

ФАУНА ПАУКОВ (ARANEI) МОРДОВСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

С.Л. Есюнин¹, О.В. Агафонова¹, А.Б. Ручин²

¹Пермский государственный национальный исследовательский университет, Россия
e-mail: Sergei.Esyunin@psu.ru

²Объединенная дирекция Мордовского государственного природного заповедника и
национального парка «Смольный», Россия
e-mail: ruchin.alexander@gmail.com

Приведен аннотированный список видов пауков Мордовского государственного заповедника. В фауне заповедника насчитывается 299 видов, относящихся к 146 родам из 24 семейств. Фаунистический таксономический индекс фауны **Lin(32)-Lyc(13)-Gna(9)-(Tho, The, Ara)(7)-Sal(6)**. Фауна пауков заповедника относится к политаксонному линифидному типу. Наибольшим видовым разнообразием характеризуются рода *Pardosa* (13), *Xysticus* (11), *Alopecosa*, *Clubiona*, *Walckenaeria*, *Zelotes* (9–8 species).

Ключевые слова: фауна, пауки, заповедник, таксономическая структура, разнообразие

Введение

Современные знания о глобальном разнообразии биоты основаны на экстраполяции небольших выборок на общее видовое богатство (Hamilton et al., 2010; Yang & Gratton, 2014; Hallmann et al., 2017; Sánchez-Bayo & Wuyshuys, 2019; Ronquist et al., 2020). При этом популярными объектами инвентаризации являются тропические регионы и горячие точки биоразнообразия из-за их впечатляющего разнообразия (Gibbs et al., 2010; Lister & Garcia, 2018). Исследования фоновых локальных фаун умеренного пояса гораздо более редки.

В рамках реализации проекта по инвентаризации фауны Мордовского государственного заповедника были выявлены около 6000 видов беспозвоночных (Терешкина и др., 2020; Ruchin et al., 2019; Egorov et al., 2020; Vikhrev et al., 2020). При этом ежегодно регистрируются не только виды, новые для этой территории, но и новые для фауны России и/или европейской части России (Ruchin & Egorov, 2018a,b; Tomaszewska et al., 2018; Dvořák et al., 2020; Lengesova et al., 2020; Ruchin et al., 2020; Vikhrev et al., 2020a или b; Zemoglyadchuk et al., 2020; MacGowan et al., 2021). Ранее был опубликован предварительный список пауков, содержащий данные о 142 видах (Mikhailov & Trushina, 2013). Материал был собран в 2010–2011 г. в окрестностях пос. Пущта. Значительная по объему коллекция пауков, собранных сотрудниками заповедника в 2008–2018 гг. оставалась не обработанной. Опубликованные данные касались только общей попадаемости («динамическая плотность» в оригинале) герпетобинтных пауков в некоторых типах лесов Мордовского заповедника на следующий год после пожара (Ручин, 2016).

Целью данной публикации является обобщение имеющейся на данный момент информации о фауне пауков Мордовского государственном заповеднике, прогностическая оценка степени изученности фауны и предварительное описание таксономической структуры фауны.

Материалы и методы

Мордовский государственный заповедник расположен в центре Русской равнины в юго-восточной части Окско-Клязьминского или Мокшинского полесья. Важной отличительной особенностью представленной территории является пограничное положение на стыке двух ландшафтных провинций: лесостепной Приволжской и лесной Мещёрской. Сама территория заповедника располагается в зоне широколиственных лесов, но её восточная, юго-восточная и южная границы совпадают с границей лесостепной провинции (Терешкина и др., 2020).

Разобранные на данный момент материалы включают сборы 2008, 2012, 2015, 2016, и 2018 гг. Коллекции 2019 и 2020 гг. обработаны частично – определены виды, собранные методом кошения по травостою, который широко практиковался в этот период. Основной материал получен методом почвенных ловушек (ловушек Барбера) с фиксатором. В 2019 г. кроме того производились отряхивания кустов и низких деревьев на полог. Основной объем материала собран А.Б. Ручиным, О.В. Агафоновой и Г.Б. Семишиным (в тексте приведены аббревиатуры имен: АР, ОА и ГС, соответственно). Коллекционные экземпляры пауков размещены в Зоологическом музее Московского государственного университета, г. Москва, Россия (куратор К.Г. Михайлов) и в Манчестерском музее, Манчестер, Великобритания (The Manchester Museum, University of Manchester, UK; куратор D.V. Logunov).

Видовые названия приведены по Мировому каталогу пауков (WSC, 2021). Названия ареалов даны согласно иерархической классификации ареалов пауков (Есюнин, Марусик, 2011), основывающейся на принципах, предложенных Городковым (1984). Экологические характеристики видов приводятся по схеме, описанной нами ранее (Есюнин, 2015а).

Обсуждение полученных данных ведется в рамках концепции локальной фауны, являющейся составной частью локальной биоты (Чернов, 1989; Penev, 1996, 1997). На наш взгляд, данная концепция позволяет анализировать тренды изменений структуры фауны в связи с изменениями природных и исторических факторов (Чернов, Пенев, 1993). Для сравнения были выбраны известные нам локальные фауны пауков, расположенные в лесном поясе европейской части России: заповедник «Кивач» (Целлариус, 1993), заповедник «Нижнесвирский» (Олигер, 2016), заказник «Предуралье» (Есюнин и др., 2011), Башкирский заповедник и заповедник Шульган-Таш (Есюнин, 2015а).

Для описания таксономической структуры фауны использован фаунистический таксономический индекс (ФТИ), предложенный Медведевым (1993). ФТИ записывается как последовательность семейств, видовое разнообразие которых не менее 5% от общего количества видов данной фауны. Названия семейств сокращаются до трех первых букв. Семейства в перечне располагаются от наиболее богатого видами к наименее богатому. Семейства, имеющие одинаковое видовое разнообразие, заключаются в скобки. Названия семейств, в сумме составляющих 50% фауны, выделяются полужирным шрифтом.

Аннотированный список видов

Семейство Agelenidae

Agelena labyrinthica (Clerck, 1758)

Материал. 1♀, 2 неполовоз. экз., п. Пушта, кв. 446, луг, 14.VI.2019, ОА.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Воронкопряд, хортобионт, ксерофильный.

Tegenaria domestica (Clerck, 1758)

Материал. 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17. V.2018, ГС.

Распространение. Космополитный синатропный.

Экология: Воронкопряд, синантроп, мезофильный.

Семейство Anyphaenidae

Anyphaena accentuata (Walckenaer, 1802)

Материал. 1 незрелый ♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 4.V.2019, ГС; 1♂, там же, 14–15.VI.2020, ГС; 1 неполовозр. экз., кордон Таратинский, кв. 401, лес широколиственный с преобладанием липы и клена, 26.VI.2019, ОА; 4 неполовоз. экз., кв. 422, 13–27.VII.2018, ГС; 1♂, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 6–25.VI.2018, ГС; 1 незрелая ♀, кордон Инорский, кв. 436, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС; 1♂, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 2 неполовозера, п. Пушта, кв. 446, лес смешанный (ель, сосна, осина, ольха, клен, дуб), 14.VI.2019, ОА; 1♀, п. Пушта, кв. 449, лес смешанный, 13.VI.2019, ОА.

Распространение. Западно-палеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, тамно-дендробионт, ?мезофильный.

Семейство Araneidae

Aculepeira cerapegia (Walckenaer, 1802)

Материал. 1♂, 1♀, п. Пушта, луг, 12.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, луг, 17.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Павловский, кв. 420, 26.VI.2019, ГС; 1♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 8.VI.2019, ГС; 4♀, кордон Инорский, кв. 437, лес широколиственный с преобладанием дуба, липы, клена, 25.VI.2019, ОА; 1♂, 1 неполовозр. ♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Западно-палеарктический суббореальный.

Экология: Кругопряд, тамно-хортобионт, ксеро-мезофильный.

Araneus alsine (Walckenaer, 1802)

Материал. 1♂, окр. п. Пушта, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 6–26.VI.2018, ГС; 2♂, п. Пушта, луг, 18.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 8–28.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 343, опушка березняка, 19.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Павловский, кв. 343, березняк, 19.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Павловский, кв. 420, 26.VI.2019,

ГС; 1♂, кордон Инорский, кв. 436, темнохвойный лес, 24.VI.2019, ОА; 1♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Кругопряд, хорто-тамнобионт, мезофильный.

Araneus diadematus (Clerck, 1758)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный, 21.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 18.VIII.2018, ГС; 1♀, там же, IX.2018, ГС; 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 29.VIII–27.IX.2018, ГС; 2♀, кордон Стекланный, кв. 86, 17.VIII.2018, ГС; 1♀, 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, луг, 17.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес темнохвойный, 24.VI.2019, ОА; 1♀, кв. 447, 16–21.IX.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): смешанный еловый лес с соснами и одиночными кленами, смешанный березовый лес с сосновыми, березовыми и липовыми насаждениями в пределах поселения.

Распространение. Циркумголарктический температурный

Экология: Кругопряд, дендро-тамнобионт, мезофильный.

Araneus marmoreus (Clerck, 1758)

Материал. 1 незрелая ♀, кв. 86, кордон Стекланный, сосняк спелый с елью, 12–13.IX.2018, ГС.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Кругопряд, дендро-тамнобионт, мезофильный.

Araneus sturmi (Hahn, 1831)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 15.V.2019, ГС; 1♀, там же, 12.V.2020, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 435, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС; 1♀, п. Пушта, кв. 446, луг, 12.VI.2019, ОА.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический температурный.

Экология: Кругопряд, тамно-дендробионт, мезофильный.

Araneus triguttatus (Fabricius, 1775)

Материал. 1♀, кордон Инорский, кв. 435, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС.

Распространение. Западно-палеарктический суббореальный.

Экология: Кругопряд, тамно-дендробионт, мезофильный.

Araniella cucurbitina (Clerck, 1758)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 18, 20.VII–17.VIII.2019, ГС; 2♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 1♂, п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 1♀, п. Пушта, кв. 447, сосняк, 15.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Кругопряд, дендро-тамнобионт, мезофильный.

***Araniella opisthographa* (Kulczyński, 1905)**

Материал. 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 1♂, кордон Павловский, кв. 420, 26.VI.2019, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, луг, 7.VI.2019, ГС; 1♀, п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 2♀, там же, лес смешанный, 13.VI.2019, ОА; 1♀, п. Пушта, кв. 448, лес широколиственный, 16.VI.2019, ОА; 4♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.

Экология: Кругопряд, дендро-тамнобионт, мезофильный.

***Araniella proxima* (Kulczynski, 1885)**

Материал. 1♂, 1♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из липы, клена, сосны, ели, ольхи, 22.VI.2019, ОА; 2♂, кордон Павловский, кв. 420, 26.VI.2019, ГС; 1♀, п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 13–14.VI.2019, ОА; 2♀, п. Пушта, кв. 447, сосняк, 15.VI.2019, ОА; 1♀, кв. 448, п. Пушта, лес липовый, 16.VI.2019, ОА.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Кругопряд, дендро-тамнобионт, мезофильный.

***Cercidia prominens* (Westring, 1851)**

Материал. 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♂, там же, луг, 4.V.2019, ГС; 1 неполовозр. экз., кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 29.VII–30.VIII.2018, ГС; 1♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 1♂, 1♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 5♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, АР; 1♂, кв. 331, гарь, V–VII.2016, АР; 4♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 2♂♂, 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 5♂, 5♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 8♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, АР; 3♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, АР; 2♂♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 2♂♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012; 2♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый лес, березово-сосново-ольховый гигрофитный лес.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Кругопряд, хортобионт, мезофильный.

***Cyclosa conica* (Pallas, 1772)**

Материал. 2♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 15.V.2019, ГС; 3♀♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из липы, клена, сосны, ели, ольхи, 21–22.VI.2019, ОА; 1♀, 1 незрелый ♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 2 незрелых ♂♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, укусы, 20.IV.2018, ГС; 1 незрелый ♂, там же, укусы, 12–13.IX.2018, ГС;

1 незрелая ♀, кордон Павловский, кв. 343, березняк, 21.IV.2019, ГС; 1 неполовзр. экз., кордон Жегаловский, кв. 368, луг, 17.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС; 2♀, кордон Инорский, кв. 435, лес темнохвойный, 24.VI.2019, ОА; 1♀, п. Пушта, кв. 446, лес смешанный из ели, сосны, осины, ольхи, клена и дуба, 13.VI.2019, ОА; 8♀, п. Пушта, кв. 447, сосняк, 15.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Кругопряд, дендробионт, мезофильный.

Hypsosinga heri (Hahn, 1831)

Материал. 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, луг, 7.VI.2019, ГС; 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореально-семиаридный.

Экология: Кругопряд, хортобионт, ?гигрофильный (в Европе приурочен к берегам водоемов; Олигер, 2016; Polchaninova & Prokopenko, 2015; Nentwig et al., 2021).

Hypsosinga pygmaea (Sundevall, 1831)

Материал. 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 2♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 8.VI.2019, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, луг, 7.VI.2019, ГС; 2♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): широколиственный лес с кленами, дубами, березами и липами.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Кругопряд, хортобионт, мезофильный.

Hypsosinga sanguinea (C. L. Koch, 1844)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29. V.2019, ГС; 2♀, там же, 22.VI.2019, ОА; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес темнохвойный, 24.VI.2019, ОА; 1♀, п. Пушта, кв. 446, луг, 14.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный

Экология: Кругопряд, хортобионт, ксерофильный.

Larinioides cornutus (Clerck, 1758)

Материал. 1♀, кордон Инорский, кв. 435, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес смешанный, 23.VI.2019, ОА; 1♀, там же, луг, 7.VI.2019, ГС; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 447, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг с редкими молодыми соснами.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Кругопряд, тамно-хортобионт, мезофильный.

Larinioides patagiatus (Clerck, 1758)

Материал. 1♀, окр. п. Пушта, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP; 1♀, берег оз. Малая Вальда, кв. 443, широколиственный лес, VI–VII.2012; 1♀, кордон Дрожженовский, 29.VI–19.VII.2019, Есин М., ГС.

Литературные данные (Mikhailov, Trushina, 2013): ольховник.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Кругопряд, тамнобионт, мезофильный.

Leviellus stroemi (Thorell, 1870)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013, *Zygiella stroemi*): Березняки и липовые насаждения в пределах поселения.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Кругопряд, дендробионт, мезофильный.

Mangora acalypha (Walckenaer, 1802)

Материал. 1 незрелый ♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, укусы, 20.IV.2018, ГС; 1♂, там же, укусы, 12–13.IX.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 343, болото, 18.VI.2019, ОА; 1♀, Таратинская поляна, кв. 401, 17.V.2019, ГС; 2♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС; 3♀, кордон Дрожженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС; 1♀, п. Пушта, кв. 446, луг, 14.VI.2019, ОА; 3♀, там же, лес смешанный, 14.VI.2019, ОА; 1♀, там же, березняк, 14.VI.2019, ОА; 8♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг с редкими молодыми соснами, сосновый лес, насаждения березы и липы в пределах поселка.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.

Экология: Кругопряд, хортобионт, ксерофильный.

Singa hamata (Clerck, 1758)

Материал. 4♂, 4♀, кордон Новеньковский, кв. 6, 12.V.2020, ГС; 2♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 4.V.2019, ГС; 1♂, там же, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, укусы, 17.IV.2019, ГС; 1♀, 1 незрелая ♀, там же, 1.V.2019, ГС; 2♂, 2♀, там же, луг, 8.IX.2019, ГС; 1♀, там же, 11–13.V.2020, ГС; 1♂, кордон Павловский, кв. 343, 5.V.2019, ГС; 2♂, 3♀, кв. 401, 17.V.2019, ГС; 2♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС; 2♂, там же, 21.V.2020, ГС; 1♀, кордон Дрожженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС; 4♀, кордон Инорский, 16.V.2020, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный

Экология: Кругопряд, хорто-тамнобионт, мезофильный.

Singa nitidula C.L. Koch, 1844

Материал. 2♂, 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 6.IX.2019, ГС; 1♀, п. Пушта, кв. 446, луг, 12.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения в пределах поселка.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Кругопряд, хортобионт, мезофильный.

Семейство Cheiracanthidae

Cheiracanthium erraticum (Walckenaer, 1802)

Материал. 1♀, кордон Полянский, кв. 400, 8.VI.2019, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, хортобионт, ксерофильный.

Cheiracanthium montanum L. Koch, 1877

Материал. 1♂, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС; 1♂, там же, укусы, 8.VI.2019, ГС; 1♂, 2♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный

Экология: Охотник ходящий, хортобионт, ксерофильный.

Семейство Clubionidae

Clubiona caerulea L. Koch, 1867

Материал. 2♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29.V.2019, ГС; 1♀, там же, 12.V.2020, ГС; 2♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♂, кв. там же, 27.VI–12.VII.2018, ГС; 1♀, там же, 18.VIII.2018, ГС; 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, укусы, 17.VIII.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС; 1♂, 1♀, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, АР; 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, 31.V–25.VI.2019, ГС; 2♀ кв. 441/447, 12–28.V.2015, АР; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый бор с редким подростом клена и рябины, сосново-березовый лес.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпето-хортобионт, мезофильный.

Clubiona diversa O. Pickard-Cambridge, 1862

Материал. 1♂, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29.VI–20.VII.2019, ГС; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг с редкими молодыми соснами.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, хортобионт, мезофильный.

