратау, ущ. Хантаги, 26.06.2011.



Allagelena gracilens (Аллагалена грациленс – А. изящная).
Алматы, мкрн. Нур-Алатау, 20.07.2015.



Allagelena gracilens (Аллагалена грациленс – А. изящная).
Алматы, 16.07.2018.



Coelotes (Цэлотес) sp., молодая особь. Заилийский Алатау, ущ. Кимасар, 27.08.2015.



Coelotes (Цэлотес) sp. Заилийский Алатау, ущ. Кимасар, 27.08.2015.



Coelotes (Цэлотес) sp., самец. Заилийский Алатау, ущ.
Кимасар, 27.08.2015.



Coelotes (Цэлотес) sp., Заилийский Алатау, ущ. Кимасар,
27.08.2015.



Coelotes (Цэлотес) sp., Заилийский Алатау, ущ. Кимасар,
27.08.2015.

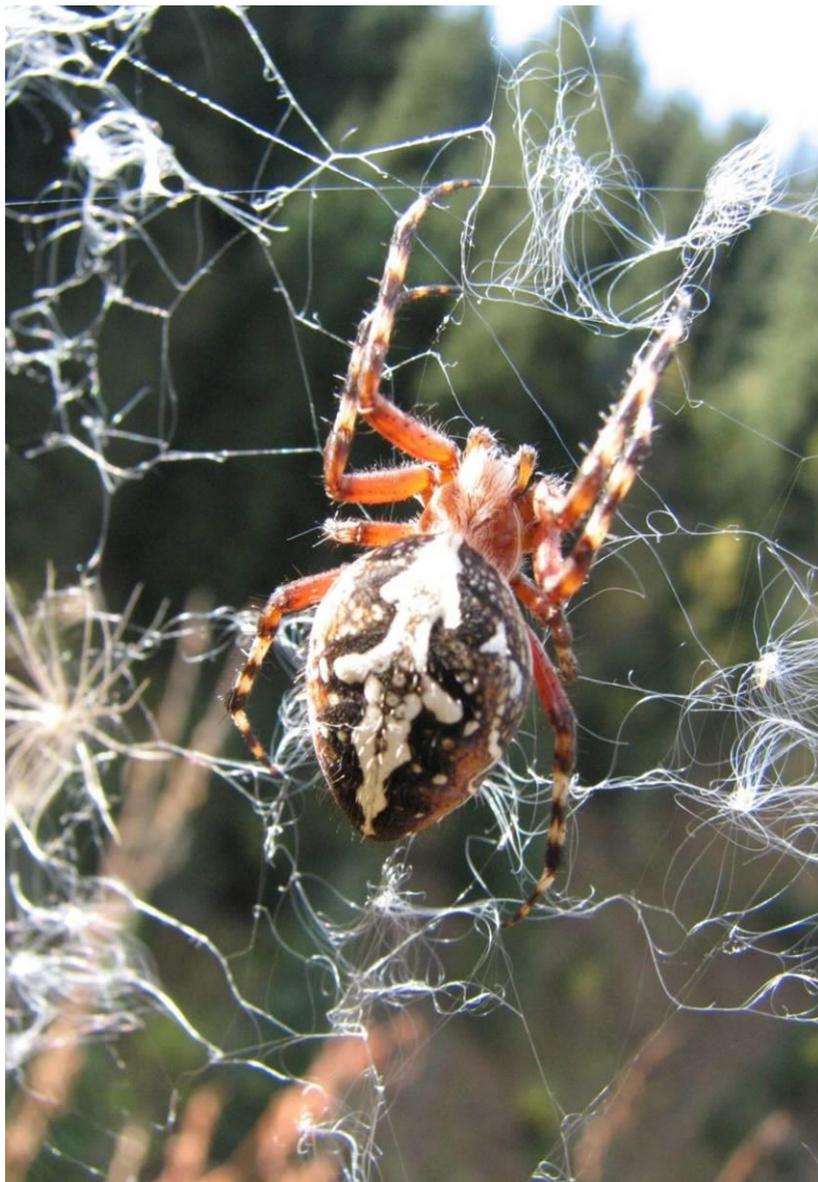
Сем. Araneidae – Пауки-кругопряды



Aculepeira armida (Акулепейра армида). Ю.-В. Каз-н,
НГПШ Алтын-Эмель, 11.05.2007.



Aculepeira cf. *armida* (Акулепейра армаида). Ю. Каз-н, хр.
Каратау. 08.05.2010.



Aculepeira packardii (Акулепейра пакарди – А. Пакарда).
Ю.-В. Каз-н, 26.06.2006. (Фото А.Б. Жданко).



Agalenatea redii (Агаленатэа редиі – А. Реди). Ю. Каз-н,
хр. Боралдай, 02.05.2011.



Agalenatea redii (Агаленатэа редиі – А. Реди). Окр.
Алматы, 03.05.2010.



Agalenatea redii (Агаленатэа редиі – А. Реди). Ю. Каз-н,
хр. Каратау, 08.05.2010.



Agalenatea redii redii (Агаленатэа редиі – А. Реди). Ю. Каз-н,
хр. Каратау, 10.05.2010.



Agalenatea redii (Агаленатэа редии – А. Реди). Ю.Каз-н, хр.
Боралдай, уш. Кокбулак.



Agalenatea redii (Агаленатэа редии – А. Реди). Ю.Каз-н, хр.
Каратау. 09.05.2010.



Agalenatea redii (Агаленатэа редиі – А. Реди), самка. Окр. Алматы, 14.05.2006.



Agalenatea redii (Агаленатэа редиі – А. Реди), самка. Окр. Алматы, 11.05.2017.



Agalenatea redii (Агаленатэа редии – А. Реди). Ю. Каз-н,
хр. Боралдай, 01.05.2011.



Araneus angulatus (Аранеус ангулятус – Крестовик
угловатый). Сев. Каз-н, окр. Борового, 08.07.2007.



Araneus angulatus (Аранеус ангулятус – Крестовик угловатый). Каз-н, окр. Борового, 08.07.2007.



Araneus diadematus (Аранеус диадематус – Крестовик обыкновенный). Алматы, мкрн. Нур-Алатау, 29.08.2016.



Araneus diadematus (Аранеус диадематус – Крестовик обыкновенный). Вост. Каз-н, р. Каракоба, 01.09.2010



Araneus diadematus (Аранеус диадематус – Крестовик обыкновенный). Сев. Каз-н, окр. Борового, 04.07.2007.



Araneus diadematus (Аранеус диадематус – Крестовик обыкновенный). Окр. Алматы, 30.08.2007.



Araneus diadematus (Аранеус диадематус – Крестовик обыкновенный). Алматы, мкрн. Нур-Алатау, 29.08.2016.



Araneus diadematus (Аранеус диадематус – Крестовик обыкновенный). Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау, ущ. Проходное, окр. Алма-Арасана, 02.08.2017.



Araneus diadematus (Аранеус диадематус – Крестовик обыкновенный). Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау, ущ. Проходное, окр. Алма-Арасана, 02.08.2017.



Araneus grossus (Аранеус гроссус). Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 23.06.2005.



Araneus grossus (Аранеус гроссус). Ю.-В. Каз-н, Чу-Илийские горы, западнее ст. Копа.



Araneus grossus (Аранеус гроссус). Ю.-В. Каз-н, Чу-Илийские горы, западнее ст. Копа.



Araneus grossus (Аранеус гроссус). Ю.-3. Каз-н,
Мангышлак, хр. Каратау, 09.06.2008.



Araneus marmoreus (Аранеус мармореус – А. мраморный).
Вост. Каз-н, окр. Катон-Карагая, 29.08.2010.



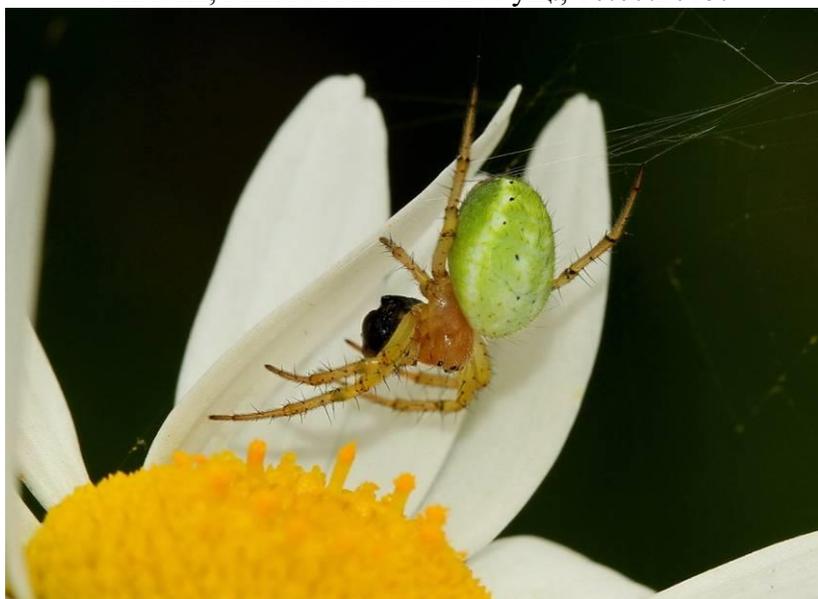
Araneus marmoreus (Аранеус мармореус - А. мраморный).
Вост. Каз-н, р. Бухтарма, окр. пос. Чингизтай, 29.08.2010.



Araniella (Араниелла) sp., Ю.-В. Каз-н, Алматы.
14.07.2018.



Araniella (Араниелла) sp., с добычей (пилильщиком). Окр.
Алматы, Малое Алматинское ущ., 10.07.2015.



Araniella (Араниелла) sp., Ю.-В. Каз-н, Алматы,
12.06.2011.



Araniella (Араниелла) sp., Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, 19.06.2009.



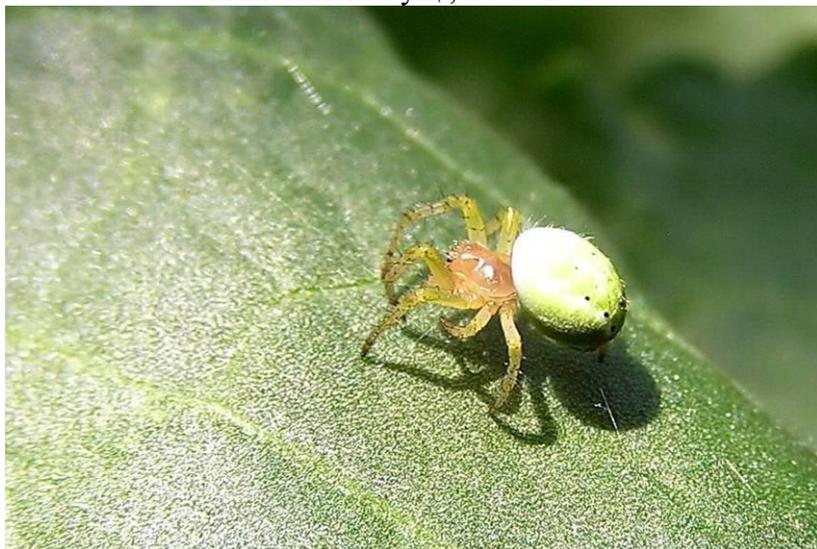
Araniella (Араниелла) sp., Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
28.05.2010.



Araniella (Араниелла) sp., Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
11.06.2012.



Araniella (Араниелла) sp., Окр. Алматы, Большое
Алматинское ущ., 17.06.2017.



Araniella (Араниелла) sp., Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, 30.05.2008.



Argiope bruennichi (Аргиопэ бруэннихи – А. Брюнниха, паук-оса), молодая особь. Центр. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 16.07.2014.



Argiope bruennichi (Аргиопэ бруэннихи – А. Брюнниха, паук-оса). Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 17.07.2014.



Argiope bruennichi (Аргиопэ бруэннихи – А. Брюнниха, паук-оса). Окр. Алматы, 24.08.2005.



Argiope bruennichi (Аргиопэ бруэннихи – А. Брюнниха, паук-оса). Окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 24.08.2006.



Argiope lobata (Аргиопэ лобата – А. дольчатая). Ю. Каз-н,
хр. Каратау, ущ. Хантаги, 26.06.2011.



Argiope lobata (Аргиопэ лобата – А. дольчатая). Ю.-В. Каз-н,
Чу-Илийские горы, западнее ст. Копа. 02.07.2006.



Argiope lobata (Аргиопэ лобата – А. дольчатая). Ю.-В. Каз-
н, Чу-Илийские горы, западнее ст. Копа. 02.07.2006.



Argiope lobata (Аргиопэ лобата – А. дольчатая). Ю.-В. Каз-
н, сев. предгорья Джунгарского Алатау, 10.07.2008.



Argiope lobata (Аргиопэ лобата – А. дольчатая). Ю.Каз-н,
Хр. Каратау, ущ. Байжансай, 13.07.2010.



Argiope lobata (Аргиопэ лобата – А. дольчатая). Ю.-В.
Казахстан, 26.06.2015.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский
зап-к, окр. Каражара, 06.07.2013.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский
зап-к, окр. Каражара, 06.07.2013.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский
зап-к, окр. Каражара, 06.07.2013.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский
зап-к, окр. Каражара, 28.06.2005.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский
зап-к, окр. Каражара, 03.07.2012.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский
зап-к, окр. Каражара.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, окр. Каражара, 19.07.2014.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель, 16.06.2010.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский
зап-к, 11.07.2013.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский
зап-к, 11.07.2013.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский
зап-к, 15.06.2005.



Larinioides (Лариниоидэс) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский
зап-к, оз. Исей, 08.07.2013.



Mangora acalypha (Мангора акалифа – Пчелосос негаданный). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 30.07.2018.



Mangora acalypha (Мангора акалифа – Пчелосос негаданный). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 23.06.2008.



Neoscona adianta (Неоскона адианта, Неоскон адиант). Ю.
Каз-н, хр. Боралдай, 17.07.2010



Neoscona adianta (Неоскона адианта, Неоскон адиант). Ю.
Каз-н, хр. Боралдай. 22.06.2011.



Neoscona adianta (Неоскона адианта, Неоскон адиант). Ц.
Каз-н, Коргалжынский зап-к, р. Нура, 13.07.2013.



Neoscona adianta (Неоскона адианта, Неоскон адиант). Ю.-
В. Каз-н, Чу-Илийские горы, западнее ст. Копа, 02.07.2006.



Neoscona (Неоскона) sp. P150615-0011a. Ю. Каз-н,
Бугуньское вдхр., 15.06.2015.

Сем. Dictinidae - Диктиновые пауки-ткачи



Dictyna (Диктина) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
28.05.2010.

Сем. Eresidae – Вельветовые пауки



Eresus cf. *kollari* (Эрезус коллари - Эрезус черный, или
Толстоголовка черная). Ц. Каз-н, Коргалжинский зап-к,
14.06.2005.



Eresus cf. kollari (Эрезус коллари - Эрезус черный, или Толстоголовка черная). Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 03.07.2012.



Eresus cf. kollari (Эрезус коллари - Эрезус черный, или Толстоголовка черная). Ю.-В. Каз-н, окр. ст. Чемолган, 20.06.2006.

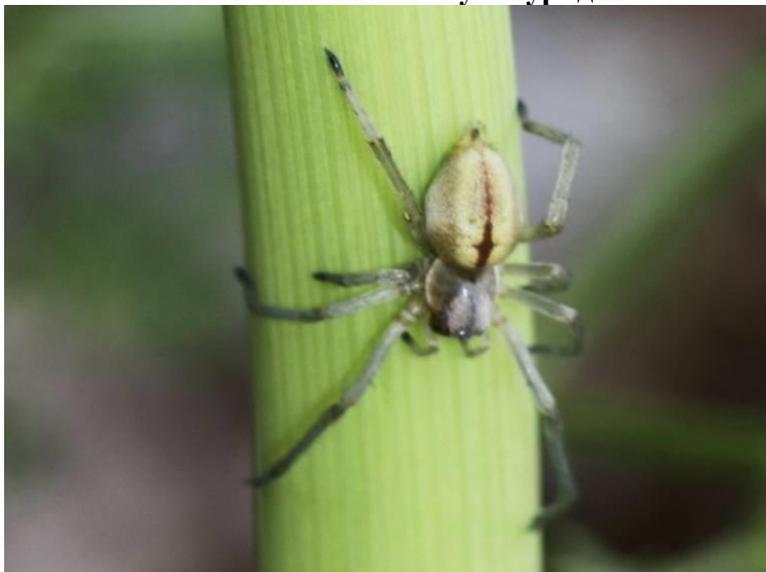


Eresus cf. kollari (Эрезус коллари - Эрезус черный, или Толстоголовка черная). Ю.-В. Казахстан, Алакольский зап-к, 30.05.2006.



Stegodyphus lineatus (Стегодифус линеатус – С. полосатый). Ю. Казахстан, Шардара, 11.06.2008.

Сем. Eutichuridae - Еутихуриды



Cheiracanthium erraticum (Хеирасантиум эрратикум – Х. бродячий). Ю. Каз-н, окр. Чимкента, 08.05.2011.



Cheiracanthium erraticum (Хеирасантиум эрратикум – Х. бродячий). Ю. Каз-н, хр. Боралдай, 01.05.2011.

Сем. Gnaphosidae – Земляные пауки



Aphantaulax trifasciata (Афантаулакс трифасциата). Ю.-В.
Каз-н, окр. Алматы, 10.06.2018.



Callilepis nocturna (Каллилепис ноктурна – К. ночной). Ю.-
В. Каз-н, окр. Алматы, 05.07.2009.



Gnaphosa (Гнафоза) sp. Ю.-В. Каз-н, хр. Катугау,
17.06.2011.



Gnaphosa (Гнафоза) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к,
окр. Каражара, 07.07.2013.



Gnaphosa (Гнафоза) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
05.07.2009.



Micaria (Микария) sp., Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое
Алматинское ущ., 13.06.2012.



Zelotes (Зелотэс) sp. P5200061. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
20.05.2016.



Zelotes (Зелотэс) sp. Ю.-В. Какз-н, окр. Алматы,
низкогорье, 11.03.2006.

Сем. Lycosidae – Пауки-волки



Allochogna singoriensis (Аллохогна сингориензис – Тарантул южнорусский). Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 19.06.2005.



Allochogna singoriensis (Аллохогна сингориензис – Тарантул южнорусский). Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 23.07.2014.



Allochogna singoriensis (Аллохогна сингориензис – Тарантул южнорусский). Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 23.07.2014.



Alopocosa cf. *fabrilis* (Алопекоза фабрилис – А. искусная). Ю. Каз-н, хр. Каратау, ущ. Боялдыр, 07.05.2011.



Alopecosa cf. *fabrilis* (Алопекоза фабрилис). Ю. Каз-н, хр. Каратау, ущ. Боялдыр, 07.05.2011.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 12.07.2013.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Алматы, 12.10.2018.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, 17.03.2007.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, 06.04.2007.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, ур. Каменный цветок,
20.04.2008.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, низкогорье
Заилийского Алатау, окр. Алматы, 02.05.2008.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, 08.04.2011.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы. 07.04.2014.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, 10.05.2009.



Alopescosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Окр. Алматы,
Заилийский Алатау, Кокжайлау, 02.07.2008.



Alopescosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, 12.06.2009.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, 12.06.2009.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, 06.07.2009.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, 31.10.2010.



Alopecosa (Алопекоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое
Алматинское ущ., окр. Алматы, 26.06.2010.



Arctosa (Арктоза) sp. Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к,
07.07.2012.



Evipra (Эвиппа) sp. Ю.-В. Каз-н, р. Чарын, ур. Сарытогай,
16.04.2011.64



Epirra (Эвиппа) sp. Ю.-В. Каз-н, 17.04.2009. (Фото А.Жданко).



Epirra (Эвиппа) sp. Ю. Каз-н, окр. Шардары, 17.04.2012.



Lycosa praegrans (Ликоза преграндис – Большой мизгирь, или тарантул громадный). Ю.-В. Каз-н, Чу-Илийские горы, окр. ст. Копа, 02.07.2006.



Lycosa praegrans (Ликоза преграндис – Большой мизгирь, или тарантул громадный), самка. Ю.-В. Каз-н, 09.08.2009.



Lycosa praegrandis praegrandis (Ликоза преграндис –
Большой мизгирь, или тарантул громадный. Ю.-В. Каз-н,
26.06.2015.



Lycosidae (Ликозидэ), gen. sp. ГНПП Алтын-Эмель,
08.11.2014. (Фото В.Якушкина).



Lycosidae (Ликозидэ), gen., sp. Ю. Каз-н, Киргизский хр.,
09.07.2010.



Lycosidae (Ликозидэ), gen., sp. Ю.-В. Каз-н, хр. Жетыжол,
окр. пос. Сулитор, 29.07.2015.



Pardosa (Пардоза) sp., самец. Малое Алматинское ущ.,
май 2015.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю. Каз-н, хр. Каратау, ущелье
Актобе, 28.06.2011.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Малое
Алматинское ущ., 05.05.2016.



Pardosa (Пардоза) sp. В. Каз-н, окр. Самарского,
19.08.2010.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю. Каз-н, хр. Каратау, 09.05.2010.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое Алматинское ущ., окр. Алматы, 30.05.2008.



Pardosa (Пардоза) sp. Алматы, 29.02.2016.



Pardosa (Пардоза) sp. _MG_1738a. Алматы, 01.07.2016.



Pardosa (Пардоза) sp. Алматы, 01.11.2017.



Pardosa (Пардоза) sp. Алматы, 15.11.2017.



Pardosa (Пардоза) sp. Алматы, 09.04.2019.



Pardosa (Пардоза) sp. Алматы, 09.04.2019.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау,
окр. Алматы, 31.05.2019.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау,
окр. Алматы, 31.05.2019.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
21.05.2017.



Pardosa (Пардоза) sp. Алматы, 12.07.2018.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю. Каз-н, хр. Каратау, ущ. Инкасу,
24.06.2011.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау,
окр. Медео, 04.05.2015.



Pardosa (Пардоза) *sp.*, Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
28.03.2019.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, хр. Катугау, 18.06.2011.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 18.06.2012.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
18.06.2012.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое Алматинское
ущ., окр. Алматы, 25.04.2008.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое Алматинское ущ., окр. Алматы, 17.09.2012.



Pardosa (Пардоза) sp., самец. Ю.-В. Каз-н, Большое Алматинское ущ., окр. Алматы, 20.06.2009.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Малое Алматинское ущ., окр. Алматы, 07.08.2015.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое Алматинское ущ., окр. Алматы, 25.04.2008.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Малое Алматинское ущ., окр. Алматы, 09.05.2016.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое Алматинское ущ., окр. Алматы, 10.05.2009.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
28.05.2005.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
06.07.2009.