Clubiona lutescens Westring, 1851

Материал. 1♂, 2♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 1♂, кордон Жегаловский, кв. 375, VI–VII.2012, АР; 1♂, 1♀, кордон Инорский, кв. 422, 06–25.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кордон

Дроженковский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 26.VI–13.VII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосново-ольховый гигрофитный лес, березово-липовые насаждения в пределах поселения.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, тамно-дендробионт, мезофильный.

Clubiona neglecta O. Pickard-Cambridge, 1862

Материал. 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, дендробионт стволовой, мезофильный.

Clubiona pallidula (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♂, 1♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения в пределах поселения.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, дендробионт стволовой, мезофильный.

Clubiona phragmitis C.L. Koch, 1843

Материал. 1♂, кордон Инорский, кв. 435, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, хортобионт, мезофильный.

Clubiona reclusa O. Pickard-Cambridge, 1863

Материал. 2♂, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 15.V.2019, ГС; 1♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, AP.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, хортобионт, мезофильный.

Clubiona subsultans Thorell, 1875

Материал. 2♂, окр. п. Пушта, ельник, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, дендробионт стволовой, мезофильный.

Семейство Dictynidae

Argenna subnigra (O. Pickard-Cambridge, 1861)

Материал. 1♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♀, окр. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP.

Распространение. Европейский суббореальный.

Экология: Оплетатель, стратобионт, ксерофильный.

***Dictyna arundinacea* (Linnaeus, 1758)**

Материал. 2♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29.V.2019, ГС; 2♂, кордон Стекланный, кв. 86, 1.V.2019, ГС; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 2♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, укосы, 21.V.2020, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 435, лес темнохвойный, 24.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Оплетатель, хорто-тамнобионт, мезофильный.

***Dictyna pusilla* Thorell, 1856**

Материал. 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес смешанный, 24.VI.2019, ОА. Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Оплетатель, хортобионт, мезофильный.

***Dictyna uncinata* Thorell, 1856**

Материал. 1♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Оплетатель, хортобионт, мезофильный.

***Lathys heterophthalma* Kulczyński, 1891**

Материал. 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): как *Lathys nielsenii* (Schenkel, 1932): сосновый бор с редким подростом клена и рябины.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.

Экология: Воронкопряд, стратобионт, мезофильный

Семейство Gnaphosidae

***Callilepis nocturna* (Linnaeus, 1758)**

Материал. 3♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 1♀, там же, VII–IX.2019, ГС; 2♂♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, 1♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, АР; 1♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 331, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, АР; 6♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

***Drassodes pubescens* (Thorell, 1856)**

Материал. 1♂, кордон Новеньковский, кв. 6, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 2♂, там же, луг, 29.VI–20.VII.2019, ГС; 4♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг,

17.V–VI.2018, ГС; 3♂, 1♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 6♂♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный и мезофитный луга.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Drassodes villosus (Thorell, 1856)

Материал. 1♀, п. Пушта, кв. 446, луг, 12.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Drassylus lutetianus (L. Koch, 1866)

Материал. 4♂, кв. 114, лес на краю гари, V–VII.2016, АР; 3♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 2♂♂, 1♀, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, АР; 1♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, АР; 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, АР; 3♂, 2♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Распространение. Европейско-западносибирский суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Drassylus praeficus (L. Koch, 1866)

Материал. 6♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 17.V–10.VI.2018, ГС; 3♂, 5♀, там же, луг, 10–27.VI.2018, ГС; 2♀, там же, сосняк спелый с елью, VI–10.VII.2018, ГС; 4♂, 2♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 3♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 7♂, 8♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 4♂, 2♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 3♂, 2♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, 1♀, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, АР; 1♂, 1♀, кв. 329, гарь, V–VII.2016, АР; 6♂, 4♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 2♂, 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 3♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, 1♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 4♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 438, лес широколиственный с преобладанием липы, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 4♂, 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 6–26.VI.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения.

Распространение. Западнопалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Drassylus pumillus (C. L. Koch, 1839)

Материал. 1♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Drassylus pusillus (C.L. Koch, 1833)

Материал. 1♂, кв. 114, край гари, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 2♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 278, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 1♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 3♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 12♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 376, луг пойменный, V–VII.2015, AP; 1♀, там же, VII–VIII.2015, AP; 2♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 2♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, AP; 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 3♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 5♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 2♂, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP; 2♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг, березово-сосновый гигрофитный лес, березово-липовые насаждения.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Gnaphosa bicolor (Hahn, 1833)

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 2♂, там же, 17.V–VI.2018, ГС; 1♂, там же, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♂, там же, 29.VII–30.VIII.2018, ГС; 5♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 24♂, 7♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 13♂, 1♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 7♂, 1♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 19♂, 5♀, кв. 319, сосняк, V–VII.2016, AP; 6♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 2♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 9♂, 5♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 5♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 4♂, 1♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 7♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 17♂, 5♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 9♂, 6♀, кв. 358, гарь, IV–VII.2016, AP; 12♂, 6♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 10♂, 5♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 6♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 9♂, 2♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 7♂, 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, AP; 7♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 5♂, кв. 394, сосняк ландышевый,

VI–VII.2012, AP; 20♂, 4♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 8♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, AP; 5♂, 1♀, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 9♂, 2♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 23♂, 2♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кордон Инорский, кв. 435, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС; 5♂, 2♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный и просека, 11.IV–31.V.2008, AP; 1♂, окр. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP; 3♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг, березово-сосново-ольховый гигрофитный лес, березняки и липовые насаждения.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Gnaphosa montana (L. Koch, 1866)

Материал. 1♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 5♂, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 4♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Haplodrassus cognatus (Westring, 1861)

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 3♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 422, 06–25.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, AP; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, AP; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ельник с соснами и одиночными кленами, лес березово-сосновый.

Распространение. Амфипалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Haplodrassus signifer (C.L. Koch, 1839)

Материал. 1♂, 2♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 3♂, 1♀, там же, 17.V–10.VI.2018; ГС; 7♂, 11♀, там же, 10–27.VI.2018; ГС; 5♂, 6♀, там же, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VII.2018, ГС; 2♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 2♂, 2♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 5♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 3♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, AP; 11♂, 1♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 8♂, 3♀, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, AP; 5♂, 2♀, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 5♂, 7♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 2♂, 2♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 2♂, 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 24♂, 8♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 8♂,

2♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 6♂♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, AP; 2♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, AP; 3♂, 1♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 1♂, 1♀, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 8♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 9♂♂, 8♀♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 5♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP; 1♂, 2♀, окр. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP; 6♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг, смешанный гигрофитный и широколиственный леса, насаждения березовые и липовые.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Haplodrassus silvestris (Blackwall, 1833)

Материал. 2♂, 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 7♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 5♂, 2♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, Ручин А. Б.; 1♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 358, лес, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 375, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 5♂, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, AP; 4♂, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 6–25.VI.2018, ГС; 5♂, 1♀, кв. 436, кордон Инорский, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 441/447, линия Севернее Вользенского, выборка 3, 12–28.V.2015, AP; 12♂, 1♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 446, п. Пушта, березняк, 14.VI.2019, ОА; 7♂, 2♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный и просека, 11.IV–31.V.2008, AP; 3♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 3♂, кв. 449, окр. п. Пушта, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–VI.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый лес, смешанный елово-сосновый, березово-сосновые леса, насаждения березы и липы.

Распространение. Европейский суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Haplodrassus soerenseni (Strand, 1900)

Материал. 8♂, 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–VI.2018, ГС; 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 25♂, 3♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–VI.2018, ГС; 8♂, 5♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 10♂, 2♀, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 6♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, AP; 9♂, 1♀, кв. 340/368, про-

сека в смешанном лесу, V–VI.2012, AP; 3♂, 1♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 12♂, 4♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 2♂, 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 8♂, 1♀, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 5♂, 1♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 5♂, кв. 375, смешанный лес, V–VI.2012, AP; 2♂, 1♀, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, AP; 3♂, 1♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 4♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, AP; 18♂, 4♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 3♂, 1♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 6♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, AP; 37♂, 3♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 10♂♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, AP; 1♂, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 438, лес широколиственный с преобладанием липы, VI–VII.2012, AP; 8♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный и просека, 11.IV–31.V.2008, AP; 2♂, 2♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 16♂, 2♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 19.V–VI.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый лес, сосново-еловый лес.

Распространение. Транспалеарктический полизональный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Haplodrassus umbratilis (L. Koch, 1866)

Материал. 11♂, 2♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–08.VI.2018, ГС; 2♂, 2♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 8♂, 13♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 3♂, 4♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 6♂♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 9♂, 6♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 7♂, 4♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 39♂, 7♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 16♂, 10♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 4♂, 2♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 10♂, 4♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, 2♀, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, AP; 1♀, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, 3♀, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, 2♀, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 4♂, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP; 1♀, кордон Новенький, кв. 488, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Распространение. Европейско-западносибирский суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезо-ксерофильный.

Micaria formicaria (Sundevall, 1831)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг, насаждениями березы и липы.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, ксерофильный.

Micaria fulgens (Walckenaer, 1802)

Материал. 3♂, 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 1♂, 1♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016; 1♂, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 4♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 3♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 2♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 4♂, 2♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кордон Инорский, кв. 436, лес смешанный, 23.VI.2019, OA; 2♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.

Экология. Охотник бегающий, герпетобионт, ксерофильный.

Micaria micans Blackwall, 1858

Материал. 1♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP; 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный (Muster & Michalik, 2020).

Экология. Охотник бегающий, герпетобионт, ксерофильный.

Замечания. Продолжительное время данный вид считался синонимом *M. pulicaria* (Sundevall, 1831). Недавно на основании комплексного исследования митохондриальной ДНК, морфометрии, морфологии копулятивных органов и экологии *M. micans* была восстановлена в статусе самостоятельного вида (Muster & Michalik, 2020). По данным авторов эти два вида симпатрически сосуществуют на обширных территориях западной Палеарктики и различаются зональным распределением. *M. micans* встречается в районах с умеренным климатом предпочитая равнинные местообитания (lowland habitats). При этом авторы отмечают, что видовой статус *M. micans* (OTU-1) подтверждается всеми линиями доказательств, за исключением морфометрии самцов. Изученные нами самцы не могут быть однозначно определены как *M. micans*, т.к. только медиальная апофизы имеет типичную для данного вида форму, тогда как положение эмболюса и расположение семенного канала (Dolejš, 2020) скорее соответствует описанию *M. pulicaria*. Тем не менее, мы считаем, что в Мордовском заповеднике обитает *M. micans*, т.к. строение эпигины изученной нами самки хорошо соответствует описаниям эпигины именно данного вида.

?*Micaria pulicaria* (Sundevall, 1831)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосновый лес. Весьма вероятно, что данное указание относится к близкому виду *Micaria micans* Blackwall, 1858 (см. комментарии к последнему виду выше).

***Micaria silesiaca* L. Koch, 1875**

Материал. 1♂, 1♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 3♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 4♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, ксерофильный.

?*Zelotes apricorum* (L. Koch, 1876)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения. Весьма вероятно, что данное указание основывается на неверном определении и на самом деле относится к близкому виду *Zelotes azshaganovae* Esyunin et Ефимик, 1992, который довольно обычен в заповеднике.

***Zelotes azshaganovae* Esyunin et Ефимик, 1992**

Материал. 1♂, кордон Стеклянный, кв. 86, луг, 10–27.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 4♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 2♂♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 5♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♂, 1♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 1♂, 2♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012; AP; 2♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 4♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 4♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♂, кордон Жегаловский, поляна, 25.VI–18.VII.2019, ГС.

Распространение. Амфипалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

***Zelotes clivicola* (L. Koch, 1870)**

Материал. 14♂, 9♀, кордон Стеклянный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–VI.2018; ГС; 2♂, 4♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 5♂, 3♀, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 5♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♀, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, AP; 6♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 18♂, 7♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, 2♀, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 6♂, 3♀, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 1♂, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 2♂, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, AP; 7♂, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, AP; 30♂, 4♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 15♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 5♂, 1♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, AP; 1♂, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, AP; 7♂, 8♀,

окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный и просека, 11.IV–31.V.2008, AP; 2♂, 2♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезо-ксерофильный.

Zelotes electus (C.L. Koch, 1839)

Материал. 4♂, 3♀, кордон Стеклянный, кв. 86, луг, V–VI.2018, ГС; 1♀, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, AP; 3♂♂, 2♀♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 4♂♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, AP.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореально-семиаридный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Zelotes exiguus (Müller et Schenkel, 1895)

Материал. 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Zelotes latreillei (Simon, 1878)

Материал. 4♂, кордон Стеклянный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 1♂, кордон Стеклянный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018; ГС; 1♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, AP; 1♀, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 2♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Западнопалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Zelotes longipes (L. Koch, 1866)

Материал. 2♂, 1♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 4♂, 3♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 2♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, 2♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Zelotes petrensis (C.L. Koch, 1839)

Материал. 2♂, 1♀, кордон Стеклянный, кв. 86, луг, 21.IV–V.2018, ГС; 2♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 4♂, 2♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 3♂, 1♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 1♂, 3♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 2♂,

кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 2♂, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP; 2♂, 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.
Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

***Zelotes subterraneus* (C.L. Koch, 1833)**

Материал. 4♂, 3♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–VI.2018; ГС; 1♂, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 29.VIII–27.IX.2018; ГС; 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 17.V–10.VI.2018; ГС; 7♂, там же, сосняк спелый с елью, 17.V–VIII.2018; ГС; 2♂, 2♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 2♂, 10♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 6♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 12♂, 4♀, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 2♂, 2♀, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, AP; 8♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 11♂, 9♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 19♂, 7♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 38♂, 14♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 26♂, 10♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 9♂, 2♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 6♂, 3♀, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 1♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 375, лес смешанный, V.2012, AP; 1♂, там же, VI–VII.2012, AP; 2♂, 1♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, AP; 4♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 3♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, AP; 7♂, 3♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 7♂, 3♀, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, AP; 5♂, 1♀, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 20♂, 4♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 2♂, 1♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 2♀, кв. 420, 28.IV–12.V.2015, AP; 9♂, 1♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 3♂, 2♀, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 441/447, 12–28.V.2015, AP; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, луг, 12.VI.2019, OA; 10♀, там же, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP; 2♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP; 2♂, 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 3♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 6.VI–13.VII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый бор, смешанный лес, березовые и липовые насаждения.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический полизональный.
Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Семейство Hahniidae

***Antistea elegans* (Blackwall, 1841)**

Материал. 2♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 3♀, окр. п. Пушта, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–06.VI.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг, березово-сосновый гигрофитный лес, широколиственный лес.

Распространение. Европейско-западносибирский бореальный.

Экология: Воронкопряд, стратобионт, гигрофильный.

Cicurina cicur (Fabricius, 1793)

Материал. 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–06.VI.2018, ГС.

Распространение. Европейский суббореальный.

Экология: Воронкопряд, под камнями во влажных лесах, мезогигрофильный.

Hahnia nava (Blackwall, 1841)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Воронкопряд, стратобионт, мезофильный.

Hahnia ononidum Simon, 1875

Материал. 2♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 5♂, 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Воронкопряд, стратобионт, мезофильный.

Hahnia pusilla C.L. Koch, 1841

Материал. 1♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 1♂, 1♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 2♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 2♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–06.VI.2018, ГС; 1♂, окр. п. Пушта, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый бор.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Воронкопряд, стратобионт, мезофильный.

Семейство Linyphiidae

Abacoproeces saltuum (L. Koch, 1872)

Материал. 2♂, кв. 18, 14.V–29.VI.2019, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, лес, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♀, кв. 323, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС; 2♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, AP; 3♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 3♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♂, 2♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 358, лес, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 1♂, кордон Жегаловский,

кв. 368, 31.V–25.VI.2019, ГС; 5♂, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, AP; 8♂, 1♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, AP; 1♀, кордон Новенький, кв. 488, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый лес, сосново-еловый лес.

Распространение. Европейско-западносибирский суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, ксерофильный.

Agyneta affinis (Kulczyński, 1898)

Материал. 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, 4♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 2♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 5♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения в пределах поселка.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Agyneta cauta (O. Pickard-Cambridge, 1903)

Материал. 1♂, кв. 358, лес, V–VII.2016, AP.

Распространение. Европейский температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Agyneta rurestris (C. L. Koch, 1836)

Материал. 8♂, 2♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP.

Распространение. Западнопалеарктический полизональный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Agyneta subtilis (O. Pickard-Cambridge, 1863)

Материал. 1♂, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, AP.

Распространение. Западнопалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Allomengea vidua (L. Koch, 1879)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосновый гигрофитный лес.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Anguliphantes angulipalpis (Westring, 1851)

Материал. 2♂, 1♀, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 1♀, кв. 341, лес смешанный у дороги, VI–VII.2012, AP; 1♀,

кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 3♂, 2♀, кв. 375, лес смешанный, V.2012, AP; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, AP; 1♀, окр. п. Пушта, ельник, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Bathyphantes gracilis (Blackwall, 1841)

Материал. 1♀, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, AP.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Bathyphantus nigrinus (Westring, 1851)

Материал. 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 323, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС; 3♂, кв. 352, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС; 3♂, 7♀, кв. 422, 11.V–VI.2018, ГС; 3♀, там же, VII–VIII.2018, ГС; 2♂, 2♀, там же, 28.VIII–27.IX.2018, ГС; 1♂, 1♀, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 06–25.VI.2018, ГС.