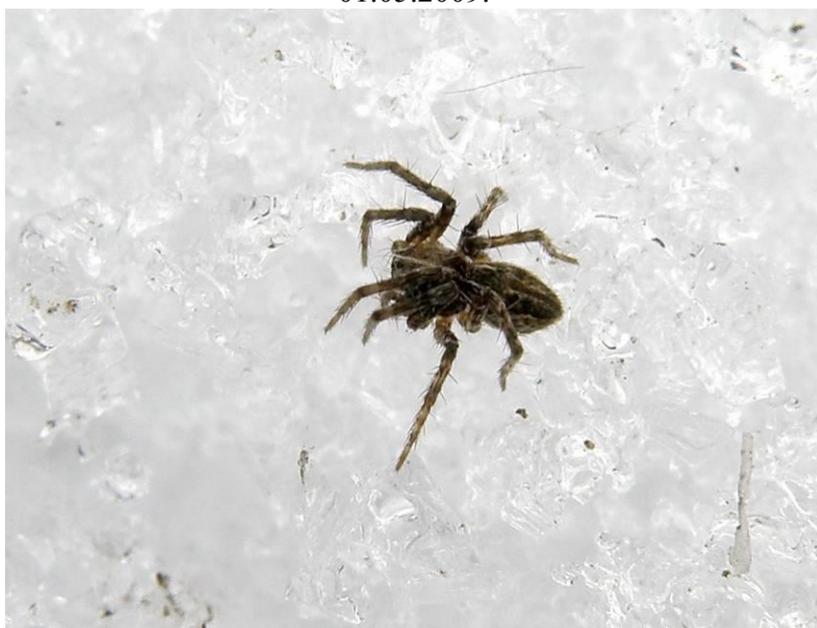
Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Киргизский хр., окр. Кулана, 08.07.2010.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое Алматинское ущ., окр. Алматы, 19.06.2009.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
01.05.2009.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 16.12.2010.



Pardosa (Пардоза) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 15.11.2017.

Сем. Охуориде – Пауки-рыси



Oxyopes globifer (Оксиопес глобифер). Ю.-В. Каз-н, Чу-Илийские горы, окр. ст. Копа, 02.07.2006.



Oxyopes globifer (Оксиопес глобифер). Ю. Каз-н, хр.
Каратау, близ оз. Бийликуль, 11.07.2010



Oxyopes globifer (Оксиопес глобифер). Ю.-В. Каз-н, ГНПП
Алтын-Эмель, 01.06.2010.



Oxyopes heterophthalmus (Оксиопес гетерофтальмус). Ю.-З.
Каз-н, Мангышлак.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус), самец. Ю.-В. Каз-н,
Алматы, 01.07.2016.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 10.06.2019.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н,
Алматы, 10.06.2018.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 15.06.2018.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н,
Алматы, 19.06.2018.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 10.06.2018.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 08.07.2018.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю. Каз-н, хр.
Боралдай, 22.06.2011.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 18.06.2012.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус), самец. Ю.-В. Каз-н,
Алматы, 29.06.2019.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 24.06.2018.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-З. Каз-н,
Мангышлак, 10.06.2008.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н, ГНПП
Алтын-Эмель, 02.06.2010.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н,
Алматы, 11.06.2016.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н,
Алматы, 22.06.2016.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н,
Алматы, 23.06.2016.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю. Каз-н, хр.
Боралдай, 22.06.2011.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 17.05.2014.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю. Каз-н, хр.
Боралдай, 22.06.2011.



Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Ю. Каз-н, хр.
Каратау, 23.06.2011.



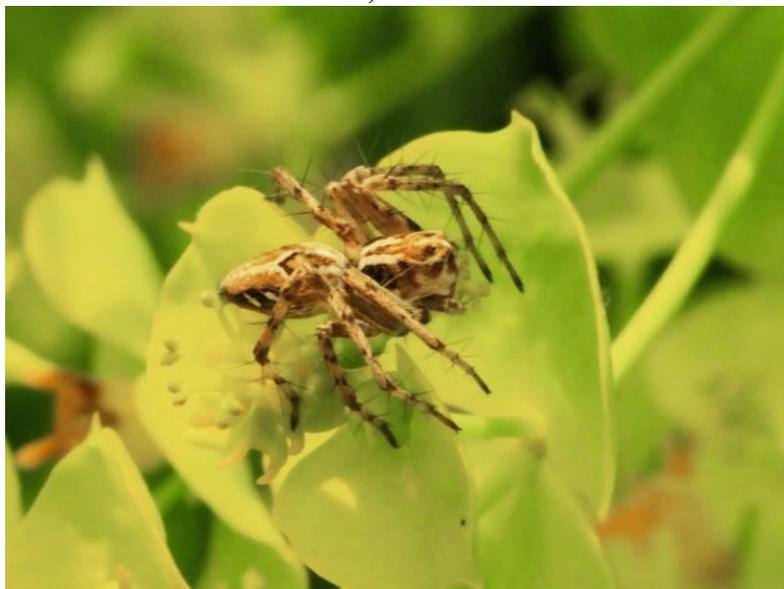
Oxyopes lineatus (Оксиопес линеатус). Окр. Алматы,
18.06.2012.



Oxyopes takobius (Оксиопес такобиус). Алматы,
07.10.2019.



Oxyopes takobius (Оксиопес такобиус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 10.06.2018.



Oxyopes takobius (Оксиопес такобиус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 08.06.2018.

Сем. *Philodromidae* - Пауки-филодромиды



Philodromus fuscomarginatus (Филодромус фускомаргинатус), самка. С. Каз-н, окр. Борового, 04.07.2007.



Philodromus (Филодромус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 01.05.2008.



Philodromus (Филодромус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы,
22.05.2019.



Philodromus (Филодромус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 12.06.2009.



Rhysodromus histrio (Филодромус хистрио). Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель, 12.05.2007.



Rhysodromus histrio (Филодромус хистрио). Ю.-В. Каз-н, 20 км зап. Алматы, низкогорье, 28.05.2008.

Сем. Tetragnathidae - Пауки-тетрагнатиды



Tetragnatha (Тетрагната) sp. (возможно, *nigrita* - нигрита). Ю.-В. Каз-н, хр. Катутау, 18.06.2011.



Tetragnatha montana (Тетрагната монтана – Т. горная) .
Окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 02.06.2017.



Tetragnatha (Тетрагната) sp., Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-
Эмель, хр. Катутау, 17.06.2011.



Thanatus (Танатус) sp. Ю.-В. Каз-н, р. Чарын, ур. Актогай,
13.04.2011.



Thanatus (Танатус) sp. Ю.-В. Каз-н, НГПП Алтын-Эмель,
16.06.2010.



Thanatus (Танатус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
26.06.2018.



Thanatus (Танатус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
26.07.2017.



Thanatus (Танатус) sp. Ю.-В. Каз-н, Большое Алматинское
ущ, окр. Алматы, 31.05.2019.



Tibellus (Тибеллюс) sp. Ю.-В. Каз-н, 20 км зап. Алматы,
низкогорье, 14.06.2012.



Tibellus (Тибеллюс) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 15.06.2012.



Tibellus (Тибеллюс) sp. Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау, окр. Медео, 30.10.2015.



Tibellus (Тибеллюс) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
19.06.2009.



Tibellus (Тибеллюс) sp. Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау,
окр. Алматы, 23.06.2010.



Tibellus (Тибеллюс) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
17.05.2011.

Сем. Pholcidae – Пауки-сенокосцы



Pholcus manueli (Фолькус мануэли). Ю.-В. Каз-н, Алматы,
29.05.2016.



Pholcus (Фолькус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 21.05.2019.



Pholcus (Фолькус) sp. Алматы, 21.05.2019.

Сем. Pisauridae – Пауки-бродяги



Dolomedes fimbriatus (Доломедес фимбриатус - Охотник каемчатый), молодая особь. В. Каз-н, р. Ульба, окр. Черемшанки, 20.08.2010.



Dolomedes (Доломедес) sp. Ю. Каз-н, пос. Асыката, 26.04.2012.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Окр. Алматы, 09.05.2005.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 08.04.2006.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 08.05.2008.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, Алакольский зап-к, кордон Кокпекты, 29.05.2006.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 22.04.2007.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 06.08.2007.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 19.06.2008.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 23.1.2008.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 05.05.2009.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 22.05.2009.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 27.04.2011.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, Ю. Каз-н, хр. Боралдай, 05.05.2012.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 29.05.2016.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 05.05.2016.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, Окр. Алматы, 02.04.2011.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, Ю.-В. Каз-н, НГПП Алтын-Эмель, 15.06.2010.



Pisaura mirabilis (Пизаура мирабилис - Пизаура удивительная). Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау, Проходное ущ., 22.06.2009.

Сем. Salticidae – Пауки-скакуны



Aelurillus (Элюриллос) sp., самка. Ю.-В. Каз-н, 20.08.2008.
(Фото А.Жданко).



Attulus avocator (Аттулюс авокатор), самец. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 02.10.2012.



Dendryphantes (Дендрифантес) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 28.04.2017.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая), самка.
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 24.04.2019.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая), самка.
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 24.04.2019.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая), самка.
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 29.05.2011.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая), самка.
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 20.05.2009.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая), самец.
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 27.04.2010.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая). Ю.-В.
Каз-н, Алматы, 27.04.2010.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая), самец.
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 18.04.2019.



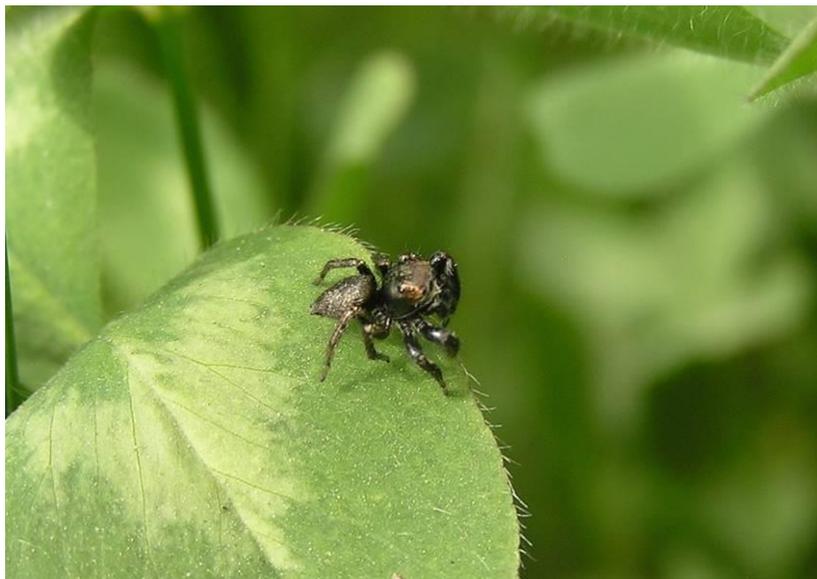
Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая), самка.
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 06.05.2019.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая), самец.
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 06.05.2019.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая), самец.
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ.,
31.05.2019.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая), самец.
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 27.04.2010.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая),
субадулътный самец. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
06.05.2019.



Evarcha arcuata (Эварха арквата – Э. изогнутая). Ю.-В.
Каз-н, окр. Алматы, 29.09.2007.