Распространение. Евро-западносибирский температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Bolyphantes alticeps (Sundevall, 1833)

Материал. 1♂, 3♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 18.VIII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосновый лес, широколиственный лес.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, молодые особи – стратобионты, взрослые – хортобионты. мезофильный.

Bolyphantes luteolus (Blackwall, 1833)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосновый лес.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Тенетник, хортобионт, мезофильный.

Centromerita bicolor (Blackwall, 1833)

Материал. 1♀, окр. п. Пушта, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Европейский температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Centromerus brevivalpus (Menge, 1866)

Материал. 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–06.VI.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): как *Centromerus brevivulvatus* Dahl, 1912): сосновый лес.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.
Экология: Тенетник, стратобионт, гигро-мезофильный.

Centromerus incilium (L. Koch, 1881)

Материал. 1♂ кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 1♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 375, лес смешанный, V.2012, AP; 1♀, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.
Экология: Тенетник, стратобионт, ксерофильный.

Centromerus nurgush Tanasevitch et Esyunin, 2013

Материал. 1♂, кв. 352, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС.

Распространение. Известен только из неморальных лесов с востока Русской равнины.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Centromerus sylvaticus (Blackwall, 1841)

Материал. 3♂, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 5–24.IX.2019, ГС; 1♂, 2♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, IX.2018, ГС; 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 2♀, кв. 37, VIII–5.IX.2019, ГС; 1♀, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012; 1♂, кв. 342, 31.VII–16.IX.2019, ГС; 1♀, кв. 375, смешанный лес, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольховник, березово-липовые насаждения.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Ceratinella brevipes (Westring, 1851)

Материал. 1♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Ceratinella brevis (Wider, 1834)

Материал. 2♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012; 13♂, 2♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 4♂, 1♀, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, AP; 1♂, 1♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 441/447, 12–28.V.2015, AP; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, ельник, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Транспалеарктический температурный.
Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Ceratinella scabrosa (O. Pickard-Cambridge, 1871)

Материал. 1♂, кв. 18, 14.V–29.VI.2019, ГС; 2♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, VI.2018, ГС; 1♂, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 5♂♂, 1♀, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, АР; 2♂♂, 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, АР; 1♂, 1♀, кв. 438, лес широколиственный с преобладанием липы, VI–VII.2012, АР; 2♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 06.VI–13.VII.2018, ГС.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.
Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Cnephalocotes obscurus (Blackwall, 1834)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения.

Распространение. Циркумголарктический температурный.
Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Diplocentria bidentata (Emerton, 1882)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый бор.

Распространение. Циркумголарктический бореальный.
Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Diplocephalus dentatus Tullgren, 1955

Материал. 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–8.VI.2018, ГС; 23♂♂, 3♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–6.VI.2018, ГС; 2♂, 4♀, там же, 6.VI–13.VII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосново-ольховый гигрофитный лес.

Распространение. Европейский суббореальный.
Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Diplocephalus picinus (Blackwall, 1841)

Материал. 1♂, кв. 18, 14.V–29.VI.2019, ГС; 19♂♂, 3♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 2♀, там же, 27.VI–12.VII.2018, ГС; 1♀, там же, IX.2018, ГС; 3♂♂, 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Таратинский, кв. 205, дубрава пойменная, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, АР; 3♂♂, кв. 323, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС; 7♂♂, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, АР; 4♂♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 5♂♂, кв. 352, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС; 26♂♂♂, 3♀♀♀ кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 6♂♂, 3♀, там же, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 380/405, гарь,

V–VII.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 11♂, кв. 422, 6–25.VI.2018, ГС; 2♀, кв. 422, 13–27.VII.2018, ГС; 5♂, 1♀, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, AP; 9♂, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 6–25.VI.2018, ГС; 9♂♂, 3♀♀, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, AP; 3♂, кв. 438, лес широколиственный с преобладанием липы, VI–VII.2012, AP; 12♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–06.VI.2018, ГС; 1♂, 1♀, там же, 26.VI–13.VII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольховник.

Распространение. Западнопалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Diplostyla concolor (Wider, 1834)

Материал. 6♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♂, там же, 08–27.VI.2018, ГС; 1♂, 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 8–28.VI.2018, ГС; 2♂, там же, VIII–IX.2018, ГС; 2♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♂, кордон Таратинский, кв. 205, дубрава пойменная, VI–VII.2012, AP; 2♂, 3♀, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, AP; 1♂, 2♀, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 1♀, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 5♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 358, лес, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, AP; 1♀, кв. 375, лес смешанный, V.2012, AP; 1♂, 1♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, AP; 2♀, кв. 422, 06–25.VI.2018, ГС; 1♀, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 06–25.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 438, лес широколиственный с преобладанием липы, VI–VII.2012, AP; 3♂, окр. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP; 2♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–26.VI.2018, ГС; 1♂, 2♀, там же, VII–VIII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольховник.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Тенетник, страто-тамнобионт, мезофильный.

Entelecara acuminata (Wider, 1834)

Материал. 2♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из липы, клена, сосны, ели и ольхи, 21.VI.2019, ОА.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, страто-тамнобионт, мезофильный.

Entelecara congenera (O. Pickard-Cambridge, 1879)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, рудеральная растительность, 22.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС.

Распространение. Европейско-среднесибирский температурный.

Экология: Тенетник, дендро-тамнобионт, мезофильный.

Entelecara flavipes (Blackwall, 1834) (рис. 1)

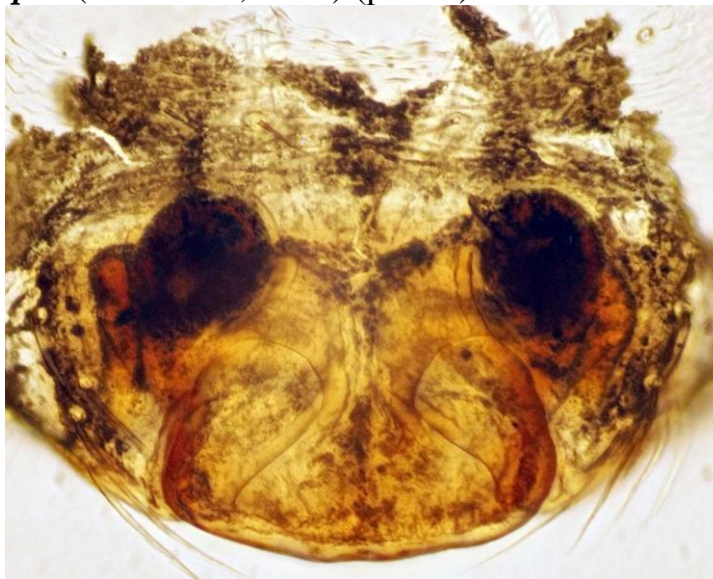


Рис. 1. Эпигина *Entelecara flavipes* (Blackwall, 1834).

Fig. 1. *Entelecara flavipes* (Blackwall, 1834).

Материал. 1♀, кордон Жегаловский, кв. 343, березняк, 19.VI.2019, ОА.

Распространение. Европейский суббореальный.

Экология: Тенетник, тамно-хортобионт, ?мезофильный.

Erigone dentipalpis (Wider, 1834)

Материал. 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–8.VI.2018, ГС; 2♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 1♂, там же, укусы, 17.IV.2019, ГС.

Распространение. Транспалеарктический полизональный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Floronia bucculenta (Clerck, 1758)

Материал. 1 неполовозрелый экз., кордон Инорский, широколиственный лес, 25. VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, луг, 13.VIII.2019, ГС.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, хортобионт, мезофильный.

Gonatium rubellum (Blackwall, 1841)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольшаник.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, хортобионт, мезофильный.

Gongylidiellum latebricola (O. Pickard-Cambridge, 1871)

Материал. 1♂, 1♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): елово-сосновый лес.

Распространение. Европейско-западносибирский суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

***Gongyliidiellum murcidum* Simon, 1884**

Материал. 2♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг, березово-сосновый гигрофитный лес, ольховник.

Распространение. Амфипалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, гигрофильный.

***Gongyldium rufipes* (Linnaeus, 1758)**

Материал. 3♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29.V.2019, ГС; 1♂, кордон Инорский, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС; 1♂, кордон Инорский, 16.V.2020, ГС; 2♂, 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–08.VI.2018, ГС; 2 незрелые ♀, там же, 18.VIII.2018, ГС; 1♂, там же, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 3♂, 3♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08.VI–12.VII.2018, ГС; 1 незрелая ♀, там же, 29.VIII–27.IX.2018, ГС; 1♀, кв. 352, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, 31.V–25.VI.2019, ГС; 2♂, кв. 375, смешанный лес, V.2012, AP; 1♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС; 1♂, 1♀, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, VI–13.VII.2018, ГС; 2♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, лес смешанный из ели, сосны, ольхи, дуба, клена, 13.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольховник.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезо-гигрофильный.

***Helophora insignis* (Blackwall, 1841)**

Материал. 2♂, кв. 19, кордон Ср. Мельница, липняк с ольхой, березой, осинкой, 18.VIII.2018, ГС; 1♀, там же, IX.2018, ГС; 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 29.VIII–27.IX.2018; 1 незрелая ♀, кв. 422, 13–27.VII.2018, ГС; 1♀, кв. 422, 28.VIII–27.IX.2018, ГС; 2♂, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 28.VIII–27.IX.2018, ГС; 27 неполовозр. экз., кордон Инорский, кв. 437, лес широколиственный с преобладанием липы и дуба, 25.VI.2019, ОА; 1 неполовозр. экз., окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 1♀, 1 незрелый ♂, там же, луг, 13.VIII.2019, ГС; 7 неполовозр. экз., п. Пушта, кв. 448, широколиственный лес с преобладанием липы, 16.VI.2019, ОА; 1 незрелый ♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 27.VII–28.VIII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес, широколиственный лес.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Тенетник, страто-хортобионт, мезофильный.

***Hylyphantes nigritus* (Simon, 1881)**

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из ели, сосны, осины, ольхи, клена, дуба, 22.VI.2019, ОА.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.
Экология: Тенетник, хортобионт, мезо-гигрофильный.

Hypomma bituberculatum (Wider, 1834)

Материал. 1♀, кордон Инорский, кв. 437, лес широколиственный с преобладанием липы и дуба, 25.VI.2019, ОА; 1♂, Инорский кордон, 16.V.2020, ГС.

Распространение. Транспалеарктический полизональный.
Экология: Тенетник, дендро-тамнобионт, мезофильный.

Incestophantes crucifer (Menge, 1866)

Материал. 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.
Экология: Тенетник, хортобионт, мезофильный.

Lasiargus hirsutus (Menge, 1869)

Материал. 1♀, кв. 329, гарь, V–VII.2016, АР.

Распространение. Транспалеарктический температурный.
Экология: Тенетник, хортобионт, мезофильный.

Leptorhoptrum robustum (Westring, 1851)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольховник.

Распространение. Транспалеарктический аркто-бореальный.
Экология: Тенетник, стратобионт, гигрофильный.

Linyphia hortensis Sundevall, 1830

Материал. 1♂, кордон Новеньковский, кв. 6, 12.V.2020, ГС; 2♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из липы, ольхи, клена, сосны и ели, 21–22.VI.2019, ОА; 1♂, 7♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 2♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 343, болото, 18.VI.2019, ОА; 1♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 4♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиною, 6–25.VI.2018, ГС; 2♂, 1♀, кв. 441/447, 12–28.V.2015, АР; 2♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиною, 26.VI–13.VII.2018, ГС; 2♂, там же, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес.

Распространение. Амфипалеарктический суббореальный.
Экология: Тенетник, хортобионт, мезофильный.

Linyphia triangularis (Clerck, 1758)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 22.VI.2019, ОА; 1♀, там же, 6.IX.2019, ГС; 5 непополовозр. экз., кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из липы, клена, ольхи, сосны и ели, 21.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиною, 12–29.VII.2018, ГС; 3♂, 10♀, там же, 18.VIII.2018, ГС; 9♀, там же, 29.VIII–27.IX.2018, ГС; 2♂, кордон

Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, VIII–IX.2018, ГС; 5♀, кордон Стекланный, кв. 86, 13.IX.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, 17.VIII.2018, ГС; 1 неполовозр. экз., кордон Жегаловский, кв. 368, луг, 17.VI.2019, ОА; 7 неполовозр. экз., кордон Таратинский, кв. 401, лес широколиственный с преобладанием липы и клена, 26. VI.2019, ОА; 4 неполовозр. экз., кордон Инорский, кв. 436, темнохвойный лес, 24.VI.2019, ОА; 5♀, 3♂, кордон Инорский, кв. 437, лес широколиственный с преобладанием липы и дуба, 25.VI.2019, ОА; 2 неполовозр. экз., окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 10 неполовозр. экз., там же, лес смешанный из ели, сосны, ольхи, осины, дуба и клена, 13.VI.2019, ОА; 5♀, там же, луг, 13.VIII.2019, ГС; 6 неполовозр. экз., окр. п. Пушта, кв. 448, лес широколиственный с преобладанием липы, 16.VI.2019, ОА; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, лес смешанный из ели, сосны, ольхи, осины, дуба и клена, 13.VI.2019, ОА; 2♀, там же, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 28.VIII–27.IX.2018, ГС; 1♂, 7♀, Инорский кордон, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый, сосново-еловый, березово-сосновый гигрофитный и сосново-березовый леса, ольшаник, насаждения лип.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, хорто-тамнобионт, мезофильный.

Macrargus multesimus (O. Pickard-Cambridge, 1875)

Материал. 1♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Macrargus rufus (Wider, 1834)

Материал. 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–08.VI.2018, ГС; 4♂ кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, АР; 1♀, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, АР; 2♀, кв. 341, лес смешанный у дороги, VI–VII.2012, АР; 2♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, 2♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♀, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 1♀, там же, VI–VII.2012, АР; 3♀, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 3♂, кв. 420, 28.IV–12.V.2015, АР; 2♀, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР; 1♂, 1♀, кв. 441/447, 12–28.V.2015, АР; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 28.VIII–27.IX.2018, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, ельник, 11.IV–31.V.2008, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Maro minutes O. Pickard-Cambridge, 1907

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 10–27.VI.2018, ГС.

Распространение. Европейский температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Maso sundevalli (Westring, 1851)

Материал. 1♂, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 341, лес смешанный у дороги, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 5♂, кв. 438, лес широколиственный с преобладанием липы, VI–VII.2012, АР; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный из ели, сосны, ольхи, осины, дуба и клена, 13.VI.2019, ОА; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 06–26.VI.2018, ГС.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Тенетник, хорто-стратобионт, мезофильный.

Megalephyphantes pseudocollinus Saaristo, 1997

Материал. 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 29.VIII–27.IX.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения.

Распространение. Евро-Обский суббореальный.

Экология: Тенетник, ниши в скалах, дупла деревьев, ксерофильный.

Metapanatomops kaestneri (Wiehle, 1961)

Материал. 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР.

Распространение. Европейский суббореальный.

Экология: Тенетник, ?стратобионт, ксерофильный.

Micrargus herbigradus (Blackwall, 1854)

Материал. 1♂, 1♀, кв. 375, смешанный лес, V.2012, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг с редкими молодыми соснами, ольховник.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Micrargus subaequalis (Westring, 1851)

Материал. 1♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 1♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, ксерофильный.

Microlinyphia pusilla (Sundevall, 1830)

Материал. 1♂, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Microneta viaria (Blackwall, 1841)

Материал. 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♂, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 2♂,

кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, 31.V–25.VI.2019, ГС; 5♂, кв. 375, смешанный лес, V.2012, AP; 1♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 4♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, AP; 2♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиною, 19.V–06.VI.2018, ГС.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Minyriolus pusillus (Wider, 1834)

Материал. 1♂, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый бор, сосново-березовый лес.

Распространение. Евро-сибирский бореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Nerienne clatratha (Sundevall, 1830)

Материал. 1♂, 2♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиною, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 5♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 2♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиною, 26.VI–13.VII.2018, ГС; 1♂, Инорский кордон, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, тамнобионт, мезофильный.

Nerienne emphana (Walkenaer, 1841)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из липы, клена, сосны, ели, ольхи, 22.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, луг, 12.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес.

Распространение. Восточнонеарктическо-транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, хорто-тамнобионт, мезофильный.

Nerienne montana (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 15.V.2019, ГС; 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиною, 16.V–8.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 8–28.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 352, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, 5♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС; 3♂, кв. 422, 11.V–6.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 430/431,

гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 441/447, 12–28.V.2015, AP; 2♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP; 1♀, там же, луг, 12.VI.2019, OA; 1♀, окр. п. Пушта, кордон 448, лес широколиственный с преобладанием липы, 16.VI.2019, OA; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 6–26.VI.2018, ГС; 1♀, там же, 28.VIII–27.IX.2018, ГС; 2♂, 1♀, Инорский кордон, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, тамнобионт, мезофильный.

Nerienne peltata (Wider, 1834)

Материал. 4♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из липы, клена, сосны, ели, ольхи, 22.VI.2019, OA; 1♂, кв. 18, 14.V–29.VI.2019, ГС; 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк, 16.V.2018, ГС; 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 28.VI–12.VII.2018, ГС; 1♀, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, AP; 1♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 25.VI–13.VII.2018, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес темнохвойный, 24.VI.2019, OA; 1♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный из ели, сосны, осины, ольхи, клена и дуба, 13.VI.2019, OA; 2♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP.

Распространение. Гренландско-западносибирский температурный.

Экология: Тенетник, тамнобионт, мезофильный.

Nerienne radiata (Walckenaer, 1841)

Материал. 2♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29.V.2019, ГС; 5♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из липы, клена, сосны, ели, ольхи, 22.VI.2019, OA; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♂, 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС; 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, луг, 17.VI.2019, OA; 1♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 2♂, 3♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, болото, 2.VI.2019, ГС; 2♀, там же, укусы, 21.V.2020, ГС; 2♀♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, 2♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС; 4♀, кордон Инорский, кв. 436, темнохвойный лес, 24.VI.2019, OA; 1♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 3♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный из ели, сосны, ольхи, осины, клена и дуба, 13.VI.2019, OA; 3♀, окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, OA; 2♀, окр. п. Пушта, кв. 446, луг, 12.VI.2019, OA; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP; 11♀, 2♂, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, 15.VI.2019, OA.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Тенетник, тамно-хортобионт, мезофильный.

Oedothorax gibbosus (Blackwall, 1841)

Материал. 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, лес смешанный из ели, сосны, осины, ольхи, дуба и клена, 13.VI.2019, OA.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.
Экология: Тенетник, стратобионт, мезо-гигрофильный.

***Palliduphantes alutacius* (Simon, 1884)**

Материал. 1♂, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, AP; 2♀, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 1♂, 3♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 2♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 375, лес смешанный, V–VII.2012, AP; 2♂, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, AP; 1♂, 1♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 26.VI–13.VII.2018, ГС.

Распространение. Евро-западносибирский бореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

***Panatomops mengei* Simon, 1926**

Материал. 2♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 8–27.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 6♂, кв. 341, лес смешанный у дороги, VI–VII.2012, AP; 2♂, кв. 375, смешанный лес, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 5♂, 1♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 1♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес.

Распространение. Евро-западносибирский суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

***Pelecopsis mengei* (Simon, 1884)**

Материал. 1♂, кв. 375, смешанный лес, V.2012, AP.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

***Pelecopsis radicola* (L. Koch, 1872)**

Материал. 1♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, AP.

Распространение. Европейский суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезо-гигрофильный.

***Pityohyphantes phrygianus* (C.L. Koch, 1836)**

Материал. 1♂, окр. п. Пушта, ельник, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, дендро-тамнобионт, мезофильный.

Pocadicnemis pumila (Blackwall, 1841)

Материал. 2♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Porrhomma microphthalmum (O. Pickard-Cambridge, 1871)

Материал. 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 08–27.VI.2018, ГС.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Porrhomma microcavense Wunderlich, 1990 (рис. 2)



Рис. 2. Эпигина *Porrhomma microcavense* Wunderlich, 1990.

Fig. 2. *Porrhomma microcavense* Wunderlich, 1990.

Материал. 1♀, кордон Инорский, V–VI.2012, AP.

Распространение. Европейский суббореальный. Вторая находка в России, ранее был известен из Центральной Европы и Пермского края (Růžička, 2018).

Экология: Плохо изучена. В Европе найден в сырых открытых местах рядом с лесом (Nentwig et al., 2021), предполагается, что обитает в брошенных норах (Thaler et al., 2003). Тенетник.

Saaristoa abnormis (Blackwall, 1841)

Материал. 1♂, кв. 37, VIII–5.IX.2019, ГС.

Распространение. Европейский бореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Sauron rayi (Simon, 1881)

Материал. 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, AP; 6♂, 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Распространение. Европейский суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, ?ксерофильный (чаще отмечается в ксеротермных местообитаниях, но имеются указания на обнаружение в подстилке по берегам ручьев).

Stemonyphantes lineatus (Linnaeus, 1758)

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 1♀, там же, сосняк спелый с елью, 27.VI–10.VII.2018, ГС; 2♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 376, VIII–19.IX.2019, ГС.

Распространение. Европейско-центральноазиатский суббореально-семиаридный.

Экология: Тенетник, ?хортобионт, ксерофильный.

Syedra gracilis (Menge, 1869)

Материал. 1♀, кордон Инорский, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Распространение. Европейский суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезифильный.

Tallusia experta (O. Pickard-Cambridge, 1871)

Материал. 1♂, кв. 319, сосняк, V.2012, АР; 1♂, 2♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР.

Распространение. Европейско-сибирский температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, гигрофильный.

Tapinocyba biscissa (O. Pickard-Cambridge, 1873)

Материал. 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольховник.

Распространение. Евро-Обский суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Tapinocyba insecta (L. Koch, 1869)

Материал. 3♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 1♂, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР; 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 375, смешанный лес, V.2012, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Tapinocyba pallens (O. Pickard-Cambridge, 1873)

Материал. 4♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, АР; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес, насаждения березы и липы.

Распространение. Европейско-обский температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Tapinocyboides pygmaeus (Menge, 1869)

Материал. 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Амфипалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Tapinopa longidens (Wider, 1834)

Материал. 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, IX.2018, ГС; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 28.VIII–27.IX.2018, ГС; 1♂, кордон Жегаловский, лес, 4–23.IX.2019, ГС.

Распространение. Амфипалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Taranucnus setosus (O. Pickard-Cambridge, 1863)

Материал. 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, 1.V.2019, ГС.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: тенетник, хортобионт, мезо-гигрофильный.

Tenuiphantes alacris (Blackwall, 1853)

Материал. 1♀, кв. 375, смешанный лес, VI–VII.2012, AP; 1♀, окр. п. Пушта, ельник, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Европейско-сибирский температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Tenuiphantes mengei (Kulczyński, 1887)

Материал. 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 2♀, там же, 30.VIII–27.IX.2018, ГС; 2♂, кв. 422, 28.VIII–27.IX.2018, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 28.VIII–27.IX.2018, ГС; 1♂, кордон Жегаловский, лес, 4–23.IX.2019, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Tenuiphantes tenebricola (Wider, 1834)

Материал. 5♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–VI.2018, ГС; 1♂, 2♀, там же, VIII–IX.2018, ГС; 4♂, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 8–28.VI.2018, ГС; 2♂, 2♀, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, AP; 9♂, ♀♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 5♂, 1♀, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, AP; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, лес, 18.VII–14.VIII.2019, ГС; 12♂, 8♀, кв. 375, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 6♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, AP; 2♀♀, кв. 435, сосняк

спелый с березой, елью, осиной, VI–13.VII.2018, ГС; 1♀, там же, 28.VIII–27.IX.2018, ГС; 4♂, 3♀, кв. 438, лес широколиственный с преобладанием липы, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 5♂, 2♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–06.VI.2018, ГС.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Тенетник, страто-хортобионт, мезофильный.

Tenuiphantes tenuis (Blackwall, 1852)

Материал. 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 29.VIII–27.IX.2018, ГС.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический (расширяющийся) ?температный (синантропный).

Экология: Тенетник, ?хортобионт, мезофильный.

Thyreosthenius biovatus (O. Pickard-Cambridge, 1875)

Материал. 1♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР.

Распространение. Европейско-сибирский температурный.

Экология: Мирмекофильный вид, живущий в муравейниках рода *Formica*, мезофильный.

Tiso vagans (Blackwall, 1834)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения.

Распространение. Европейский суббореальный.

Экология: Тенетник, ?стратобионт, гигрофильный.

Trematocephalus cristatus (Wider, 1834)

Материал. 1♂, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 15.V.2019, ГС; 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♀, там же, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 1 незрелый ♂, кордон Стекланный, кв. 86, 1.V.2019, ГС; 1♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, тамно-дендробионт, мезофильный.

Trichoncus affinis Kulczyński, 1894

Материал. 2♂, кв. 323, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС.

Распространение. Западнопалеарктический суббореально-семиаридный.

Экология: Тенетник, хортобионт, ксерофильный.

Trichopterna cito (O. Pickard-Cambridge, 1873)

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 17.V–10.VI.2018, ГС.

Распространение. Европейско-западносибирский суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, ксерофильный.

Troxochrota scabra Kulczyński, 1894

Материал. 3♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения.

Распространение. Европейский температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Walckenaeria alticeps (Denis, 1952)

Материал. 1♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 1♀, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, AP; 6♂, 1♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 11♂, 2♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 6♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 375, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 5♂, 3♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Walckenaeria antica (Wider, 1834)

Материал. 3♀, окр. п. Пушта, сосняк, V.2012, AP; 2♀♀, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный, V–VI.2012, AP; 1♀, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, AP; 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 1♀, там же, 30.VII–29.VIII.2018, ГС; 1♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 10♂♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, AP; 3♂, окр. п. Пушта, кв. 449, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый бор.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Walckenaeria atrotibialis (O. Pickard-Cambridge, 1878)

Материал. 4♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 8–27.VI.2018, ГС; 1♀, там же, 12–29.VII.2018, ГС; 3♂, 1♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♂, кордон Таратинский, кв. 205, дубрава пойменная, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, AP; 1♂, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, AP; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, лес, 18.VII–14.VIII.2019, ГС; 2♀, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осинкой,

25.VI–13.VII.2018, ГС; 1♂, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, АР; 4♂, 1♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 1♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 26.VI–13.VII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Walckenaeria cucullata (C.L. Koch, 1836)

Материал. 1♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, АР; 1♂, 2♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 3♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 375, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♀, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, АР; 3♂, 1♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 441/447, 12–28.V.2015, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Walckenaeria dysderoides (Wider, 1834)

Материал. 2♂, 1♀, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♂, 1♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 1♂, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, АР; 1♂, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, АР.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Walckenaeria furcillata (Menge, 1869)

Материал. 1♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, 1♀, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольховник.

Распространение. Амфипалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, стратобионт, ксерофильный.

Walckenaeria mitrata (Menge, 1868)

Материал. 1♂, кв. 323, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС; 1♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 441/447, 12–28.V.2015, АР; 4♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР; 1♀, окр. п. Пушта, ельник, 11.IV–31.V.2008, АР.

Распространение. Европейский температурный.
Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Walckenaeria nudipalpis (Westring, 1851)

Материал. 1♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP.
Распространение. Транспалеарктический температурный.
Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Walckenaeria obtusa Blackwall, 1836

Материал. 1♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, AP.
Распространение. Амфипалеарктический температурный.
Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Семейство Liocranidae

Agroeca brunnea (Blackwall, 1833)

Материал. 5♂, 6♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–VI.2018, ГС; 3♀, там же, 27.VI–12.VII.2018, ГС; 8♂, там же, 29.VII–29.VIII.2018, ГС; 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 8–28.VI.2018, ГС; 1♂, там же, 30.VII–29.VIII.2018, ГС; 5♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–VI.2018, ГС; 3♀, там же, VIII–IX.2018, ГС; 2♂, 7♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 2♂, 1♀, кв. 319, сосняк, V.2012, AP; 1♂, там же, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♀, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, AP; 5♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 4♂, 4♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 4♂, 7♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 3♂, 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 2♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 5♂, 4♀, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 375, лес смешанный, V.2012, AP; 6♂, кв. 375, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♂, 2♀, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 3♀, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 11♂, 2♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 4♂, 2♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 2♂, 1♀, кв. 420, 28.IV–12.V.2015, AP; 2♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 3♂, 5♀, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 6–25.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 441/447, 12–28.V.2015, AP; 2♂, кв. 441/447, 4–12.VI.2015, AP; 44♂, 19♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP; 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♂, 2♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 19.V–VI.2018, ГС; 5♂, там же, VIII–IX.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг, сосновый, сосново-еловый и сосново-березовый леса.

Распространение. Транспалеарктический температурный.
Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

***Agroeca cuprea* Menge, 1873**

Материал. 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 12–29.VII.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♀, кв. 358, лес, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 2♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, поляна, 18.VII–14.VIII.2019, ГС; 1♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, АР; 1♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, АР; 1♀, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

***Agroeca lusatica* (L. Koch, 1875)**

Материал. 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

***Agroeca proxima* (O. Pickard-Cambridge, 1871)**

Материал. 1♂, 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 5–24.IX.2019, ГС; 2♂, кв. 18, 17.VIII–5.IX.2019, ГС; 4♂, 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 29.VIII–27.IX.2018, ГС; 8♂, 5♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, VIII–IX.2018, ГС.

Распространение. Европейско-западносибирский суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

***Liocranoeca striata* (Kulczyński, 1882)**

Материал. 1♂, 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 3♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР.

Распространение. Европейско-западносибирский суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезо-гигрофильный.

Семейство Lycosidae

***Acantholycosa lignaria* (Clerck, 1758)**

Материал. 1♂, 2♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, VI.2018, ГС; 2♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 8–28.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 10–27.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 29.VII–30.VIII.2018, ГС; 2♂, 1♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 5♂, 1♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 1♂, 2♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 319, сосняк, V.2012, АР; 1♂, 1♀, кв. 329, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, 1♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, АР; 5♂, 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 3♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, 1♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, АР; 4♂, кв. 409, лес, IV–

VI.2016, AP; 8♂, 1♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, п. Пушта, на свет, 7.VI.2020, ГС.

Распространение. Евро-сибирский температурный.

Экология: Охотник бегающий, дендробионт стволовой, мезофильный.

Alopecosa aculeata (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинной, 8–27.VI.2018, ГС; 7♂, 7♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 3♂, 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 46♂, 17♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 25♂, 1♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 2♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, AP; 6♂, 1♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, AP; 8♂, 1♀, кв. 319, сосняк, V.2012, AP; 7♂, 1♀, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 25♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 7♂, 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 11♂, 2♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 178♂, 42♀, кв. 358, лес, IV–VII.2016, AP; 20♂, 5♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 14♂, 3♀, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 3♂, 2♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 15♂, 1♀, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, AP; 8♂, 1♀, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 15♂, 1♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 3♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 7♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP; 6♂, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP; 4♂, 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): как *Tarentula aculeata*): гигрофитный луг, сосновый и сосново-еловый леса, насаждения березы и липы.

Распространение. Ципкумголарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Alopecosa cuneata (Clerck, 1758)

Материал. 21♂, 13♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–VI.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 27.VI–10.VII.2018, ГС; 1♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 8♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 3♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 2♂, 1♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 358, лес, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 7♂, 5♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 1♂, кв. 376, луг пойменный, 28.V–1.VII.2015, AP; 1♀, там же, 22.VII–12.VIII.2015, AP; 1♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 3♂, 1♀, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 31♂, 6♀, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): как *Tarentula cuneata*): гигрофитный луг, насаждения березы и липы.

Распространение. Амфипалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Alopecosa fabrilis (Clerck, 1758)

Материал. 3♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 10–27.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 358, лес, V–VII.2016, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013: как *Tarentula fabrilis*): мезофитный луг, широколиственный.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.

Экология: Норник бродячий, герпетобионт, ксерофильный.

Alopecosa farinosa (Herman, 1879)

Материал. 7♂, 7♀, кв. 86, кордон Стекланный, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013: как *Tarentula accentuata* (Latreille, 1817)): мезофитный луг, широколиственный лес.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник ходячий, герпетобионт, ксерофильный.

Alopecosa inquilina (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 1♂, там же, сосняк спелый с елью, 30.VIII–27.IX.2018, ГС; 3♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013: как *Tarentula inquilina*): гигрофитный луг, березово-сосновый гигрофитный лес.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Норник бродячий, герпетобионт, ксерофильный.

Alopecosa pinetorum (Thorell, 1856)

Материал. 21♂, 5♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 7.V–VI.2018; ГС; 1♀, там же, 30.VIII–27.IX.2018, ГС; 6♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР.

Распространение. Западнопалеарктический борео-монтанный.

Экология: Норник бродячий, герпетобионт, гигрофильный.

Alopecosa pulverulenta (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–08.VI.2018; ГС; 3♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 10♂, там же, 17.V–VI.2018; ГС; 2♂, там же, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018; ГС; 5♂, 1♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 6♂, 5♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 2♂, 1♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, 1♀, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 3♂, кв. 319, сосняк, V.2012, АР; 5♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, АР; 3♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, АР; 10♂, 1♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 19♂, 3♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 3♂♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР; 4♂, 2♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 3♂, 2♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 1♀, там же, опушка березняка, 19.VI.2019, ОА; 13♂, 1♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, АР; 3♀, там же, 22.VII–12.VIII.2015, АР; 1♀, кв. 400,

опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 6♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 76♂, 11♀, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP; 2♂♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Alopecosa solitaria (Herman, 1879)

Материал. 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP.

Распространение. Европейско-центральноазиатский семиаридный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Alopecosa sulzeri (Pavesi, 1873)

Материал. 1♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 2♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 17♂, 2♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, AP; 2♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, AP; 1♂, 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013: как *Tarentula sulzeri*): гигрофитный и мезофитный луга, сосновый лес.

Распространение. Западнопалеарктический суббореально-семиаридный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Arctosa leopardus (Sundevall, 1833)

Материал. 1♀, кв. 278, гарь, V–VII.2016, AP; 5♂, 8♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.

Экология: Норник, герпетобионт, гигрофильный.

Arctosa lutetiana (Simon, 1876)

Материал. 1♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 2♂♂, кв. 362/386, гарь (пожар низовой), V–VII.2016, AP; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, поляна, 14.VIII–4.IX.2019, ГС; 3♂, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 3♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP.

Распространение. Европейско-западносибирский суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Arctosa stigmosa (Thorell, 1875)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг.

Распространение. Западнопалеарктический суббореально-семиаридный.
Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Aulonia albimana (Walckenaer, 1805)

Материал. 1♂, 1♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 4♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 3♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 4♂, 1♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 409, IV–VI.2016, AP.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.