Evarcha (Эварха арквата – Э. изогнутая) sp, субадульный
самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 29.09.2016.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 26.05.2018.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 26.05.2018.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 21.06.2018.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 29.05.2018.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 15.05.2010.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый) . Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 23.06.2010.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый), самец. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 10.06.2018.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 16.05.2015.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый), самка. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 28.05.2016.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый), самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 29.06.2019.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый), самка. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 27.04.2016.



Heliophanus auratus (Хелиофанус ауратус - Гелиофанус золотистый). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 16.05.2016.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина), самка. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 28.04.2018.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 23.03.2019.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, 20 км зап. Алматы, низкогорье, 28.05.2008.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина), ювенил с добычей (муравьем). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 12.06.2009.



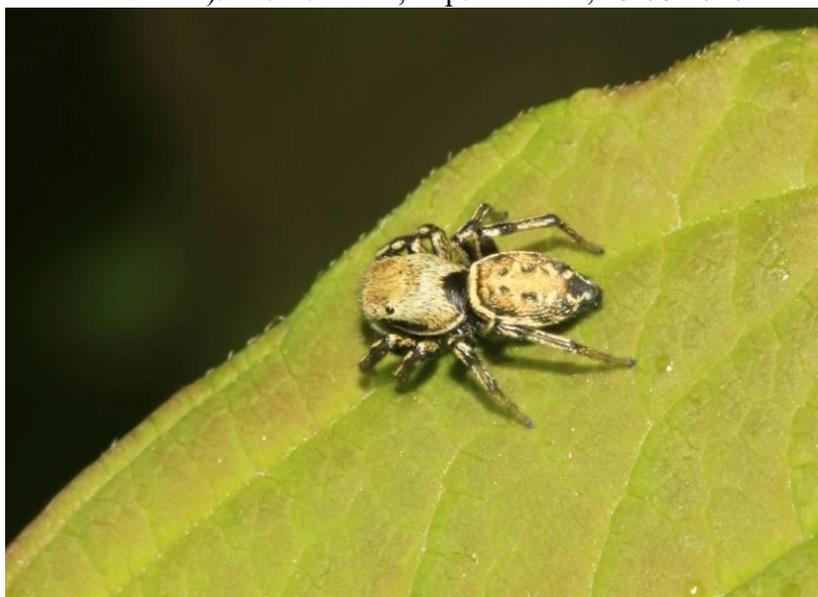
Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина) с добычей (комаром-долгоножкой). Ю.-В. Казань, Алматы, 24.05.2010.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина) с добычей (комаром-долгоножкой).. Ю.-В. Казань, Алматы, 24.05.2010.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 13.08.2010.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 26.05.2018.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, дата не известна.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 23.05.2008.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина), самка. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 14.04.2009.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина), самка. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 04.06.2017.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 12.06.2018.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина), самка. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 20.06.2017.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина), самка. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 20.06.2017.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина), самец. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 04.06.2005.



Heliophanus rotanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 10.10.2017.



Heliophanus rotanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 15.09.2018.



Heliophanus rotanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 26.09.2016.



Heliophanus rotanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 23.03.2019.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 03.04.2019.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 06.05.2019.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 23.04.2017.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 29.05.2018.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 25.05.2017.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 27.05.2017.



Heliophanus rotanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 27.05.2017.



Heliophanus rotanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина), самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 13.05.2018.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина), самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 16.05.2015.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина), самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 16.05.2015.



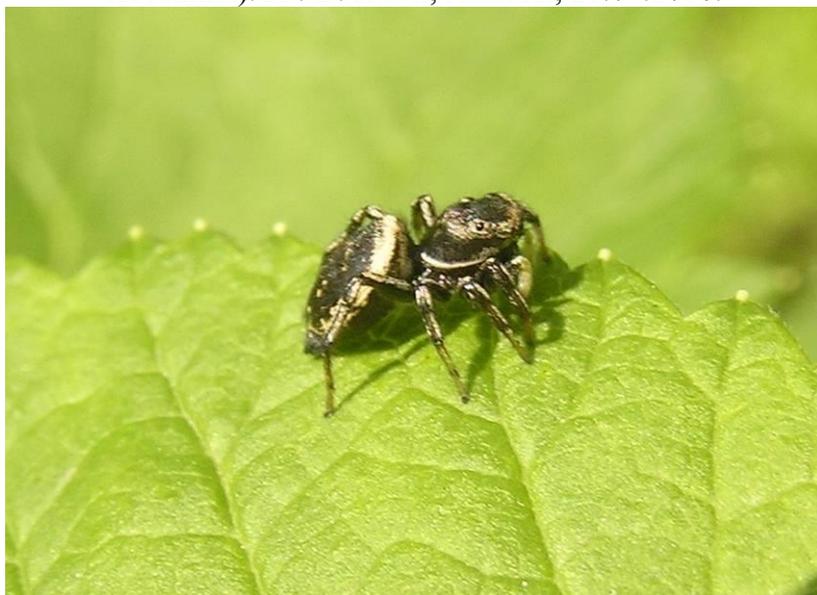
Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 09.08.2009.



Heliophanus potanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина) с добычей. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 21.06.2015.



Heliophanus rotanini (Хелиофанус потанини - Гелиофанус Потанина). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 21.04.2016.



Heliophanus (Хелиофанус - Гелиофанус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 13.05.2016.



Heliophanus (Хелиофанус - Гелиофанус) sp. Ю.-В. Каз-н,
Алматы, 22.06.2016.



Heliophanus (Хелиофанус - Гелиофанус) sp., Ю.-В. Каз-н,
Алматы, 29.06.2018.



Heliophanus (Хелиофанус - Гелиофанус) sp. Ю.-В. Каз-н,
окр. Алматы, 24.04.2010.



Marpissa pomatia (Марписса помация). Окр. Алматы,
низкогорье, 19.05.2019.



Marpissa rotatia (Марписса помация). Ю.-В. Каз-н,
01.06.2006.



Pellenes seriatus (Пелленес сериатус), самец. Ю.-В. Каз-н,
окр. Алматы, 02.05.2009.



Philaeus chrisops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 22.09.2015.



Philaeus chrisops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское
ущ., 30.05.2008.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 18.06.2014.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
ювенил. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 14.07.2018.



Philaeus chryops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 18.06.2014.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый) с добычей (мухой калифоридой). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 30.03.2018.



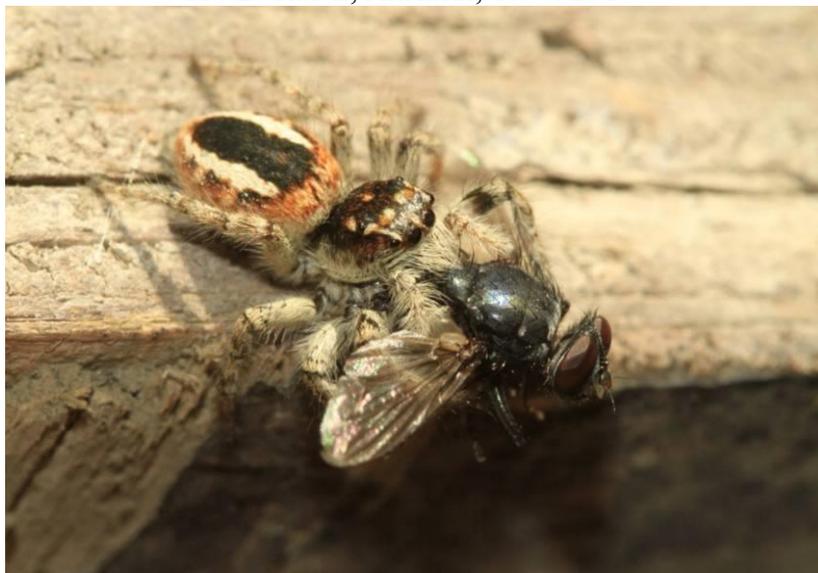
Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 07.05.2019.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 12.05.1918.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 15.04.2017.



Philaeus chrysops(Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 03.05.2017.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 31.05.2015.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 20.06.2017.



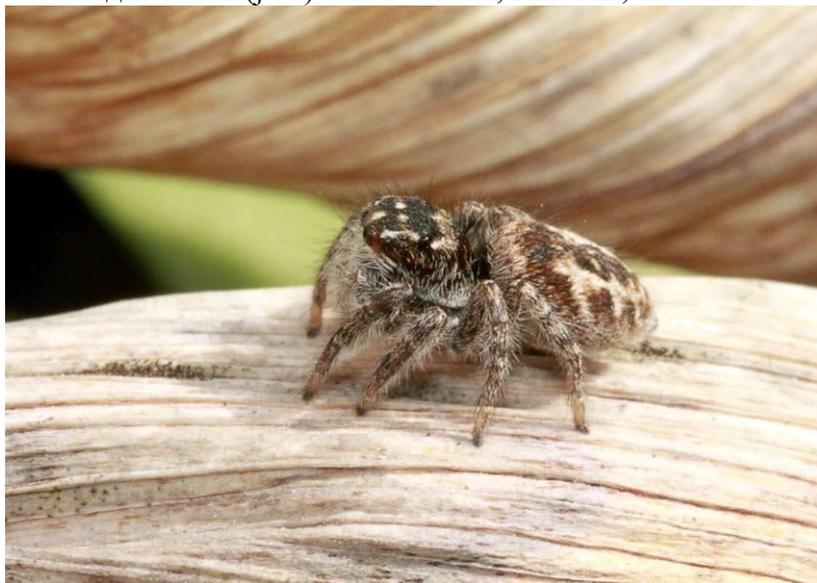
Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый) с добычей. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 20.06.2017.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 27.10.2015.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
молодая особь (juv.). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 27.10.2015.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
молодая особь (juv.). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 08.03.2016.