Экология: Воронкопряд, стратобионт, мезофильный.

Hygrolycosa rubrofasciata (Ohlert, 1865)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 6.IX.2019, ГС; 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 4♂, 1♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 1 незрелая ♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, луг, 7.VI.2019, ГС; 2♂, окр. п. Пушта, кв. 446, луг, 13.VIII.2019, ГС; 2♂, там же, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, гигрофильный.

Pardosa agrestis (Westring, 1861)

Материал. 2♂, 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 17.V–VI.2018, ГС; 2♀, там же, сосняк спелый с елью, 27.VI–10.VII.2018, ГС; 2♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, AP; 1♂, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): широколиственный лес.

Распространение. Западнопалеарктический полизональный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, мезофильный.

Pardosa alacris (C.L. Koch, 1833)

Материал. 1♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 2♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, AP; 23♂, 4♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 53♂, 4♀, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 81♂, 4♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 98♂, 3♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 158♂, 5♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 231♂, 20♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, AP; 252♂♂, 14♀♀, кв. 358, гарь, V–VII.2016, AP; 102♂, 10♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 33♂, 1♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, AP; 9♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, AP; 5♂, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 24♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 126♂, 8♀, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, AP; 111♂, 8♀, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP.

Распространение. Европейский суббореальный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, мезофильный.

Pardosa amentata (Clerck, 1758)

Материал. 1♀, кордон Стеклянный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС.

Распространение. Западнопалеарктический полизональный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, мезофильный.

Pardosa fulvipes (Collett, 1876)

Материал. 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 18.VIII.2018, ГС; 1♂, 1♀, кордон Стеклянный, кв. 86, луг, 10–27.VI.2018, ГС; 27♂, 2♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 1♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 2♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 8♀, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 1♀, кв. 368, кордон Жегаловский, луг, 17.VI.2019, ОА; 1♂, 3♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, АР; 1♀, кордон Полянский, кв. 400, 8.VI.2019, ГС; 2♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 26.VI–13.VII.2018, ГС; 1♂, кордон Стеклянный, 11–13.V.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг, березово-сосновый гигрофитный лес, березняки и липовые насаждения.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Охотник бегающий, хорто-герпетобионт, мезофильный.

Pardosa lugubris (Walckenaer, 1802)

Материал. 458♂, 44♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 2♀, там же, VII–VIII.2018, ГС; 30♂, 11♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 18♀, там же, VII–VIII.2018, ГС; 1♀, там же, 29.VIII–27.IX.2018, ГС; 106♂, 29♀, кордон Стеклянный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–VI.2018, ГС; 19♀, там же, VII–IX.2018, ГС; 1♀, кордон Стеклянный, 11–13.V.2020, ГС; 39♂, 6♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 29♂, 13♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 1♂, кордон Таратинский, кв. 205, дубрава пойменная, VI–VII.2012, АР; 31♂, 12♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 12♂, 4♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 2♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, АР; 17♂, 1♀, кв. 319, сосняк, V.2012, АР; 3♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, АР; 16♂, кв. 331, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012; АР; 3♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, АР; 2♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 8♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 7♂, 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 23♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 7♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 5♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР; 3♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 59♂, 6♀, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, АР; 25♂, 2♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, АР; 59♂, 3♀, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 8♂, 1♀, там же, VI–VII.2012, АР; 3♂, 1♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, АР; 1♂, 8♀, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, АР; 170♂♂, 27♀♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, АР; 2♀, кордон Таратинский, кв. 401,

лес широколиственный, 26. VI.2019, ОА; 8♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, AP; 100♂, 6♀, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 72♂, 3♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 56♂, 2♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, AP; 25♂, 4♀, кв. 422, 11.V–VI.2018, ГС; 2♀, кв. 422, 27.VII–28.VIII.2018, ГС; 7♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, AP; 72♂, 6♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 35♂, 1♀, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, AP; 4♂, 2♀, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осинной, VI–13.VII.2018, ГС; 17♂, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, AP; 1♂, кв. 438, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 79♂, 15♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 68♂, 6♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP; 14♂, 2♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP; 43♂, 40♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 13♂, 4♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осинной, 19.V–13.VII.2018, ГС; 7♀, там же, VII–IX.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг, сосновый лес, сосново-еловый и березово-сосновый гигрофитный лес, ольховник, березовыми и липовыми насаждениями.

Распространение. Западнопалеарктический температурный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, мезофильный.

Pardosa maisa Hippa et Mannila, 1982

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 441/447, 12–28.V.2015, AP.

Распространение. Евро-обский суббореальный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, гигрофильный.

Pardosa paludicola (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, AP; 2♂, 6♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–1.VII.2015, AP; 3♀, там же, 22.VII–12.VIII.2015, AP; 1♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, AP; 4♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, AP; 1♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 5♂, 4♀, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, мезофильный. Половозрелые особи встречаются почти исключительно в весенний период (май – июнь).

Pardosa palustris (Linnaeus, 1758)

Материал. 6♂, 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 17.V–10.VI.2018, ГС; 2♀, кв. 376, луг пойменный, V–VII.2015, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный и мезофитный луга, луг широколиственный, насаждения березы и липы.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, мезофильный.

Pardosa plumipes (Thorell, 1875)

Материал. 2♂, кв. 376, луг пойменный, 28.V–1.VII.2015, AP; 8♂, 2♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, AP.

Распространение. СевероЕвропейско-сибирский полизональный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, мезофильный.

Pardosa prativaga (L. Koch, 1870)

Материал. 2♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 4♂, 106♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, AP; 1♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 1♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольховник.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический температурный.

Экология: охотник бегающий, герпетобионт, мезофильный.

Pardosa pullata (Clerck, 1758)

Материал. 2♂, кордон Стеклянный, кв. 86, луг, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–06.VI.2018, ГС; 1♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, AP.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, мезофильный.

Pardosa riparia (C.L. Koch, 1833)

Материал. 1♂, 1♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 278, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, AP.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, мезофильный.

Pardosa sphagnicola (Dahl, 1908)

Материал. 7♂, 1♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, AP; 8♂, 1♀, кв. 278, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, AP; 1♀, кордон Стеклянный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, гигрофильный.

Pirata piraticus (Clerck, 1758)

Материал. 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 1♂, кордон Стеклянный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♂, кордон Стеклянный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 27.VI–10.VII.2018, ГС; 1♀, там же, 29.VII–30.VIII.2018, ГС; 2♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 7♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, AP; 1♂, кв. 422, 6–25.VI.2018, ГС; 2♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосново-ольховый гигрофитный лес, ольховник.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, гидрофильный.

Pirata piscatorius (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–8.VI.2018, ГС; 2♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 4♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг, ольховник.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, гидрофильный.

Pirata tenuitarsis Simon, 1876

Материал. 1♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 1♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, гидрофильный.

Piratula hygrophyla (Thorell, 1872)

Материал. 175♂, 36♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–VI.2018, ГС; 14♀, там же, VIII–IX.2018, ГС; 47♂, 23♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 48♀, там же, VII–VIII.2018, ГС; 2♀, там же, 29.VIII–27.IX.2018, ГС; 107♂, 48♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, V–VII.2018, ГС; 26♀, там же, VII–IX.2018, ГС; 3♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС; 10♂, 3♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 6♂, 9♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 1♂, 3♀, кордон Таратинский, кв. 205, дубрава пойменная, VI–VII.2012, АР; 14♂, 2♀, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, АР; 5♂, 1♀, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, АР; 4♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, АР; 6♂, 1♀, кв. 375, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, 2♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 167♂, 89♀, кв. 422, V–VI.2018, ГС; 17♀, кв. 422, VII–IX.2018, ГС; 3♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, АР; 3♂, 1♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР; 66♂, 63♀, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиной, VI–VII.2018, ГС; 30♀, там же, VII–VIII.2018, ГС; 1♀, там же, 28.VIII–27.IX.2018, ГС; 6♂, 5♀, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 438, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 2♂, 2♀, кв. 441/447, 12–28.V.2015, АР; 36♂, 5♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в

смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, AP; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, AP; 14♂, 2♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 601♂, 182♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–13.VII.2018, ГС; 149♀♀, кв. 449, там же, VII–IX.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый и березово-сосновый гигрофитный лес, ольховник.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический температурный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, гигрофильный.

Piratula uliginosa (Thorell, 1856)

Материал. 3♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 10.VI–10.VII.2018, ГС; 3♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 2♂, кв. 358, лес, V–VII.2016, AP; 3♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–06.VI.2018, ГС; 1♂, там же, 26.VI–13.VII.2018, ГС.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, гигрофильный.

Trochosa ruricola (De Geer, 1778)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, 12.V.2020, ГС; 1♂, 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 2♀, там же, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, AP; 1♀, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, AP; 11♂, 15♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–VII.2015, AP; 3♀, там же, 22.VII–12.VIII.2015, AP; 3♂, 6♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, AP; 1♂, 1♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 1♂, п. Пушта, на свет, 7.VI.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный и мезофитный луга, сосновый лес, сосново-еловый лес и сосново-березовый леса, насаждения березы и липы.

Распространение. Транспалеарктический полизональный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Trochosa spinipalpis (F. O. Pickard-Cambridge, 1895)

Материал. 1♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 2♂, кв. 422, 11.V–VI.2018, ГС; 6♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–6.VI.2018, ГС; 3♂, 3♀, там же, 27.VII–28.VIII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольховник.

Распространение. Амфипалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, гигрофильный.

Trochosa terricola Thorell, 1856

Материал. 23♂, 7♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–VI.2018, ГС; 4♀, там же, VII–VIII.2018, ГС; 1♂, 2♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 8–28.VI.2018, ГС; 5♀, там же,

VII–IX.2018, ГС; 5♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–V.2018, ГС; 20♂, 2♀, там же, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 5♂, 3♀, там же, VIII–27.IX.2018, ГС; 19♂, 2♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 2♂, 1♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 1♂, 4♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 3♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 53♂, 21♀, кв. 319, сосняк, V.2012, АР; 7♂, 7♀, там же, 12.V–19.VII.2016, АР; 4♂, 1♀, кв. 329, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, 9♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, АР; 1♂, 2♀, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 115♂, 37♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 93♂, 105♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 120♂, 51♀, кв. 358, лес, IV–VII.2016, АР; 113♂, 64♀, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, АР; 2♂, 4♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР; 6♂, 1♀, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 20♂, 2♀, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, АР; 9♂, 3♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, АР; 52♂, 14♀, кв. 375, смешанный лес, V.2012, АР; 1♂, там же, VI–VII.2012, АР; 1♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, АР; 29♂, 25♀, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, АР; 13♂, 4♀, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, АР; 2♀, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, АР; 1♂, 1♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, АР; 22♂, 5♀, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, АР; 19♂, 8♀, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, АР; 278♂, 63♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 82♂, 25♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 17♂, 1♀, кв. 420, 28.IV–12.V.2015, АР; 1♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, АР; 28♂, 47♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 43♂, 10♀, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР; 6♂, кордон Инорский, кв. 435, дубрава пойменная, 11–14.V.2018, ГС; 1♂, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, АР; 2♀, кв. 438, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 31♂, 1♀, кв. 441/447, 4–12.VI.2015, АР; 28♂, 12♀, кв. 441/447, 12–28.V.2015, АР; 2♂, 3♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, 15.VI.2019, ОА; 15♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 19.V–13.VII.2018, ГС; 2♂, 1♀, там же, 28.VIII–27.IX.2018, ГС.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный. Среднее количество яиц в коконе – 167 (153–181).

***Xerolycosa miniata* (С.Л. Koch, 1834)**

Материал. 35♂, 10♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 17.V–VI.2018; ГС; 21♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 2♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, АР; 1♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 5♂, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный и мезофитный луга, широколиственный лес, березовые и липовые насаждения.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореально-семиаридный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, ксерофильный.

Xerolycosa nemoralis (Westring, 1861)

Материал. 1♂, 2♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–10.VI.2018, ГС; ГС; 5♂, 5♀, там же, сосняк спелый с елью, 17.V–VII.2018; ГС; 10♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 211♂, 10♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 44♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 17♂, 1♀, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 51♂, 2♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 39♂, 3♀, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, АР; 5♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, АР; 216♂, 11♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, АР; 9♂, 2♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 11♂, 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 92♂, 21♀, кв. 358, гарь, IV–VII.2016, АР; 51♂, 6♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 22♂, 2♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР; 20♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 45♂, 4♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, АР; 30♂, 5♀, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, АР; 7♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, АР; 28♂, 2♀, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 15♂, 2♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 24♂, 3♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, ксерофильный.

Семейство Mimetidae

Ero furcata (Villers, 1789)

Материал. 1♂, 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 30.VIII–27.IX.2018, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, хортобионт, мезофильный. Питание и жизненный цикл как у предыдущего вида.

Семейство Miturgidae

Zora nemoralis (Blackwall, 1861)

Материал. 11♂, 2♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–VI.2018; ГС; 1♀, там же, 12–29.VII.2018; ГС; 2♂, 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, VI–10.VII.2018, ГС; 1♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка смешанного леса, V–VI.2012, АР; 1♂, 1♀, кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 1♂, там же, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, АР; 3♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-березовый лес.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Zora spinimana (Sundevall, 1833)

Материал. 6♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–VI.2018; ГС; 1♂, там же, IX.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 10–29.VII.2018, ГС; 1♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 2♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 1♂, 1♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, АР; 2♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, АР; 1♂, 1♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♂, 2♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 422, 11.V–6.VI.2018, ГС; 1♀, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиной, VI–13.VII.2018, ГС; 1♂, кв. 438, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 26.VI–13.VII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Семейство Охуoridae

Oxyopes ramosus (Martini et Goeze, 1778)

Материал. 2♂, 4♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС; 1♂, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС.

Распространение. Европейско-среднесибирский температурный.

Экология: Охотник бегающий, тамно-хортобионт, ксерофильный.

Семейство Philodromidae

Philodromus cespitum (Walckenaer, 1802)

Материал. 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, луг, 17.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, луг, 7.VI.2019, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-липовые насаждения.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Засадник хватающий, хортобионт, мезофильный.

Philodromus emarginatus (Schrank, 1803)

Материал. 2♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29.V.2019, ГС; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, березняк, 19.VI.2019, ОА; 1♂, 2♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Засадник хватающий, дендробионт стволовой, ксерофильный.

Philodromus fuscomarginatus (De Geer, 1778)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый бор.

Распространение. Евро-сибирский температурный.

Экология: Засадник хватающий, дендробионт стволовой, ксерофильный.

Philodromus margaritatus (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, кв. 18, 14.V–29.VI.2019, ГС; 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–8.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, АР.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Засадник хватающий, дендробионт стволовой, мезофильный.

Thanatus arenarius L. Koch, 1872

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 10–27.VI.2018, ГС; 1♂, сосняк горелый, кв. 276, VI–VII.2012, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг, широколиственный лес.

Распространение. Европейско-центральноазиатский суббореальный.

Экология: Засадник хватающий, герпетобионт, ксерофильный.

Thanatus formicinus (Clerck, 1758)

Материал. 3♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 6.IX.2019, ГС; 1♀, кв. 27, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 2♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 1♀, там же, 8.IX.2019, ГС; 1♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 331, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 3♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, АР; 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 2♂, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, АР; 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Засадник хватающий, герпетобионт, ксерофильный.

Thanatus sabulosus (Menge, 1875)

Материал. 2♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 2♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 3♂, 1♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, АР; 1♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, АР; 4♂, 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.
Экология: Засадник хватающий, герпетобионт, ксерофильный.

Thanatus striatus C. L. Koch, 1845

Материал. 1♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, AP; 1♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, AP.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Засадник хватающий, стратобионт, ксерофильный.

Tibellus maritimus (Menge, 1875)

Материал. 1♀, кордон 436, Инорский кордон, луг, 7.VI.2019, ГС.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Засадник хватающий, хортобионт, мезофильный.

Tibellus oblongus (Walckenaer, 1802)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 22.VI.2019, ОА; 1♂, 2♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 1♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, AP; 1♂, 3♀, кордон Полянский, кв. 400, 8.VI.2019, ГС; 1♀, кордон Павловский, кв. 420, 26.VI.2019, ГС; 2♂, кордон Дроженовский, кв. 434, укосы, VI.2019, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 435, дубрава пойменная, 11–14.V.2018, ГС; 1♂, 4♀, Инорский кордон, кв. 436, луг, 7.VI.2019, ГС; 4♂, 4♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 8♂, 10♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг, широколиственный лес, насаждения березы и липы.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Засадник хватающий, хортобионт, мезофильный.

Семейство Phrurolithidae

Phrurolithus festivus (C.L. Koch, 1835)

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♀, там же, 27.VI–10.VII.2018, ГС; 2♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♂, 1♀, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, AP; 1♀, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, AP; 1♂, 1♀, кв. 329, гарь, V–VII.2016, AP; 2♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, AP; 1♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, AP; 1♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, AP; 1♀, кв. 358, лес, V–VII.2016, AP; 1♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, AP; 1♂, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, AP; 2♂, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, AP; 1♂, кв. 436, кордон Инорский, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, AP; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-березовый лес.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Охотник бегающий, герпетобионт, ксерофильный.

Семейство Pisauridae

Dolomedes fimbriatus (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 3♂, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, АР; 1♂, кордон Инорский, кв. 435, дубрава пойменная, 11–14.V.2018, ГС; 2♂, п. Пушта, на свет, 7.VI.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Засадник хватаящий, взрослые – гидрофильный водные герпетобионты, неполовозрелые особи – мезо-гигрофильные хортобионты.

Dolomedes plantarius (Clerck, 1758)

Материал. 1♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, АР; 2♂, 1♀, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, АР.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Засадник хватаящий, взрослые – гидрофильный водные герпетобионты, неполовозрелые особи – мезо-гигрофильные хортобионты.

Pisaura mirabilis (Clerck, 1758)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, укусы, 22.VI.2019, ОА; 1♂, 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 08–27.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 351, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС; 1♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 2♀, кордон Жегаловский, кв. 368, опушка березняка, 19.VI.2019, ОА; 1♂, 1♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 8.VI.2019, ГС; 1♂, 2♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, луг, 12.VI.2019, ОА; 1♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, АР; 1♂, окр. п. Пушта, на свет, 7.VI.2020, ГС; 7♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг, ольховник.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореально-семиаридный.

Экология: Охотник бегающий, хортобионт, ксерофильный.

Семейство Salticidae

Aelurillus v-insignitus (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Засадник прыгающий, хорто-герпетобионт, ксерофильный.

Attulus floricola (C. L. Koch, 1837)

Материал. 1♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Циркумголарктический температурный.
Экология: Засадник прыгающий, хортобионт, мезофильный.

Attulus saltator (O. Pickard-Cambridge, 1868)

Материал. 1 ♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 1 ♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013: как *Sitticus saltator*): мезофитный луг.

Распространение. Европейско-западносибирский суббореально-семиаридный.
Экология: Засадник прыгающий, хорто-герпетобионт, ксерофильный.

Attulus terebratus (Clerck, 1758)

Материал. 1 ♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, АР.

Распространение. Европейско-среднесибирский температурный.

Экология: Засадник прыгающий, дендробионт стволовой, ксерофильный.

Ballus chalybeus (Walckenaer, 1802)

Материал. 1 ♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из липы, клена, сосны, ели, ольхи, 21.VI.2019, ОА; 1 ♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 1 ♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС; 1 ♀, окр. п. Пушта, кв. 449, лес смешанный из ели, сосны, осины, ольхи, клена и дуба, 13.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013: как *Ballus depressus*): без биотопа.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.

Экология: Засадник прыгающий, хорто-тамнобионт, ксерофильный.

Dendryphantes rudis (Sundevall, 1833)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): без биотопа.

Распространение. Евро-сибирский температурный.

Экология: Засадник прыгающий, тамно-дендробионт, ксерофильный.

Euophrys frontalis (Walckenaer, 1802)

Материал. 1 ♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1 ♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 1 ♂, кв. 358, лес, V–VII.2016, АР; 1 ♂, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, АР; 1 ♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 1 ♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, АР; 1 ♂, кв. 449, окр. п. Пушта, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 06–26.VI.2018, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Засадник прыгающий, хорто-стратобионт, ксерофильный.

Evarcha arcuata (Clerck, 1758)

Материал. 1 ♂, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29.V.2019, ГС; 1 ♀, там же, 6.IX.2019, ГС; 1 ♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой,

осиной, 15–16.V.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, укусы, 20.IV.2018, ГС; 1♂, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС; 1♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 1♀, кордон Павловский, кв. 343, 5.V.2019, ГС; 1♀, 1 незрелый ♂, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 3♂, там же, луг, 17.VI.2019, ОА; 1♀, там же, березняк, 19.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Полянский, кв. 400, 8.VI.2019, ГС; 1♂, 1♀, кв. 401, 17.V.2019, ГС; 1♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС; 1♂, кордон Павловский, кв. 420, 26.VI.2019, ГС; 5♂, 3♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1–8.VI.2019, ГС; 1 неполовозр. ♂, кордон Инорский, кв. 435, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС; 1♂, там же, лес широколиственный с преобладанием липы и дуба, 25.VI.2019, ОА; 1♂, 2♀, кордон Инорский, кв. 436, луг, 7.VI.2019, ГС; 1♂, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 1♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 5♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, луг, 13.VIII.2019, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг, сосновый и широколиственный леса, березовые и липовых лесопосадки.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Засадник прыгающий, тамно-хортобионт, мезофильный.

Evarcha falcata (Clerck, 1758)

Материал. 3♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 15.V–VI.2019, ГС; 2♀, там же, 12.V.2020, ГС; 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 4.V.2019, ГС; 1♂, там же, 14–15.VI.2020, ГС; 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, 17.VIII.2018, ГС; 2♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС; 1♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, АР; 1♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 3♂, кв. 358, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, АР; 1♀, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кордон Полянский, кв. 400, 8.VI.2019, ГС; 1♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС; 1♀, там же, укусы, 21.V.2020, ГС; 2♂♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, 4♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес темнохвойный, 24.VI.2019, ОА; 1♀, 2♂, кордон Инорский, кв. 437, лес широколиственный, 25.VI.2019, ОА; 1♂, 1♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 2♂, 3♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный из ели, сосны, ольхи, осины, клена и дуба, 13.VI.2019, ОА; 3♂, окр. п. Пушта, кв. 446, луг, 13.VIII.2019, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, 15.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый лес, сосново-березовый лес, березово-липовые насаждения.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический температурный.

Экология: Засадник прыгающий, хортобионт, мезофильный.

Heliophanus auratus C.L. Koch, 1835

Материал. 1♂, 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29.V.2019, ГС; 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 1♂, кордон Инорский,

кв. 435, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС; 1♂, кордон Инорский, 16.V.2020, ГС; 1♂, 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореально-семиаридный.

Экология: Засадник прыгающий, хортобионт, ксерофильный.

***Heliophanus cupreus* (Walckenaer, 1802)**

Материал. 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 1♂, 1♀, кордон Жегаловский, кв. 343, опушка березняка, укусы, 19.VI.2019, ОА; 5♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС; 1♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березовые и липовые насаждения.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.

Экология: Засадник прыгающий, хортобионт, ксерофильный.

***Heliophantus dubius* C.L. Koch, 1835**

Материал. 1♀, кордон Инорский, кв. 435, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый бор.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Засадник прыгающий, хортобионт, ксерофильный.

***Heliophantus flavipes* (Hahn, 1832)**

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг, широколиственный лес, насаждения березы и липы.

Распространение. Западнопалеарктический суббореально-семиаридный.

Экология: Засадник прыгающий, хортобионт, ксерофильный.

***Phlegra fasciata* (Hahn, 1826)**

Материал. 1♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березовые и липовые насаждения.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Засадник прыгающий, герпетобионт, ксерофильный.

***Pseudeuophrys erratica* (Walckenaer, 1826)**

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 3♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♂, 1♀, кв. 368, кордон Жегаловский, 31.V–25.VI.2019, ГС; 1♂, кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 1♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, АР; 1♂, там же, 26.VI–13.VII.2018, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Засадник прыгающий, стратобионт, ксерофильный.

Pseudeuophrys obsoleta (Simon, 1868)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый бор.
Распространение. Транспалеарктический суббореально-семиаридный.
Экология: Засадник прыгающий, стратобионт, ксерофильный.

Salticus cingulatus (Panzer, 1797)

Материал. 1♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС.
Распространение. Транспалеарктический температурный.
Экология: Засадник прыгающий, дендробионт стволовой, ксерофильный.

Talavera aequipes (O. Pickard-Cambridge, 1871)

Материал. 1♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, AP.
Распространение. Транспалеарктический суббореально-семиаридный.
Экология: Засадник прыгающий, стратобионт, ксерофильный.

Семейство Sparassidae

Micrommata virescens (Clerck, 1758)

Материал. 4♀, 3 неполовозрелых экз., кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 22.VI.2019, ОА; ♂, 1 незрелая ♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 6.IX.2019, ГС; 1 незрелая ♀, кордон Стекланный, кв. 86, 17.VIII.2018, ГС; 1 незрелая ♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 8.VI.2019, ГС; 2♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Засадник прыгающий, хортобионт, мезофильный.

Семейство Tetragnathidae

Metellina mengei (Blackwall, 1869)

Материал. 2♂, 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, 12.V.2020, ГС; 1♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из липы, клена, сосны, ели, ольхи, 21.VI.2019, ОА; 3♂, 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, 12–13.IX.2018, ГС; 1♂, 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Западнопалеарктический температурный.

Экология: Кругопряд, тамно-хортобионт, мезофильный.

Metellina merianae (Scopoli, 1763)

Материал. 2 неполовозрелых экз., окр. п. Пушта, кв. 446, луг, 12.VI.2019, ОА.
Распространение. Западнопалеарктический температурный.
Экология: Кругопряд, пещеры, расщелины и ниши скал, мезофильный.

Metellina segmentata (Clerck, 1758)

Материал. 6♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 18.VIII.2018, ГС; 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, 17.VIII.2018, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 435, лес широколиственный, 25.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный из ели, сосны, осины, ольхи, клена и дуба, 13.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольховник.
 Распространение. Транспалеарктический температурный.
 Экология: Кругопряд, хортобионт, мезофильный.

***Pachygnatha clercki* Sundevall, 1823**

Материал. 1♂, кв. 352, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС; 1 незрелый ♂, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, АР; 1 незрелый ♂, кордон Инорский, кв. 435, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС; 1♀, Инорский кордон, 16.V.2020, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, АР; 1♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиною, 19.V–06.VI.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): ольшаник.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Неполовозрелые особи – кругопряды, хортобионты; половозрелые – охотник ходящий, герпетобионт; гигрофильный.

***Pachygnatha degeeri* Sundevall, 1830**

Материал. 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 1♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 6♂, 19♀, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосновый гигрофитный лес, березово-липовые насаждения.

Распространение. Транспалеарктический полизональный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

***Pachygnatha listeri* Sundevall, 1830**

Материал. 33♂, 70♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиною, 16.V–VI.2018, ГС; 5♂, 5♀, кв. 19, там же, VIII–IX.2018, ГС; 15♂, 22♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 8–28.VI.2018, ГС; 7♂, 6♀, там же, 29.VIII–27.IX.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, 13.IX.2018, ГС; 4♂, 7♀, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 1 незрелая ♀, кордон Таратинский, кв. 205, дубрава пойменная, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, АР; 1♀, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 3♂, 2♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, 7♀, кв. 358, лес, V–VII.2016, АР; 3♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, АР; 1♂, 4♀, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, АР; 11♂, 26♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 6♂, 5♀, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 2♀, кв. 420, 28.IV–12.V.2015, АР; 11♂, 10♀, кв. 422, 11.V–VI.2018, ГС; 4♂, 9♀, кв. 422, 27.VII–28.VIII. IX.2018, ГС; 5♂, 6♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 5♂, 11♀, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР; 8♂, 2♀, кордон Инорский, кв. 435, пойменная дубрава, 11–14.V.2018, ГС; 3♂, 5♀, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиною, 06–25.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, АР; 1♀, кв. 441/447,

12–28.V.2015, AP; 5♂, 4♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, AP; 1♂, 2♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, AP; 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 12♂, 19♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–VI.2018, ГС; 7♀, там же, 26.VI–13.VII.2018, ГС; 3♂, 6♀, там же, VIII–IX.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосновый гигрофитный лес.

Распространение. Европейско-сибирский температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, мезофильный.

Tetragnatha dearmata Thorell, 1873

Материал. 1♀, кордон Инорский, кв. 437, лес широколиственный, 25.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный из ели, сосны, осины, ольхи, клена и дуба, 13.VI.2019, ОА; 4♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 448, лес широколиственный, 16.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосновый гигрофитный лес, ольховник.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Кругопряд, хорто-тамнобионт, мезофильный.

Tetragnatha extensa (Linnaeus, 1758)

Материал. 1♀, 1 незрелый ♂, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 1♂, кордон Павловский, кв. 420, 26.VI.2019, ГС; 1♂, 1♀, кордон Инорский, кв. 436, луг, 7.VI.2019, ГС; 1♂, кордон Стеклянный, 11–13.V.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Кругопряд, хортобионт, мезофильный.

Tetragnatha montana Simon, 1874

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 22.VI.2019, ОА; 3♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 8–28.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Стеклянный, кв. 86, 17.VIII.2018, ГС; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 3♂, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС; 1♂, 1♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укосы, 1.VI.2019, ГС; 2♂, 1♀, кордон Инорский, кв. 436, луг, 7.VI.2019, ГС; 2♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 1♂, 8♀, окр. п. Пушта, кв. 448, широколиственный лес, 16.VI.2019, ОА; 3♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 13.VI–13.VII.2018, ГС.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Кругопряд, хорто-тамнобионт, мезофильный.

Tetragnatha nigrita Lendl, 1886

Материал. 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 2♂, окр. п. Пушта, кв. 449, смешанный лес из березы, сосны и ели, 13.VI.2019, ОА.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.
Экология: Кругопряд, хорто-тамнобионт, мезофильный.

Tetragnatha obtusa C.L. Koch, 1837

Материал. 1♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный из ели, сосны, ольхи, осины, клена и дуба, 13.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березовые и липовые насаждения.

Распространение. Транспалеарктический температурный.
Экология: Кругопряд, хорто-тамнобионт, мезофильный.

Tetragnatha pinicola L. Koch, 1870

Материал. 2♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 22.VI.2019, ОА; 1♂, 3♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 1♀, 1 незрелый ♂, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 1♀, 2♂, кордон Жегаловский, кв. 368, березняк, 19.VI.2019, ОА; 2♀, кордон Полянский, кв. 400, 8.VI.2019, ГС; 1♂, кордон Дроженовский, кв. 434, укосы, 1.VI.2019, ГС; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 13.VI.2019, ОА; 1♀, кв. 446, окр. п. Пушта, луг, 14.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, лес смешанный, 13.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Транспалеарктический полизональный.
Экология: Кругопряд, хортобионт, мезофильный.

Семейство Theridiidae

Asagena phalerata (Panzer, 1801)

Материал. 5♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–10.VI.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): как *Steatoda phalerata*): мезофитный луг, сосновый лес, широколиственный лес.

Распространение. Транспалеарктический полизональный.

Экология: Тенетник, приземный слой травостоя, углубления в земле, ксерофильный.

Crustulina guttata (Wider, 1834)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый бор.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, ксерофильный.

Cryptachaea riparia (Blackwall, 1834)

Материал. 1♀, окр. п. Пушта, кв. 448, 16.VI.2019, ОА.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, хорто-тамнобионт, ксеро-мезофильный.

Enoplognatha ovata (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 22.VI.2019, ОА; 4♂, 21♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный из липы, клена, сосны, ели,

ольхи, 21.VI.2019, ОА; 3♀, кордон Таратинский, кв. 401, лес широколиственный, 26.VI.2019, ОА; 2♂, 7♀, кордон Павловский, кв. 420, 26.VI.2019, ГС; 2♂, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 6–25.VI.2018, ГС; 3♂, 14♀, кордон Инорский, кв. 435, лес широколиственный, 25.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес темнохвойный, 24.VI.2019, ОА; 17♂, 23♀, кв. 446, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 13–14.VI.2019, ОА; 2♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 1♂, 8♀, кв. 448, окр. п. Пушта, кв. 448, лес широколиственный, 16.VI.2019, ОА; 1♂, 4♀, кв. 449, окр. п. Пушта, кв. 449, лес смешанный, 13.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый и березово-сосновый гигрофитный лес, ольховник.

Распространение. Неарктическо-западнопалеарктический полизональный. Экология: Тенетник, тамно-хортобионт, мезофильный.

Enoplognatha thoracica (Hahn, 1833)

Материал. 1♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 1♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, АР.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный-семиаридный.

Экология: Тенетник, под камнями в подстилке, ксерофильный.

Episinus truncatus Latreille, 1809

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный, 21.VI.2019, ОА; 1♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♀, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР.

Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, тамнобионт, мезофильный.

Euryopsis flavomaculata (C.L. Koch, 1836)

Материал. 2♂, 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 2♂, там же, VII.2018, ГС; 2♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 2♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 22♂, 3♀, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 2♀, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 2♂, кв. 319, сосняк, V.2012, АР; 3♂, 2♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 10♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 362/386, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, 1♀, кв. 375, смешанный лес, VI–VII.2012, АР; 3♂, 3♀, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, АР; 4♂, 6♀, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, АР; 2♂, 1♀, кв. 394, сосняк вейниковый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, АР; 2♂, 2♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, АР; 4♂, 1♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 3♂, 1♀, кв. 438, лес широколиственный, VI–VII.2012,

AP; 1♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, AP; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 06–26.VI.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосновый гигрофитный лес.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Lasaeola tristis (Hahn, 1833)

Материал. 1♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, болото, 2.VI.2019, ГС; 4♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, ?дендробионт, ксерофильный.

Neottiura bimaculata (Linnaeus, 1767)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 22.VI.2019, ОА; 1♂, кв. 368, кордон Жегаловский, березняк, 19.VI.2019, ОА; 2♀, кордон Инорский, кв. 435, лес широколиственный с преобладанием липы и дуба, 25.VI.2019, ОА; 1♀, кв. 436, Инорский кордон, луг, 7.VI.2019, ГС; 1♂, 3♀, кв. 446, п. Пушта, лес смешанный из ели, сосны, осины, ольхи, клена и дуба, 13–14.VI.2019, ОА; 1♀, кв. 446, п. Пушта, луг, 13.VIII.2019, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый бор с редким подростом клена и рябины.

Распространение. Восточнонеарктическо-транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, хортобионт, ксерофильный.