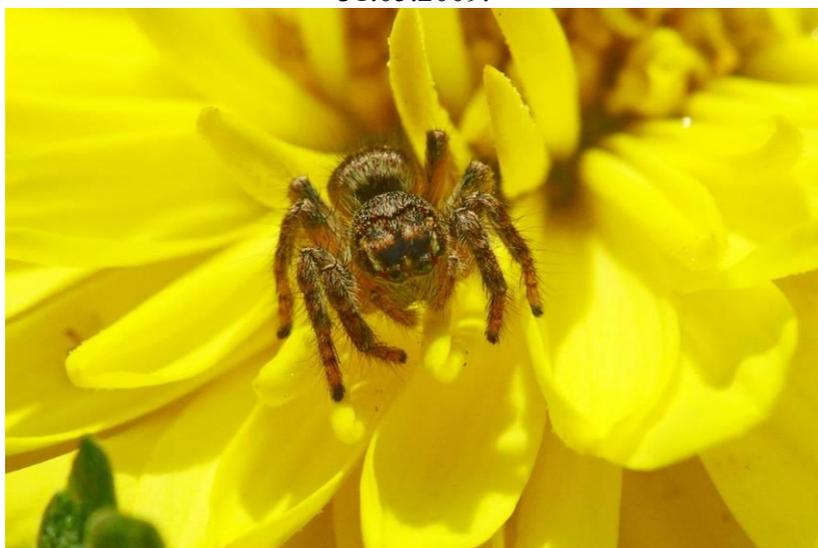
Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 10.07.2018.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 12.07.2018.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый) с добычей (пчелой). Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель, 31.05.2009.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый), самка. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 22.09.2015.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка с добычей (наездником). Ю. Каз-н, хр. Боралдай,
01.05.2011.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское
ущ., 10.05.2008.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау, Чемолганское ущ.,
09.06.2010.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау, окр. Алматы,
08.04.2011.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. Ю. Каз-н, г. Шардара, 20.04.2012.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 23.05.2014.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 04.05.2016.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
молодая особь. Ю.-В. Каз-н, пойма р. Чарын, ур. Актогай,
12.04.2011.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 11.05.2018.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый)
(juv.). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 13.08.2016.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый)
(juv.). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 08.08.2019. (Ser)



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 11.05.2018.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
молодая особь. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 18.10.2008.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. P100422-0038a. Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау,
Чемолганское ущ., 22.04.2010.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. Ю.-В. Каз-н, пойма р. Чарын, ур. Актогай,
12.04.2011.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. Ю. Каз-н, хр. Боралдай, 11.05.2011.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 23.05.2014.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка с добычей (серой мясной мухой). Ю.-В. Каз-н,
Алматы, 08.04.2016.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
молодая особь. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 11.04.2016.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
молодая особь. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 29.02.2016.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 08.03.2016.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, пойма р. Чарын, ур. Актогай, 12.04.2011.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, пойма р. Чарын, ур. Актогай, 12.04.2011.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, хр. Жетъжол, Курдайский пер., 25.04.2010.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 07.04.2016.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 11.04.2016.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ.,
10.05.2008.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый) с
добычей (Номоптера). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое
Алматинское ущ., 01.10.2009.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
P091001-0082a. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое
Алматинское ущ., 01.10.2009.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 25.04.2014.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 02.11.2015.



Philaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 25.04.2016.



Phylaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый),
самка. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское
ущ., 30.05.2008.



Phylaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ.,
21.07.2008.



Phylaeus chrysops (Филеус хризопс – Филеус златоглазый).
Ю.-В. Каз-н, Большое Алматинское ущ., 08.04.2011.



Plexippus kondarensis (Плексиппус кондарензис), самец.
Ю. Каз-н, пос. Асыката, 25.04.2012.



Pseudeuophrys obsoleta (Псеудеуофрис обсолета - Псевдеуофрис обычная), самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 06.05.2018.



Pseudeuophrys obsoleta (Псеудеуофрис обсолета - Псевдеуофрис обычная), самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 11.10.2017.



Pseudeuophrys obsoleta (Псеудеуофрис обсолета - Псевдеуофрис обычная), самка. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 21.05.2017.



Pseudeuophrys obsoleta (Псеудеуофрис обсолета - Псевдеуофрис обычная), самка. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 25.05.2017.



Pseudeuophrys obsoleta (Псеудеуофрис обсолета - Псевдеуофрис обычная), самец. Ю.-В. Каз-н, 20.05.2009.
(Фото А.Жданко).



Pseudeuophrys obsoleta (Псеудеуофрис обсолета - Псевдеуофрис обычная), самка. Ю.-В. Каз-н, 20.05.2009.
Фото А.Жданко.



Pseudeuophrys obsoleta (Псеудеуофрис обсолета - Псевдеуофрис обычная), самец. Ю.-В. Каз-н, Окр. Алматы, 16.05.2005.



Pseudomogrus vittatus (Псеудомогрус виттатус), самка. Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 04.07.2012.



Pseudomogrus vittatus (Псеудомогрус виттатус). Ц. Каз-н,
Коргалжынский зап-к, 17.06.2005.



Rafalus variegatus (Рафалос вариегатус – Р. изменчивый),
самка. Ю. Каз-н, окр. Шардары, 21.04.2012.



Rudakius cf. *cinctus* (Рудакиус цинктус), самка. Ю.-В. Каз-
н, Алматы, 10.05.2015.



Rudakius cf. *cinctus* (Рудакиус цинктус), самка. Ю.-В. Каз-
н, Алматы, 10.05.2015.



Salticus scenicus (Сальтикус сценикус), самец. Ю.-В. Каз-н,
Алматы, 15.05.2015.



Salticus (Сальтикус) sp., самка. Ц. Каз-н, Коргалжынский
зап-к, 14.06.2005.

Сем. Sparassidae – Гигантские крабовые пауки



Micrommata virescens (Микроммата виресценс - Микроммата зеленая), молодой самец. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 28.03.2007.



Micrommata virescens (Микроммата виресценс - Микроммата зеленая). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 28.03.2007.



Micrommata virescens (Микроммата виресценс - Микроммата зеленая), самец. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 30.05.2010.



Micrommata virescens (Микроммата виресценс - Микроммата зеленая), самка, Ю. Каз-н, хр. Боралдай, ущ. Кокбулак, 03.05.2012.



Olios sericeus (Олиос серицеус). Ю.-В. Каз-н, Алматы,
26.04.2009.

Сем. Theridiidae – Пауки-тенётники



Latrodectus tredecimguttatus (Латродектус
тредецимгуттатус – Каракурт), juv. Ц. Каз-н,
Коргалжынский р-н, 30.06.2005.



Latrodectus tredecimguttatus (Латродектус
тредецимгuttатус – Каракурт), самка. Ц. Каз-н,
Коргалжынский р-н, 01.05.2005.



Latrodectus tredecimguttatus (Латродектус
тредецимгuttатус – Каракурт), самец. Ю.-В. Каз-н, Чу-
Илийские горы, окр. ст. Копа, 02.07.2006.



Latrodectus tredecimguttatus (Латродектус
тредецимгуттатус – Каракурт), самец. Ю.-В. Каз-н, Чу-
Илийские горы, окр. ст. Копа, 02.07.2006.



Latrodectus tredecimguttatus (Латродектус
тредецимгуттатус – Каракурт), самка (juv.). Ю.-В. Каз-н,
Чу-Илийские горы, окр. ст. Копа, 02.07.2006.



Latrodectus tredecimguttatus (Латродектус
тредецимгуттатус – Каракурт), самка. Ю.-В. Каз-н, Чу-
Илийские горы, окр. ст. Копа, 02.07.2006.



Latrodectus tredecimguttatus (Латродектус
тредецимгуттатус – Каракурт), самка с добычей
(кобылкой). Ю.-В. Каз-н, Чу-Илийские горы, окр. ст. Копа,
02.07.2006.



Latrodectus tredecimguttatus (Латродектус
тредециггuttatus – Каракурт), самка. Ю.-В. Каз-н, Чу-
Илийские горы, окр. ст. Копа, 02.07.2006.



Latrodectus tredecimguttatus (Латродектус
тредециггuttatus – Каракурт), самка. Ю.-В. Каз-н,
восточнее Кордая, 09.06.2015.



Steatoda grossa (Стеатода гросса - Стеатода крупная, или ложная вдова). (Фото С.Л.Скляренко).



Steatoda paykulliana (Стеатода пайкуллиана – С. Пайкулля, или Ложный каракурт). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, г. Коктобе, 13.04.2007.



Steatoda paykulliana (Стеатода пайкуллиана – С. Пайкулля, или Ложный каракурт). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, г. Коктобе, 13.04.2007.



Steatoda paykulliana (Стеатода пайкуллиана – С. Пайкулля, или Ложный каракурт), самец. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 05.04.2012.

Сем. Thomisidae – Пауки-бокоходы, или крабы



Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, Большое Алматинское ущ., 30.05.2008.



Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, Большое Алматинское ущ., 30.05.2008.



Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, Большое Алматинское ущ., 07.07.2008.



Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, низкогорье, 17.07.2007.



Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 14.06.2009.



Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, предгорье, 14.06.2009.



Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, Большое Алматинское ущ., 19.06.2009.



Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза). Ю.-В. Каз-н, 15 км зап.
Алматы, предгорье, 26.06.2009.



Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, Большое Алматинское ущ., 23.06.2010.



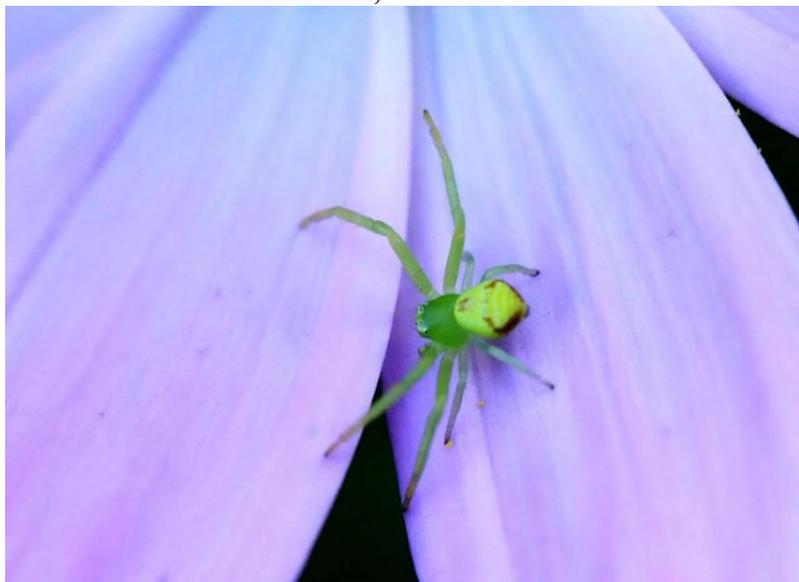
Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза) с добычей (мухой).
Окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 12.06.2012.



Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза) с добычей (мухой полленией). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 11.06.2010.



Diaea suspiciosa (Дизя суспициоза). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 08.05.2009.



Ebrechtella tricuspidata (Эбрехтелла трикуспидата). Ю.-В.
Каз-н, Окр. Алматы, 15.09.2012.



Ebrechtella tricuspидata (Эбрехтелла трикуспидата). Ю.-В.
Каз-н, Алматы, 14.09.2008.



Ebrechtella tricuspидata (Эбрехтелла трикуспидата). Ю.-В.
Каз-н, окр. Алматы, 16.06.2006.



Ebrechtella tricuspидata (Эбрехтелла трикуспидата). Ю.-В.
Каз-н, окр. Алматы, 12.09.2006.



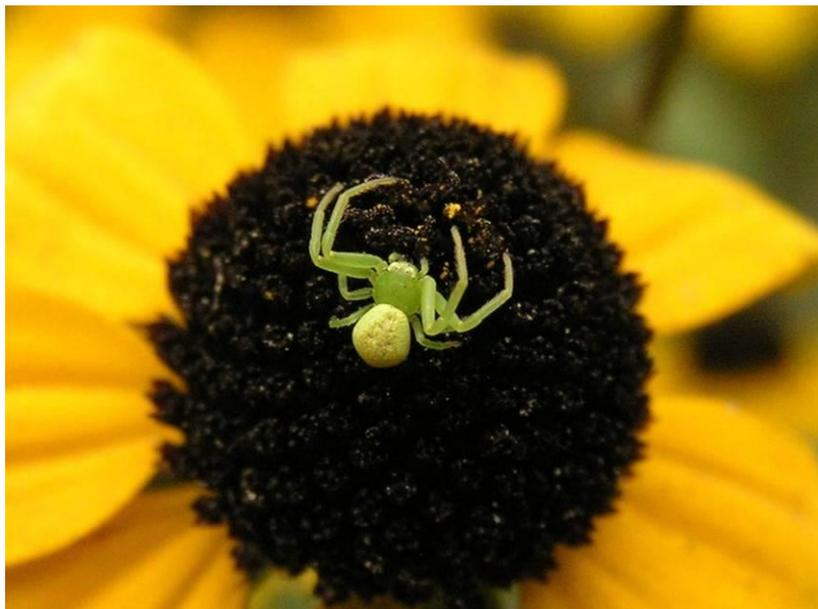
Ebrechtella tricuspидata (Эбрехтелла трикуспидата). Ю.-В.
Каз-н, окр. Алматы, 24.08.2008.