Parasteatoda lunata (Clerck, 1758)

Материал. 2♀, Таратинский кордон, кв. 401, лес широколиственный, 26.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, 15.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 448, 16.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 448, лес широколиственный с преобладанием липы, 16.VI.2019, ОА.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Тенетник, хорто-дендро-тамнобионт, ксеро-мезофильный.

Parasteatoda simulans (Thorell, 1875)

Материал. 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, луг, 17.VI.2019, ОА; 2♂, 2♀, кордон Таратинский, кв. 401, лес широколиственный, 26.VI.2019, ОА; 3♀, кордон Инорский, кв. 437, лес широколиственный, 25.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 2♂, 3♀, окр. п. Пушта, кв. 446, смешанный лес, 13–14.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, лес сосновый, 15.VI.2019, ОА; 1♀, п. Пушта, кв. 448, лес широколиственный, 16.VI.2019, ОА.

Распространение. Европейско-западносибирский температурный.

Экология: Тенетник, дендробионт стволовой, мезофильный.

Parasteathoda tabulata (Levi, 1980)

Материал. 1♀, кв. 19, кордон Ср. Мельница, VII.2018, ГС.

Распространение. Космополитный синантропный.

Экология: Тенетник, синантроп, мезофильный.

Phylloneta impressa (L. Koch, 1881)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг, сосново-еловый и широколиственный леса.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Тенетник, хортобионт, ксерофильный.

Platnickina tinctoria (Walckenaer, 1802)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 7, лес смешанный, 22.VI.2019, ОА; 7♀, окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, 15.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес.

Распространение. Восточнонеарктическо-западнопалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, дендро-тамнобионт, мезофильный.

Robertus arundineti (O. Pickard-Cambridge, 1871)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосновый гигрофитный лес, ольховник, березово-липовые насаждения.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, ксерофильный.

Robertus lividus (Blackwall, 1836)

Материал. 8♂, 3♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–VI.2018, ГС; 2♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 3♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, АР; 1♂, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, АР; 1♂, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, АР; 2♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 1♂, там же, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 422, 6–25.VI.2018, ГС; 1♂, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, АР; 4♂, 1♀, кв. 441/447, 12–28.V.2015, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, АР; 2♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 13♂, 5♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 19.V–13.VII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый лес, ольховник.

Распространение. Транспалеарктическо-западнонеарктический температурный.

Экология: Тенетник, стратобионт, мезофильный.

Steatoda albomaculata (De Geer, 1778)

Материал. 1♂, кв. 278, гарь, V–VII.2016, AP.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Охотник ходящий, герпетобионт, ксерофильный.

Steatoda castanea (Clerck, 1758)

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): Березово-липовые насаждения.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, дендробионт стволовой, ксерофильный. Обычный обитатель различных строений: от городских квартир до сельскохозяйственных построек.

Theridion pictum (Walckenaer, 1802)

Материал. 1♀, кв. 401, Таратинская поляна, 17.V.2019, ГС.

Распространение. Циркумголарктический суббореально-семиаридный.

Экология: Тенетник, тамно-дендробионт, мезофильный.

Theridion varians (Hahn, 1833)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 22.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Жегаловский, кв. 368, луг, 17.VI.2019, ОА; 1♀, там же, березняк, 19.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Таратинский, кв. 401, лес широколиственный, 26.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Павловский, кв. 420, 26.VI.2019, ГС 2♀, кордон Инорский, кв. 435, лес темнохвойный, 24.VI.2019, ОА; 1♂, 2♀, кордон Инорский, кв. 437, лес широколиственный, 25.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 13.VI.2019, ОА; 1♂, 2♀, окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый, сосново-березовый, еловый и широколиственный леса.

Распространение. Восточноеарктическо-транспалеарктический температурный.

Экология: Тенетник, хорто-тамно-дендробионт, мезофильный; преимущественно на стволах деревьев.

Семейство Theridiosomatidae

Theridiosoma gemmosum (L. Koch, 1877)

Материал. 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, 26.VI–13.VII.2018, ГС.

Распространение. Восточноеарктическо-западнопалеарктический (известен так же из Японии) суббореальный.

Экология: Кругопряд, хортобионт, гигрофильный. Сети строит у поверхности воды на околводной растительности.

Семейство Thomisidae

Coriarachne depressa (C.L. Koch, 1837)

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): без биотопа.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Засадник хватаящий, дендробионт стволовой, ксерофильный. Встречается на стволах сосны.

Ebrechtella tricuspidata (Fabricius, 1775)

Материал. 4♂, 1 незрелая ♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 6.IX.2019, ГС; 1♂, 1 незрелая ♀, кордон Новеньковский, кв. 6, 12.V.2020, ГС; 4♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 4.V.2019, ГС; 8♀, там же, 14–15.VI.2020, ГС; 1 незрелая ♀, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 13.IX.2018, ГС; 1♂, там же, 8.IX.2019, ГС; 2♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС; 1♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС; 1♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1.VI.2019, ГС; 1♂, 2 незрелый ♂, окр. п. Пушта, кв. 446, луг, 13.VIII.2019, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, 15.VI.2019, ОА; 1♂, 4 незрелых ♀, кордон Инорский, 16.V.2020, ГС; 3♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Засадник хватаящий, хортобионт, ксерофильный.

Misumena vatia (Clerck, 1758)

Материал. 1♂, 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29.V.2019, ГС; 10♂, 3♀, 3 незрелых ♀, там же, 6.IX.2019, ГС; 1♀, там же, 12.V.2020, ГС; 1 незрелый ♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 18.VIII.2018, ГС; 1♂, 1♀, там же, луг, 4.V.2019, ГС; 1♀ кордон Стекланный, кв. 86, 17.VIII.2018, ГС; 3♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС; 1♂, кордон Павловский, кв. 343, 5.V.2019, ГС; 3 неполовозрелых экз., кордон Жегаловский, кв. 343, болото, 18.VI.2019, ОА; 3 неполовозрелых экз., кордон Жегаловский, кв. 368, березняк, 19.VI.2019, ОА; 1♀, 2 неполовозрелых экз., там же, луг, 17.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Полянский, кв. 400, 8.VI.2019, ГС; 1 неполовозрелый экз., кордон Таратинский, кв. 401, лес широколиственный, 26.VI.2019, ОА; 1♂, кордон Долгий Мост, кв. 408, укусы, 21.V.2020, ГС; 1♂, 1♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1–8.VI.2019, ГС; 2 ювенил., кордон Инорский, кв. 435, лес темнохвойный, 24.VI.2019, ОА; 1 неполовозрелый экз., кордон Инорский, кв. 437, лес широколиственный, 25.VI.2019, ОА; 1♂, 2♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 1 неполовозрелый экз., кв. 446, окр. п. Пушта, кв. 446, луг, 12.VI.2019, ОА; 1 неполовозрелый экз., окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, 15.VI.2019, ОА.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг, березовые и липовых лесопосадки.

Распространение. Циркумголарктический полизональный.

Экология: Засадник хватаящий, хортобионт, мезофильный. Чаще всего сидит на соцветиях или крупных цветах, поджидая насекомых-опылителей, которые составляют основу его жертв.

Ozyptila atomaria (Panzer, 1801)

Материал. 3♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 319, сосняк, V.2012, АР; 1♀, кв. 319, сосняк, 12.V–19.VII.2016, АР; 1♀, кв. 331, гарь, V–VII.2016,

АР; 2♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 3♂, 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, АР; 2♀, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 2♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, АР.

Распространение. Транспалеарктический температурный.

Экология: Засадник хватающий, стратобионт, ксерофильный.

***Ozyptila praticola* (C.L. Koch, 1837)**

Материал. 61♂, 3♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиной, 16.V–VI.2018, ГС; 7♂, 2♀, там же, VIII–IX.2018, ГС; 31♂, 1♀, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 8–28.VI.2018, ГС; 30♂, 2♀, там же, VIII–IX.2018, ГС; 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 30.VIII–27.IX.2018, ГС; 4♂, кордон Таратинский, кв. 205, дубрава пойменная, VI–VII.2012, АР; 3♂, кв. 287, сосняк волосистоосоковый, V.2012, АР; 2♂, кв. 319, сосняк, V.2012, АР; 4♂, кв. 339, сосняк снытевый, V–VI.2012, АР; 17♂, 3♀, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 5♂, 1♀, кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 22♂, 4♀, кв. 375, VI–VII.2012, АР; 4♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 394, сосняк ландышевый, VI–VII.2012, АР; 6♂, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 1♀, кв. 420, 28.IV–12.V.2015, АР; 8♂, 1♀, кв. 422, 11.V–VI.2018, ГС; 4♂, 1♀, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, АР; 1♂, 5♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 4♂, 4♀, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР; 18♂, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиной, VI–13.VII.2018, ГС; 1♂, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осиной, VIII.2018, ГС; 10♂, 1♀, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный на берегу озера, V–VI.2012, АР; 8♂, 1♀, кв. 438, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 1♀, кв. 441/447, 12–28.V.2015, АР; 13♂, кв. 443, берег оз. Малая альда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, АР; 1♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 19♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиной, V–VIII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-еловый и широколиственный леса, ольховник, березняки и липовые насаждения.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический температурный.

Экология: Засадник хватающий, стратобионт, мезофильный.

?*Ozyptila pullata* (Thorell, 1875)

Литературные данные [Mikhailov, Trushina, 2013]: без биотопа. Вид указывается на основании находки одной самки. Весьма возможно, что определение ошибочное и данное указание относится к очень близкому виду *Ozyptila rauda* Simon, 1875, который местами обычен в заповеднике.

***Ozyptila rauda* Simon, 1875**

Материал. 31♂, 1♀, кв. 34, кордон Плотомойка, пойма р. Сатис, липняк с березой, поваленными елями, валеж липы, в подлеске – вяз, клен, липа, бересклет, жимолость, 08–28.VI.2018, ГС; 1♂, кв. 319, сосняк с подлеском из березы и рябины, V.2012, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, АР.

Распространение. Европейско-западносибирский суббореально-семиаридный. Экология: Засадник хватающий, стратобионт, ксерофильный.

Ozyptila scabricula (Westring, 1851)

Материал. 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, поляна, 14.VIII–4.IX.2019, ГС. Распространение. Транспалеарктический суббореально-семидесертный.

Экология: Засадник хватающий, стратобионт, ксерофильный.

Ozyptila trux (Blackwall, 1846)

Материал. 1♂, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 1♂, 1♀, кордон Стекланный, кв. 86, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 4♀, там же, VI–VII.2018, ГС; 6♂, кв. 203, березово-черноольховые заросли на берегу озера, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, АР; 4♂, кв. 422, 6–25.VI.2018, ГС; 3♂, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 6–25.VI.2018, ГС; 3♂, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 2♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, VI–13.VII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): березово-сосновый гигрофитный лес.

Распространение. Европейско-сибирский температурный.

Экология: Засадник хватающий, стратобионт, мезофильный.

Spiracme striatipes (L. Koch, 1870)

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 8.IX.2019, ГС; 1♂, кв. 442, 16–21.IX.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013: как *Xysticus striatipes*): широколиственный лес.

Распространение. Транспалеарктический суббореально-семидесертный.

Экология: Засадник хватающий, хортобионт, ксерофильный.

Tmarus piger (Walckenaer, 1802)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29.V.2019, ГС; 1♂, кв. 18, 14.V–29.VI.2019, ГС; 1♀, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 401, 17.V.2019, ГС; 1♂, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС; 1♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 3♂, кордон Инорский, кв. 435, дубрава пойменная, 11–14.V.2018, ГС; 1♀, Инорский кордон, 16.V.2020, ГС; 1♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 13.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Распространение. Транспалеарктический суббореальный.

Экология: Засадник хватающий, дедробионт стволовой, мезофильный.

Xysticus audax (Schrank, 1803)

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 6.IX.2019, ГС; 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, луг, 4.V.2019, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 435, лес темной хвойный, 24.VI.2019, ОА; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, луг, 7.VI.2019, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг, сосновый.

Распространение. Транспалеарктический температурный.
Экология: Засадник хватающий, тамно-хортобионт, мезофильный.

Xysticus bifasciatus C.L. Koch, 1837

Материал. 1♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 22.VI.2019, ОА; 2♂ кв. 319, сосняк, V.2012, АР; 1♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 8.VI.2019, ГС.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический температурный.
Экология: Засадник хватающий, герпетобионт, мезофильный.

Xysticus cristatus (Clerck, 1758)

Материал. 2♀, кордон Новеньковский, кв. 6, 12.V.2020, ГС; 2♂, кордон Стекланный, кв. 86, 1.V.2019, ГС; 1♂, 10♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС; 1♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 1♀, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, 1♀, кв. 376, 28.V–01.VII.2015, АР; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, АР; 1♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 8.VI.2019, ГС; 3♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, АР; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осиною, 6–26.VI.2018, ГС; 1♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосново-березовый лес.
Распространение. Транспалеарктический полизональный.
Экология: Засадник хватающий, хортобионт, мезофильный.

Xysticus kempeleni Thorell, 1872

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): широколиственный лес.
Распространение. Европейско-центральноазиатский суббореально-семиаридный.
Экология: Засадник хватающий, страто-хортобионт, ксерофильный.

Xysticus kochi Thorell, 1872

Материал. 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 17.V–10.VI.2018, ГС; 1♂, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, АР.
Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): мезофитный луг.
Распространение. Западнопалеарктический суббореальный.
Экология: Засадник хватающий, герпетобионт, мезофильный.

Xysticus lineatus (Westring, 1851)

Материал. 1♂, 1♀, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, АР.
Распространение. Европейско-западносибирский температурный.
Экология: Засадник хватающий, герпетобионт, мезофильный.

Xysticus luctator L. Koch, 1870

Материал. 1♂, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 29.V.2019, ГС; 37♂, 1♀, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осиною, 16.V–VI.2018,

ГС; 2♂, кордон Плотомойка, кв. 34, пойма р. Сатис, липняк с березой, 08–28.VI.2018, ГС; 3♂, кв. 275, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 3♂, кв. 302, гарь, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 7♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 15♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 19♂, 2♀, кв. 358, лес, IV–VII.2016, АР; 10♂, кв. 358, гарь, IV–VII.2016, АР; 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 8♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, АР; 1♀, кв. 362/386, гарь (пожар низовой), V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 1♂, там же, VI–VII.2012, АР; 9♂, кв. 380/405, гарь, V–VII.2016, АР; 12♂, 3♀, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, АР; 4♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, АР; 3♂, кв. 404/405, гарь, V–VII.2016, АР; 6♂, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 423/424, просека в широколиственном лесу, V–VI.2012, АР; 16♂, 1♀, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 435, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 25.VI–13.VII.2018, ГС; 1♂, кордон Инорский, кв. 436, лес широколиственный, V–VI.2012, АР; 39♂, 1♀, кв. 443, берег оз. Малая Вальда, лес широколиственный, VI–VII.2012, АР; 20♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, АР; 5♂, 1♀, окр. п. Пушта, кв. 447, сосняк, V.2012, АР; 5♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 4♂, окр. п. Пушта, кв. 449, сосняк спелый с березой, елью, осинкой, 19.V–13.VII.2018, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый, сосново-березовый и сосново-еловый леса.

Распространение. Европейско-западносибирский суббореальный.

Экология: Засадник хватающий, герпетобионт, мезофильный.

Xysticus luctuosus (Blackwall, 1836)

Материал. 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 16.V–08.VI.2018, ГС; 1♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 21.IV–17.V.2018, ГС; 2♂, там же, сосняк спелый с елью, 17.V–10.VI.2018, ГС; 3♂, кв. 114, край гари, 12.V–19.VII.2016, АР; 2♂, кв. 276, сосняк горелый, VI–VII.2012, АР; 2♂, кв. 319, сосняк, V.2012, АР; 1♂, кв. 331, гарь, V–VII.2016, АР; 4♂, кв. 340/368, просека в смешанном лесу, V–VI.2012, АР; 1♂, кв. 341, лес смешанный, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 357/382, гарь, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 358, лес, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, АР; 5♂, кв. 375, лес смешанный, V.2012, АР; 2♂, кв. 400, опушка хвойного леса, VI–VII.2012, АР; 1♂, кв. 404/405, V–VII.2016, АР; 13♂, 1♀, кв. 409, лес, IV–VI.2016, АР; 2♂, кв. 409, гарь, IV–VI.2016, АР; 9♂, кв. 430/431, гарь, V–VII.2016, АР; 1♀, кв. 430/431, лес, V–VII.2016, АР; 1♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укосы, 1.VI.2019, ГС; 1♀, окр. п. Пушта, кв. 446, березняк, 14.VI.2019, ОА; 6♂, окр. п. Пушта, кв. 446, лес смешанный, 11.IV–31.V.2008, АР; 4♂, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): сосновый, сосново-еловый и сосново-березовый леса.

Распространение. Циркумголарктический температурный.

Экология: Засадник хватающий, герпетобионт, мезофильный.

Xysticus slovacus Svatoň, Pekár et Prídavka, 2000

Материал. 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 15–16.V.2018, ГС; 1♂, кв. 323, 3.V–6.VI.2019, Есин М., ГС; 3♀, кордон Полянский, кв. 400, 8.VI.2019, ГС; 1♂, кордон Долгий Мост, кв. 408, укусы, 21.V.2020, ГС; 1♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 8.VI.2019, ГС.

Распространение. Восточноевропейский суббореальный.

Экология: Засадник хватающий, хортобионт, мезофильный.