Ebrechtella tricuspидata (Эбрехтелла трикуспидата). Окр.
Алматы, 27.09.2007.



Ebrechtella tricuspидata (Эбрехтелла трикуспидата). Ю.-В.
Каз-н, окр. Алматы, предгорье, 24.08.2008.



Ebrechtella tricuspидata (Эбрехтелла трикуспидата). Окр.
Алматы, 29.09.2007.



Ebrechtella tricuspидata (Эбрехтелла трикуспидата). Ю.-В.
Каз-н, горы Согеты, 11.06.2009.



Heriades (Хериадес) sp, самка. Место встречи не известно.



Heriades sp. (Хериадес). Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель,
31.05.2009.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (мухой тахиной). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, низкогорье, 15.07.2006.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (мухой). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, низкогорье, 15.07.2006.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (мухой-пчеловидкой). Ю.-В. Каз-н, 20-40 км зап. Алматы, низкогорье, 27.06.2013.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (пчелой). Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель, 24.05.2008.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (мухой львинкой). Заилийский Алатау, Проходное ущ., 22.06.2009.



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, предгорье, 04.06.2005,



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, предгорье, 17.06.2006.



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, Большое Алматинское ущ., 07.09.2006.



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, Большое Алматинское ущ., 19.06.2009.



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 16.07.2008.



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, предгорье, 14.09.2009.



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 06.07.2009.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с лобычей (нимфой кузнечика). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, низкогорье, 03.05.2010.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (бабочкой пяденицей). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 11.06.2010.



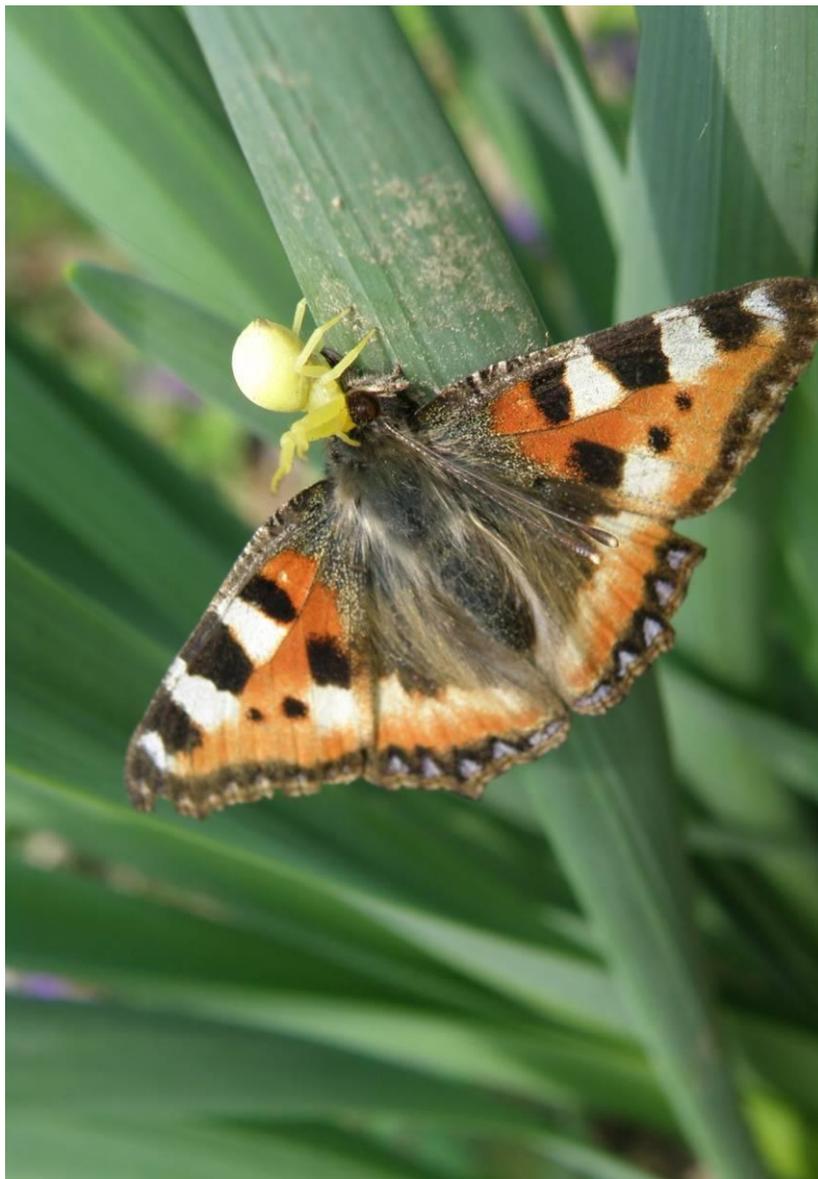
Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (мухой люцилией). Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель, 15.06.2008.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (бабочкой толстоголовкой). В. Каз-н, окр. Катон-Карагая, 29.08.2010.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (крапивницей). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 15.04.2012.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (крапивницей). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 15.04.2012.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (клопом-слепняком). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 26.06.2012.



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау, Чемолганское ущ., 28.06.2012.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (пчелой). Ю.-
В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ.,
06.05.2014.



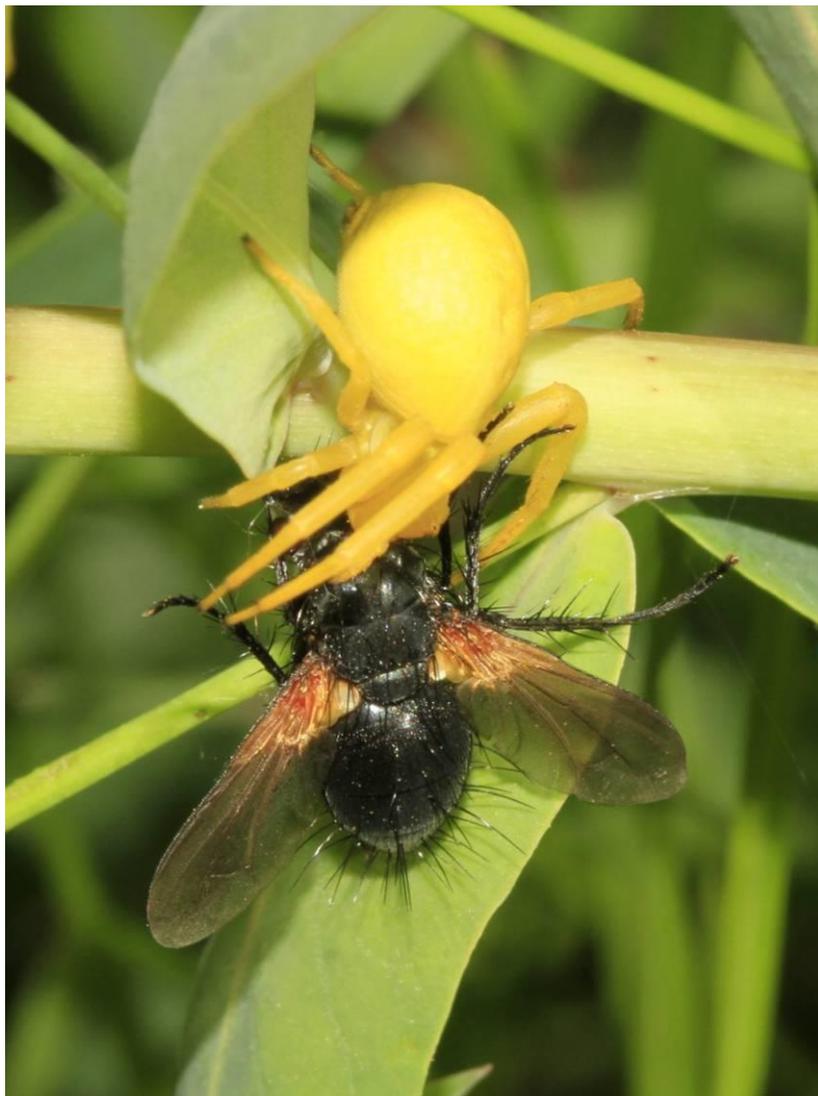
Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (пчелой). Ю.-
В. Каз-н, Большое Алматинское ущ., 06.05.2014.



Misumena vatia (Мизумена ватиа), самка. Ц. Каз-н,
Коргалжынский зап-к, 19.06.2005.



Misumena vatia (Мизумена ватиа), молодой самец. Ю.-В.
Каз-н, Алматы, 26.08.2014.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (мухой). Ю.-
В. Каз-н, окр. Алматы, 12.05.2019.



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, низкогорье. 19.05.2019



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 10.06.2018.



Misumena vatia (Мизумена ватиа), самец. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 15.04.2009.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (бабочкой пяденицей). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 11.06.2010.



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, Алматы,
20.07.2016.



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, Большое Алматинское ущ., 30.05.2010.



Misumena vatia (Мизумена ватиа). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, предгорье, 03.09.2008.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (мухой-журчалкой). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 12.06.2009.



Misumena vatia (Мизумена ватиа) с добычей (пчелой-галиктом). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 01.08.2009.



Ozyptila lugubris (Озиптила лугубрис). Ю.-В. Каз-н, р. Темерлик, 24.07.2009.



Ozyptila (Озиптила) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Казачье ущ., 21.07.2016.



Synema cf. *utotchkini* (Синема уточкини – С. Уточкина) с добычей (пчелой). Ю. Каз-н, хр. Боралдай, 03.05.2012.



Synema cf. utotchkini (Синема уточкини – С. Уточкина) с добычей (пчелой). Ю. Каз-н, хр. Боралдай, 03.05.2012.



Synema cf. utotchkini (Синема уточкини – С. Уточкина). Ю. Каз-н, хр. Боралдай, 04.05.2012.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, ГНПП
Алтын-Эмель, 02.06.2010.



Thomisus onustus (Томизус онустус)с добычей
(боярышницей). Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель,
02.06.2010.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (пчелой андреной). Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель, 03.06.2010.



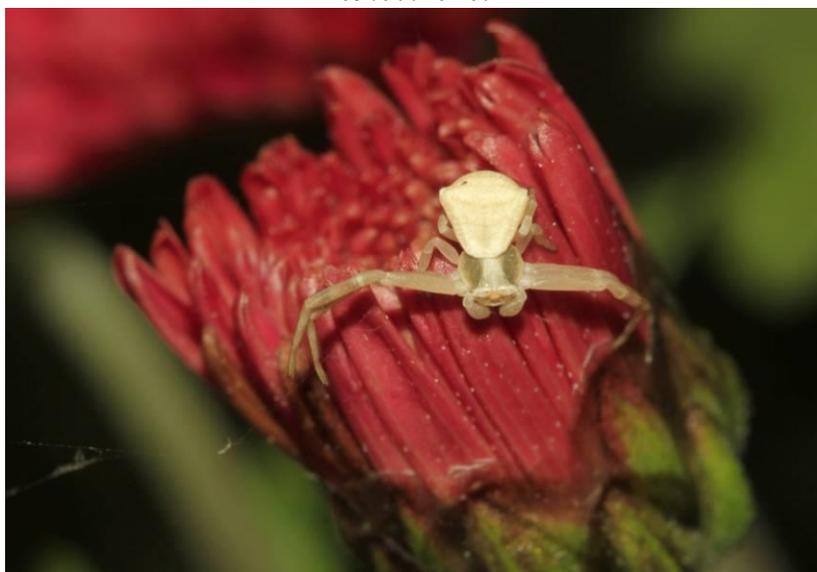
Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (журчалкой *Eristalis tenax*). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 23.06.2010.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (голубянской *Aricia*). Ю.-В. Каз-н, Киргизский хр., окр. Кулана, 09.07.2010.



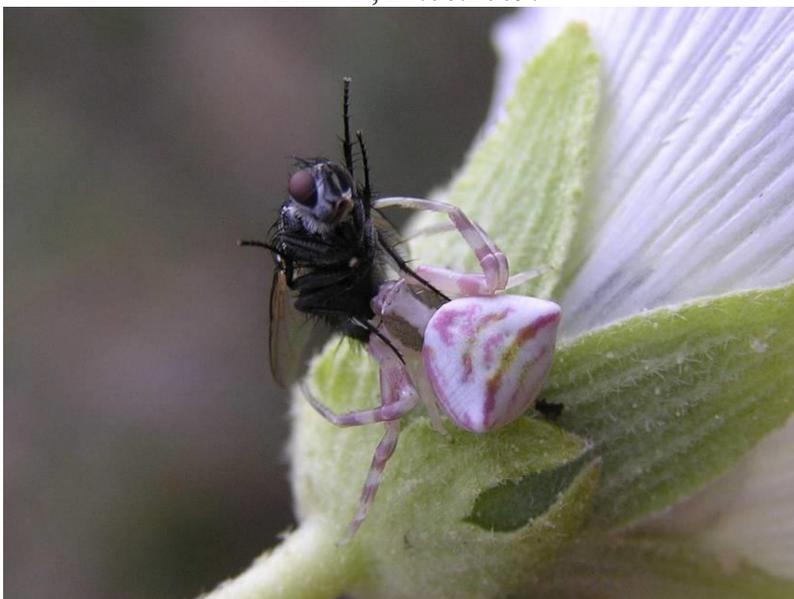
Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (мухой жужжалой). Ю.-В. Каз-н, Киргизский хр., окр. Кулана, 09.07.2010.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 10.10.2017.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 21.06.2009.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (мухой).
Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель, 21.06.2007.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (роющей осой). Ю.-В. Каз-н, Чу-Илийские горы, окр. ст. Копа, 02.07.2006.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (синей мясной мухой). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, низкогорье. 15.07.2006.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (медоносной пчелой). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 18.08.2006.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (пчелой). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 17.07.2018.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (шмелем).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 23.07.2018.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (пчелой галиктом). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 31.08.2017.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ц. Каз-н,
Коргалжынский зап-к, оз. Исей, 08.07.2013.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ц. Каз-н,
Коргалжынский зап-к, оз. Исей, 08.07.2013.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ц. Каз-н,
Коргалжынский зап-к, оз. Исей, 08.07.2013.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ц. Каз-н,
Коргалжынский зап-к, оз. Исей, 08.07.2013.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, Алматы,
04.06.2017.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, Алматы,
26.09.2012.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей. Ю.-В. Каз-н, пойма р. Чарын, 08.06.2009.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (медоносной пчелой). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, низкогорье. 20.05.2006.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (бабочкой *Arethusana*). Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 18.07.2014.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (мухой *Odontomyia*). Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 11.07.2013.



Thomisus onustus (Томизус онустус) Место съёмки не известно, 17.05.2009. Фото А.Б. Жданко.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, Киргизский хр., окр. Мерке, 30.06.2011.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, Алматы,
20.07.2018.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, Алматы,
21.06.2016.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (бабочкой нимфалидой). Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау, ур. Кимасар, 31.07.2008.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, низкогорье, 01.08.2007.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, низкогорье, 01.08.2007.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 18.08.2007.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (бабочкой).
Ю.-В. Каз-н, сев. предгорья Джунгарского
(Семиреченского) хр., восточнее Талды-Кургана,
10.07.2008.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н,
Заилийский Алатау, Проходное ущ., окр. Алмаарасана,
04.07.2008.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, предгорье, 09.09.2008.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (нимфой кузнечика). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, предгорье, 02.05.2009.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Самка и самец. Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель, 02.06.2009.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (роющей осой *Ammophila*). Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель, 03.06.2010.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 23.06.2010.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей. Ю. Каз-н,
пос. Асыката, 28.04.2012.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю. Каз-н, хр.
Боралдай, 05.05.2012.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, 30 км зап. Алматы, низкогорье, 28.06.2012.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 15.05.2013.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (мухой львинкой). Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 15.07.2014.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ц. Каз-н, Коргалжынский зап-к, 18.07.2014.



Thomisus onustus (Томизус онустус) с добычей (пчелой).
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ.,
30.05.2008.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ц. Каз-н,
Коргалжынский зап-к, 19.07.2014.



Thomisus onustus (Томизус онустус). Ц. Каз-н,
Коргалжынский зап-к, 19.07.2014.



Xysticus cf. *pseudocristatus* (Ксистикус псевдокристатус).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 27.05.2015.



Xysticus cf. pseudocristatus (Ксистикус псевдокристатус) с добычей (пчелой). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, низкогорье.



Xysticus cf. pseudocristatus (Ксистикус псевдокристатус).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 06.05.2018.



Xysticus cf. pseudocristatus (Ксистикус псевдокристатус).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 12.05.2019.



Xysticus cf. pseudocristatus (Ксистикус псевдокристатус).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 24.03.2017.



Xysticus cf. pseudocristatus (Ксистикус псевдокристатус) с добычей (муравьем). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 28.05.2017.



Xysticus cf. pseudocristatus (Ксистикус псевдокристатус). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 27.10.2015.



Xysticus cf. pseudocristatus (Ксистикус псевдокристатус).
Ю.-В. Каз-н, Алматы, 29.09.2009.



Xysticus cf. pseudocristatus (Ксистикус псевдокристатус).
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, предгорье.



Xysticus cf. pseudocristatus (Ксистикус псевдокристатус) с добычей (медоносной пчелой). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, предгорье, 12.05.2019.



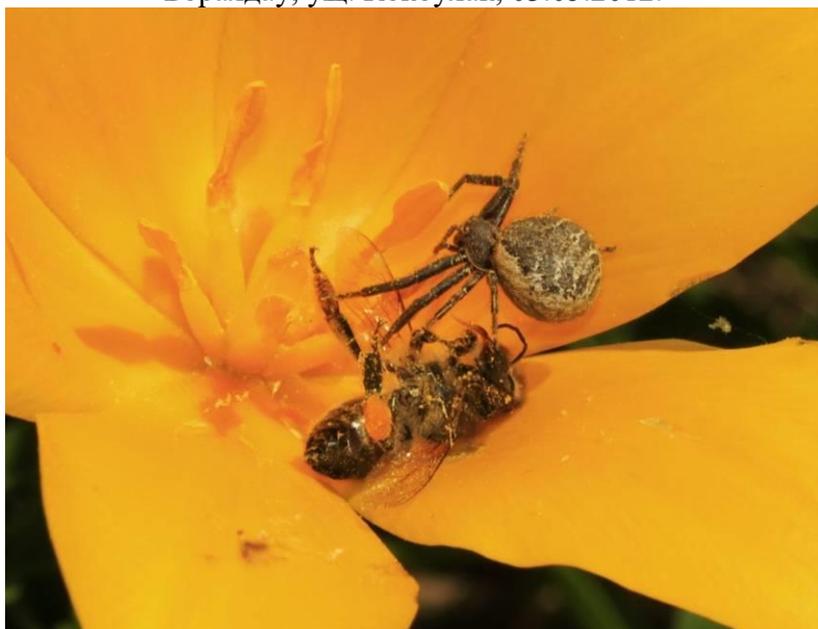
Xysticus cf. pseudocristatus (Ксистикус псевдокристатус).
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, низкогорье, 14.05.2006.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю. Каз-н, хр. Боралдау, ущ.
Кокбулак, 03.05.2012.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (мухой). Ю. Каз-н, хр. Боралдау, ущ. Кокбулак, 03.05.2012.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (медоносной пчелой). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 29.04.2018.



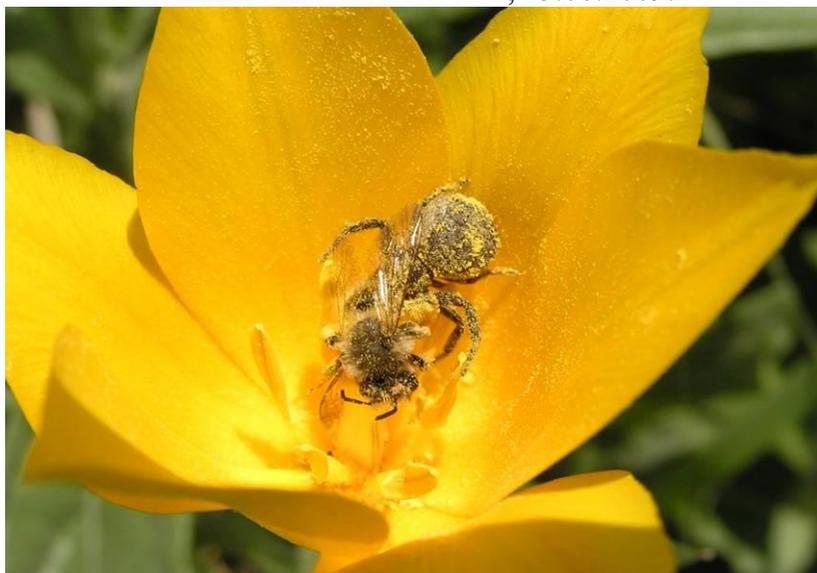
Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей. Ю.-В. Каз-н, окр.
Алматы, 07.05.2019.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
низкогорье, 16.03.2008. (Фото А.Б. Жданко).



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Заилийский Алатау,
Большое Алматинское оз., 23.06.2009.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (пчелой). Ю.-В. Каз-н,
окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 10.05.2009.



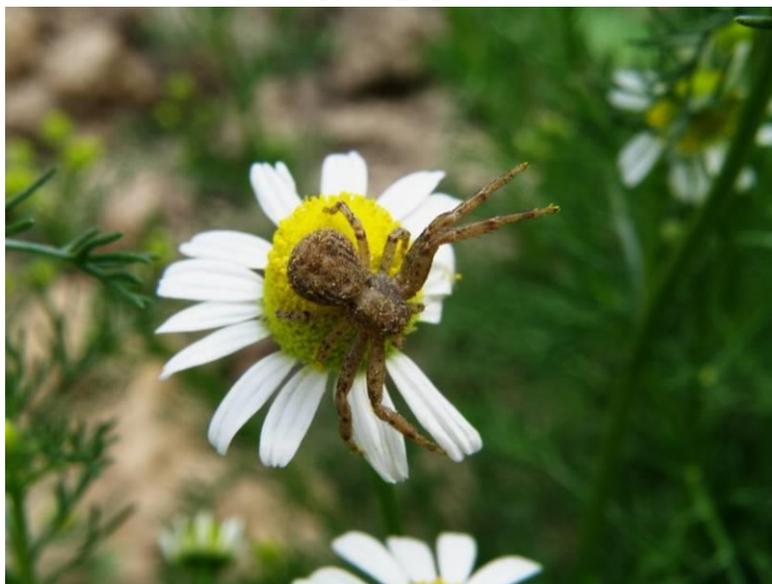
Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (пчелой). Ю.-В. Каз-н,
окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 06.07.2009.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (пчелой). Ю.-В. Каз-н,
окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 06.07.2009.



Xysticus (Ксистикус) sp. В. Казахстан, окр. Самарского, 19.08.2010.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю. Каз-н, Асыката, 24.04.2012.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю. Каз-н, Асыката, 25.04.2012.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, низкогорье.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 11.10.2017.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 28.10.2017.



Hysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 05.11.2018.



Hysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 02.11.2017.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 15.11.2017.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
13.04.2019.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 01.11.2016.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 01.11.2016.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 01.11.2016.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 01.11.2016.



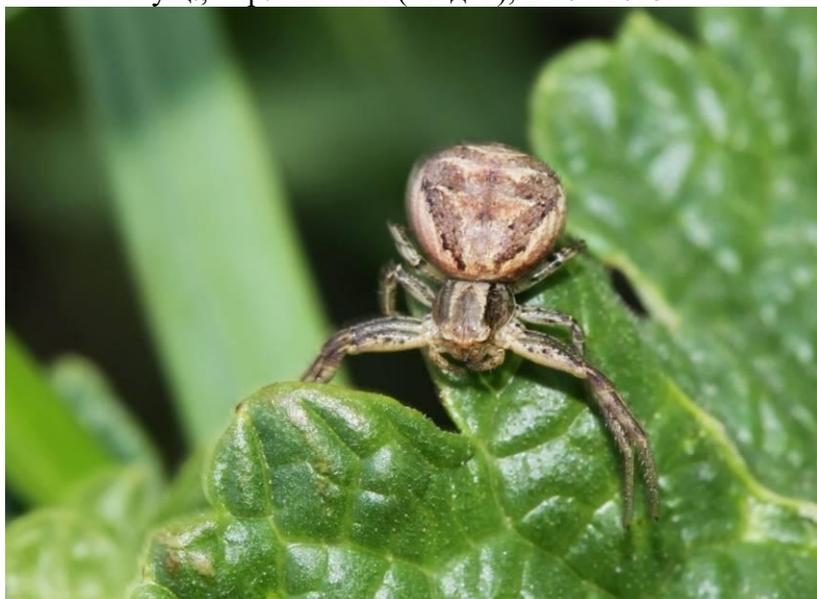
Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 12.05.2018.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 27.10.2015.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Малое Алматинское
ущ., окр. Алматы (Медео), 24.04.2015.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Ю. Каз-н, хр.
Боралдай, 01.05.2011.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
06.05.2009. (Фото А.Б. Жданко).



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, дата не
известна.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 29.10.2005.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (мухой). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 23.05.2007.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
низкогорье, 02.05.2008.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
предгорье, 06.05.2009.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, предгорье, 14.05.2009.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (гусеницей листовертки). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 18.05.2009.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 16.04.2010.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 27.04.2010.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, предгорье, 05.05.2010.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Ю. Каз-н, хр. Боралдай, ущ. Кокбулак, 03.05.2012.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
16.05.2012.



Xysticus sp. с добычей (крылатым муравьем). Ю.-В. Каз-н,
окр. Алматы, предгорье, 13.11.2013.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (крылатым муравьем).
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ.,
06.05.2014.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 28.05.2015.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Малое Алматинское ущ., 11.09.2015.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (пчелой). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 21.05.2016.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, Алматы, 22.06.2016.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (медоносной пчелой).
Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, 29.04.2018.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (муравьем *Formica cunicularia*). Ю.-В. Каз-н, Алматы, 24.04.2019.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (пчелой). Ю.-В. Каз-н,
окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 25.04.2008.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (пчелой). Ю.-В. Каз-н,
окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 25.04.2008.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
Большое Алматинское ущ., 25.04.2008.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы,
Большое Алматинское ущ., 15.11.2008.



Xysticus (Ксистикус) sp. с добычей (пчелой). Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 10.05.2009.



Xysticus (Ксистикус) sp. Ю.-В. Каз-н, окр. Алматы, Большое Алматинское ущ., 12.06.2009.



Xysticus (Ксистикус) sp. В. Каз-н, окр. Катон-Карагая,
29.08.2010.

Сем. Titanoesidae - Пауки-титанециды



Titanoesa (Титанэка) sp. Ю.-В. Каз-н, ГНПП Алтын-Эмель,
02.06.2010.

Заключение

В настоящей книге приведены фотографии около 100 видов, относящихся к 17 семействам. Подсчитать точное количество видов невозможно, поскольку многие пауки на фотографиях определены лишь для рода, а внутри рода может оказаться не один вид, а несколько. Конечно, совокупность приведенных в фотоальбоме видов ни в коей мере не может отражать всю фауну пауков в Казахстане: она составляет, по-видимому, не более 10%, особенно если учитывать, что ещё многие виды не описаны и не известны науке. Следует подчеркнуть, что задача охватить максимальное количество видов пауков Казахстана не ставилась. Автору хотелось лишь познакомить читателей с пауками Казахстана (что могло бы способствовать повышению биологического образования населения, главным образом, молодежи), а также привлечь внимание населения к этой важной группе животных. Считаю, что эти задачи в определенной степени выполнены. Надеюсь, что книга будет интересна для юных натуралистов, фотографов, туристов, всех любителей природы и особенно арахнологов, как любителей, так и профессионалов, и будет способствовать дальнейшему развитию арахнологии в нашей стране.



Указатель латинских названий видов пауков

- Aculepeira armida* 10
Aculepeira cf. *armada* 11
Aculepeira packardi (Thorell, 1875) 12
Aehurillus sp. 123
Agalenatea redii (Scopoli, 1763) 13-17
Agelena labyrinthica (Clerck, 1757) 5,
Agelena orientalis C. L. Koch, 1837 6
Allagelena gracilens (C. L. Koch, 1841) 7
Allochogna singoriensis (Laxmann, 1770) 54-55
Alopecosa cf. *fabrilis* 55, 56
Alopecosa sp. 56-63
Aphantaulax trifasciata (O. Pickard-Cambridge, 1872) 50
Araneus angulatus Clerck, 1757 17, 18
Araneus diadematus Clerck, 1757 18-22
Araneus grossus (C. L. Koch, 1844) 22-24
Araneus marmoreus Clerck, 1758 24-25
Araniella sp. 25-29
Arctosa sp. 64
Argiope bruennichi (Scopoli, 1772) 30-32
Argiope lobata (Pallas, 1772) 33-35
Attulus avocator 124
Callilepis nocturna (Linnaeus, 1758) 50
Cheiracanthium erraticum (Walckenaer, 1802) 49
Coelotes sp. 8-10
Dendryphantes sp. 124
Diaea suspiciosa O. Pickard-Cambridge, 1885 203-209
Dictina sp. 46
Dolomedes fimbriatus 114
Dolomedes sp. 114
Ebrechtella tricuspидata 209-213
Eresus cf. *kollari* Rosse, 1846 46-48
Evarcha arcuata (Clerck, 1757) 125-131
Evarcha sp. 131
Evippa sp. 64-65
Gnaphosa sp. 51-52

Heliophanus auratus C.L.Koch, 1835 132-137
Heliophanus potanini Schenkel, 1963 138- 154
Heliophanus sp. 154-156
Heriaeus sp. 214
Larinioides sp. 36-41
Latrodectus tredecimguttatus (P. Rossi, 1790) 196-200
Lycosa praegrandis C.L.Koch, 1836 66-67
Lycosidae gen. sp. 67-68
Mangora acalypha (Walckenaer, 1802) 42
Marpissa pomatia (Walckenaer, 1802) 156-157
Micaria sp. 52
Micrommata virescens (Clerck, 1757) 194-195
Misumena vatia (Clerck, 1757) 215-233
Neoscona adianta (Walckenaer, 1802) 43-44
Neoscona sp. 45
Olios sericeus 196
Oxyopes globifer 87-88
Oxyopes heterophthalmus (Latreille, 1804) 89
Oxyopes lineatus Latreille, 1806 89-100
Oxyopes takobius Andreeva & Tyschchenko, 1969 100-101
Ozyptila lugubris (Kroneberg, 1875) 233
Ozyptila sp. 234
Pardosa sp. 69-87
Pellenes seriatus 157
Philaeus chrysops (Poda, 1761) 4, 158-186
Philodromus fuscomarginatus (De Geer, 1778) 102
Philodromus sp. 102-104
Pholcus manueli 112
Pholcus sp. 113
Pisaura mirabilis (Clerck, 1757) 115-123
Plexippus kondarensis (Charitonov, 1951) 186
Pseudeuophrys obsoleta 187-190
Pseudomogrus vittatus 190-191
Rafalus variegates 191
Rhysodromus histrio 104-105
Rudakius cf. *cinctus* 192

Salticus scenicus 193
Salticus sp. 193
Steatoda grossa 201
Steatoda paykulliana (Walckenaer, 1806) 201-202
Stegodyphus lineatus (Latreille, 1817) 48
Synaema cf. *utotchkini* Marusik, & Logunov, 1995 234-235
Tetragnatha sp. 105-106
Thanatus sp. 107-109
Thomisus onustus Walckenaer, 1806 236-261
Tibellus sp. 109-112
Titanoeca sp. 295
Xysticus cf. *pseudocristatus* 261-267
Xysticus sp. 267-295
Zelotes sp. 53

Содержание

	Стр.
Предисловие	3
Пауки Казахстана в фотографиях	5
Сем. Agelenidae - Воронковые пауки	5
Сем. Araneidae – Пауки-кругопряды	10
Сем. Dictinidae - Диктиновые пауки-ткачи	46
Сем. Eresidae – Вельветовые пауки	46
Сем. Eutichuridae - Еутихуриды	49
Сем. Gnaphosidae – Земляные пауки	50
Сем. Lycosidae – Пауки-волки	54
Сем. Oxyopidae – Пауки-рыси	87
Сем. Philodromidae - Пауки-филодромиды	102
Сем. Tetragnathidae - Пауки-тетрагнатиды	105
Сем. Pholcidae – Пауки-сенокосцы	112
Сем. Pisauridae – Пауки-бродяги	114
Сем. Salticidae – Пауки-скакуны	123
Сем. Sparassidae – Гигантские крабовые пауки	194
Сем. Theridiidae – Пауки-тенётники	196
Сем. Thomisidae – Пауки-бокоходы, или Пауки-крабы	203
Сем. Titanocidae - Пауки-титанециды	295
Заключение	296
Указатель латинских названий видов пауков	297

Казенас Владимир Лонгинович

Мои фотографии пауков Казахстана

Серия «Животные Казахстана в фотографиях»

Технический редактор *Клышбаева Н.С.*
Дизайн *Клышбаева Ф.А.*

Подписано в печать 2020 г.
Формат 60х32 1/8
Бумага офсетная. Печать цифровая.
Объем 19 усл. п.л.
Бумага 70 г. Тираж 100 экз. Заказ № 98

ТОО «Издательский дом «Альманах»
г. Алматы
e-mail: almanah_id@mail.ru

Отпечатано в типографии
ТОО «Нур-принт»
Тел. 8(727)308-25-46, 8(727)298-64-02
e-mail: nur-print@mail.ru
www.nur-print.kz