Xysticus ulmi (Hahn, 1831)

Материал. 1♂, 2♀, кордон Новеньковский, кв. 6, луг, 15–29.V.2019, ГС; 1♀, там же, 22.VI.2019, ОА; 3♂, 2♀, там же, 12.V.2020, ГС; 1♂, кордон Ср. Мельница, кв. 19, липняк с ольхой, березой, осинкой, 15–16.V.2018, ГС; 2♀, там же, луг, 14–15.VI.2020, ГС; 1♂, кв. 329, гарь, V–VII.2016, АР; 2♂, 1♀, кордон Павловский, кв. 343, 5.V.2019, ГС; 1♂, кв. 358, гарь, IV–VI.2016, АР; 1♀, кордон Жегаловский, кв. 368, 18.VI.2018, ГС; 5♀, кв. 401, 17.V.2019, ГС; 1♂, кв. 404/405, лес, V–VII.2016, АР; 2♀, кордон Долгий Мост, кв. 408, 18.V.2019, ГС; 1♀, кордон Павловский, кв. 420, 26.VI.2019, ГС; 5♀, кордон Дроженовский, кв. 434, укусы, 1–8.VI.2019, ГС; 2♀, кордон Инорский, кв. 435, дубрава пойменная, 11–14.V.2018, ГС; 1♀, кордон Инорский, кв. 436, луг, 7.VI.2019, ГС; 2♂, окр. п. Пушта, кв. 446, просека в смешанном лесу, 11.IV–31.V.2008, АР; 2♀, кордон Инорский, 9.VI.2020, ГС; 2♂, 7♀, кордон Стекланный, 11–13.V.2020, ГС.

Литературные данные (Mikhailov & Trushina, 2013): гигрофитный луг, березовые и липовых лесопосадки.

Распространение. Западно-центральнопалеарктический температурный.

Экология: Засадник хватающий, хортобионт, мезофильный.

Xysticus viduus Kulczyński, 1898

Материал. 2♂, 1♀, кв. 357/382, лес, IV–VI.2016, АР; 1♂, кв. 358, лес, V–VII.2016, АР; 3♂, 3♀, кв. 376, луг пойменный, 28.V–01.VII.2015, АР; 2♀, кв. 376, VIII–19.IX.2019, ГС; 1♂, кв. 401, берег оз. Карповое, луг пойменный, VII–VIII.2012, АР.

Распространение. Европейско-западносибирский полизональный.

Экология: Засадник хватающий, герпетобионт, мезофильный.

Семейство Titanoecidae

Titanoeca spominima (Taczanowski, 1866)

Материал. 2♂, кордон Стекланный, кв. 86, луг, 17.V–10.VI.2018, ГС; 19♂, кв. 358, лес, IV–VI.2016, АР; 3♂, кв. 361, лес, V–VII.2016, АР; 1♂, кв. 361, гарь, V–VII.2016, АР; 3♂, кв. 362/386, лес, V–VI.2016, АР; 1♂, кв. 383, гарь, IV–VI.2016, АР; 5♂, 4♀, кордон Новенький, кв. 448, лес смешанный, VI–VII.2012, АР.

Распространение. Европейский суббореально-субаридный.

Экология: Охотник ходящий, стратобионт, ксерофильный.

Обсуждение

Таксономическая структура фауны. На данный момент в фауне Мордовского заповедника известно 299 видов пауков из 146 родов 24 семейств (табл. 1). С одной стороны, такая оценка соответствует таксономическому разнообразию локальных фаун Приуралья (см. табл. 1 и (Есюнин, Ефимик, 1994)), но, с другой, видовое разнообразие пауков Нижне-Свирского заповедника (Ленинградская область) больше в 1.4 раза. Возможно, Нижне-Свирский заповедник является еще одним примером территории с повышенным видовым разнообразием пауков (biodiversity hot point), обзор которых приведен Марусиком и Копоненом (Marusik, Koronen, 2002).

Таблица 1. Количество видов и родов пауков в локальных фаунах лесной полосы европейской части России

Table 1. The number of species and genera of spiders in the local faunas of the forest belt of the European part of Russia

Семейство	Мордовский заповедник	Заповедник Кивач	Нижне-Свирский заповедник	Предуралье заказник	Башкирский заповедник	Заповедник Шульган-Таш
Agelenidae	2/2	1/1	1/1	2/2	2/2	1/1
Anypheidae	1/1	1/1	1/1	–	–	–
Araneidae	20/10	16/10	27/11	21/11	22/11	20/9
Cheiracanthidae	2/1	–	3/1	1/1	2/1	2/1
Clubionidae	8/1	7/1	12/1	9/1	11/1	8/1
Dictynidae	5/3	5/4	10/6	9/6	8/5	7/4
Eresidae	–	–	–	1/1	1/1	1/1
Gnaphosidae	26/7	18/6	32/8	21/7	22/10	18/9
Hahniidae	5/3	5/3	7/4	5/2	2/1	1/1
Linyphiidae	95/59	127/76	189/93	129/77	79/54	93/63
Liocranidae	5/2	3/2	6/3	5/1	4/1	3/1
Lycosidae	38/10	24/9	36/9	29/9	32/9	28/7
Mimetidae	1/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1
Miturgidae	2/1	2/1	4/1	2/1	4/1	4/1
Nesticidae	–	1/1	1/1	1/1	–	–
Oxyopidae	1/1	1/1	–	1/1	–	–
Philodromidae	10/3	6/3	9/4	13/4	9/3	8/3
Pholcidae	–	–	2/1	–	–	–
Phrurolithidae	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	2/1
Pisauridae	3/2	1/1	3/2	1/1	2/2	1/1
Salticidae	18/11	14/10	26/15	20/13	22/14	21/13
Sparassidae	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Tetragnathidae	12/3	8/3	12/3	10/3	9/3	9/3
Theridiidae	20/14	19/14	29/15	28/20	21/16	27/17
Theridiosomatidae	1/1	–	1/1	–	–	–
Thomisidae	21/7	9/3	19/6	19/6	20/8	15/7
Titanoecidae	1/1	–	–	1/1	–	2/1
Количество семейств	24	22	24	24	21	22
родов	146	153	190	172	146	147
видов	299	272	434	332	276	274

Примечание: в числителе – число видов, в знаменателе – число родов.

Почти треть видового разнообразия фауны пауков Мордовского заповедника составляют представители сем. *Linurhiidae* и присутствует значительный «шлейф» семейств с высоким видовым разнообразием, что позволяет охарактеризовать фауну как политаксонную линифиидную. Такой тип фаун характерен для южнотаежной подзоны и суббореальной зоны Приуралья и горнолесного пояса Среднего и Южного Урала (Есюнин, 2015б).

Согласно фаунистическому таксономическому индексу (далее – ФТИ; табл. 2) фауны пауков Мордовского заповедника существенно отличается от фауны наиболее северного заповедника «Кивач». В отличие от фауны Мордовского заповедника аранеофауна заповедника «Кивач» относится к олиготаксонному линифиидному типу (табл. 2), т.е. почти на половину включает представителей сем. *Linurhiidae*. Такой тип фаун характерен для бореальной зоны (Marusik, Koronen, 2002) и более северных территорий (Есюнин, 2015б).

По вкладу второстепенных семейств фауна пауков Мордовского заповедника отличается от приуральских локальных фаун менее существенно. В Приуралье относительно низка доля пауков сем. *Gnaphosidae*, тогда как в ФТИ Мордовского заповедника и двух западных фаун (Нижне-Свирский и Кивач) данное семейство располагается на третьей позиции (табл. 2).

Таблица 2. Фаунистические таксономические индексы локальных фаун пауков лесной полосы европейской части России.

Table 2. Faunistic taxonomic indices of local spider faunas of the forest belt of the European part of Russia

Локальная фауна	Фаунистический таксономический индекс
Мордовский заповедник	Lin(32)-Lyc(13)-Gna(9)-(Tho, The, Ara)(7)-Sal(6)*
Заповедник «Кивач»	Lin(47)-Lyc(9)-(Gna, The)(7)-Ara(6)-Sal(5)
Нижне-Свирский заповедник	Lin(44)-Lyc(8)-(Gna, The)(7)-(Ara, Sal)(6)
Предуралье заказник	Lin(39)-Lyc(9)- The(8)-(Ara, Gna, Sal, Tho)(6)
Башкирский заповедник	Lin(29)-Lyc(12)-(Ara, Gna, Sal, The)(8)-Tho(7)
Заповедник «Шульган-Таш»	Lin(34)-Lyc(10)-The(10)-Sal(8)-(Ara, Gna)(7)-Tho(6)

Примечание. *ФТИ дополнен указанием доли (%) семейств в общем видовом разнообразии фауны.

Перечень родов пауков, характеризующихся наибольшим видовым разнообразием, в фауне Мордовского заповедника в целом соответствует таковому равнинных локальных фаун лесной полосы европейской части России (табл. 3) и отличается от перечня наиболее северной фауны (заповедник «Кивач») и заповедника «Шульган-Таш», фаун лесной полосы Русской равнины характерно высокое равнинных внутривидовое разнообразие *Agyneta*, *Clubiona*, *Pardosa*, *Walckenaeria* и *Xysticus* (табл. 3).

Два рода пауков (*Agyneta* и *Tenuiphantes*), в фауне Мордовского заповедника имеют более низкое видовое разнообразие, чем фоновые показатели. Виды из этих родов обитают в подстилке или в прикорневой части растений, т.е. являются стратобионтами. Для исследования стратобинтных пауков используется метод ручной разборки подстилки. В изученной нами коллекции отсутствовали пробы, полученные таким методом. С достаточной степенью уверенности

Таблица 3. Видовое разнообразие наиболее богатых видами родов пауков в локальных фаунах лесной полосы европейской части России

Table 3. Species diversity of the richest species of spider genera in the local faunas of the forest belt of the European part of Russia

Род	Мордовский заповедник	Заповедник «Кивач»	Нижне-Сви́рский заповедник	Предуралье заказник	Башкирский заповедник	Заповедник «Шульган-Таш»
<i>Pardosa</i>	13	7	14	10	10	8
<i>Clubiona</i>	8	7	12	9	11	8
<i>Walckenaeria</i>	9	11	16	10	3	6
<i>Xysticus</i>	11	5	11	10	11	7
<i>Agyneta</i>	3	6	12	10	4	4
<i>Araneus</i>	5	6	8	7	7	7
<i>Alopecosa</i>	9	4	7	7	7	9
<i>Zelotes</i>	8	4	6	7	4	6
<i>Neriere</i>	5	5	5	5	6	4
<i>Tenuiphantes</i>	4	4	8	5	5	4
<i>Tetragnatha</i>	6	4	6	4	5	5
<i>Haplodrassus</i>	5	5	6	4	4	2
<i>Philodromus</i>	4	3	3	6	5	5

можно предположить, что при широком использовании метода почвенных прикопок будут обнаружены новые виды из этих и других родов пауков, обитающих в подстилке.

Благодарности

Авторы выражают благодарность Г.Б. Семишину (Мордовский заповедник) за предоставление значительного материала для анализа.

Список литературы

- Городков К.Б. 1984. Типы ареалов насекомых тундры и лесных зон европейской части СССР // Ареалы насекомых Европейской части СССР. Атлас. Карты 179–221. Л.: Наука. С. 3–20.
- Есюнин С.Л. 2015а. Аннотированный список пауков Республики Башкортостан // Материалы по флоре и фауне Республики Башкортостан. Вып. 9. Уфа: РИЦ БашГУ. С. 3–91.
- Есюнин С.Л. 2015б. Фауна пауков (Aranei) Урала: разнообразие, структура, типизация // Кавказский энтомологический бюллетень. Т.11, вып. 2. С. 237–257.
- Есюнин С.Л., Ефимик В.Е. 1994. Разнообразие фауны пауков Урала: географическая изменчивость // Успехи современной биологии. Т. 114, вып. 4. С. 415–427.
- Есюнин С.Л., Марусик Ю.М. 2011. Опыт ареалогии пауков Урала и Приуралья // Вестник Пермского университета. Биология. Вып. 1. С. 32–36.
- Есюнин С.Л., Полянин А.Б., Власов П.И., Шулаева Е.А. 2011. Фауна пауков учебно-научно базы «Предуралье» (Пермский край): 40 лет исследований // Вестник Пермского университета. Вып. 3–4. С. 16–23.
- Медведев Л.Н. 1993. Об использовании количественного метода в зоогеографии // Успехи современной биологии. Т. 113, вып. 6. С. 731–740.
- Терешкина О.В., Ручин А.Б., Хапугин А.А., Гришуткин О.Г., Гришуткин Г.Ф., Ершкова Е.В., Терешкин С.А., Есин М.Н. 2020. Мордовский заповедник имени

П.Г. Смидовича (85 лет истории изучения и охраны природы) // Биота и среда заповедных территорий. № 3. С. 41–125. DOI: 10.25808/26186764.2020.99.66.004

Олигер Т.И. 2016. Аннотированный перечень пауков (Araneae) Нижне-Свирского заповедника (Ленинградская область, Россия). Лодейное поле: Нижне-Свирский гос. природный заповедник. 84 с.

Чернов Ю.И. 1989. Тепловые условия и биота Арктики // Экология. Вып. 2. С. 49–57.

Чернов Ю.И., Пенев Л.Д. 1993. Биологическое разнообразие и климат // Успехи современной биологии. Т. 113, вып. 5. С. 515–531.

Dolejš P. 2020. Revize materiálu *Micaria pulicaria* (Araneae: Gnaphosidae) ve sbírkách Národního muzea v Praze [Revision of *Micaria pulicaria* (Araneae: Gnaphosidae) in the collection of National Museum, Prague] // Pavouk. Vol. 49. P. 14–16.

Dvořák L., Dvořáková K., Oboňa J., Ruchin A.B. 2020. Selected Diptera families caught with beer traps in the Republic of Mordovia (Russia) // Nature Conservation Research. Vol. 5, № 4. P. 65–77. <https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.057>

Egorov L.V., Ruchin A.B., Semenov V.B., Semionenkov O.I., Semishin G.B. 2020. Checklist of the Coleoptera of Mordovia State Nature Reserve, Russia // ZooKeys. Vol. 962. P. 13–122. <https://doi.org/10.3897/zookeys.962.54477>

Gibbs H.K., Ruesch A.S., Achard F., Clayton M.K., Holmgren P., Ramankutty N., Foley J.A. 2010. Tropical forests were the primary sources of new agricultural land in the 1980s and 1990s // Proceedings of the National Academy of Sciences. Vol. 107. P. 16732–16737.

Hallmann C.A., Sorg M., Jongejans E., Siepel H., Hofland N., Schwan H., Stenmans W., Müller A., Sumser H., Hürren T., Goulson D., de Kroon H. 2017. More than 75 percent decline over 27 years in total flying insect biomass in protected areas // PLoS One. Vol. 12: e0185809. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0185809>

Hamilton AJ, Basset Y, Benke KK, Grimbacher PS, Miller SE, Novotny V et al. 2010. Quantifying uncertainty in estimation of tropical arthropod species richness // American Naturalist. Vol. 176. P. 90–95. <https://doi.org/10.1086/652998>

Lengesova N.A. Vikberg V., Ruchin A.B., Mironova S.E. 2020. The first record of *Rhogogaster chambersi* (Hymenoptera, Symphyta) for the Russian fauna // Nature Conservation Research. Vol. 5, No. 2. P. 109–110. <https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.022>

Lister B.C., Garcia A. 2018. Climate-driven declines in arthropod abundance restructure a rainforest food web // Proceedings of the National Academy of Sciences. Vol. 115. P. 10397–10406.

MacGowan I., Vikhrev N.E., Krivosheina M.G., Ruchin A.B., Esin M.N. 2021. New records of Diptera from the Republic of Mordovia, Russia // Far Eastern Entomologist. No. 423. P. 9–20. <https://doi.org/10.25221/fee.423.3>

Marusik Y.M., Koponen S. 2002. Diversity of spiders in Boreal and Arctic zones // Journal of Arachnology. Vol. 30. P. 205–210.

Mikhailov K.G., Trushina E.E. 2013. On the spider fauna (Arachnida: Aranei) of the Mordovian State Reserve, Russia: preliminary results // Arthropoda Selecta. Vol. 22. № 2. P. 189–196.

Muster C., Michalik P. 2020. Cryptic diversity in ant-mimic *Micaria* spiders (Araneae, Gnaphosidae) and a tribute to early naturalists // Zoologica Scripta. Vol. 49, No. 2. P. 197–209.

Nentwig W., Blick T., Bosmans R., Gloor D., Hänggi A., Kropf C. 2021. Spiders of Europe. Version 6.2021. Online at <https://www.araneae.nmbe.ch>, (accessed on June 17, 2021). DOI: 10.24436/1.

Penev L. 1996. Large-scale variation in carabid assemblage, with a special reference to the local fauna concept // Annales Zoologici Fennici. Vol. 33. P. 49–63.

Penev L. 1997. Concrete biotas – a neglected concept in biogeography? // Global Ecology and Biogeography Letters. No. 6. P. 91–96.

Polchaninova N.Yu., Prokopenko E.V. 2015. Catalogue of the spiders (Arachnida, Aranei) of Left-Bank Ukraine // Arthropoda Selecta. Supplement No. 2. Moscow: KMK Scientific Press. 268 p.

Ronquist F., Forshage M., Häggqvist S., Karlsson D., Hovmöller R., Bergsten J., et al. 2020. Completing Linnaeus's inventory of the Swedish insect fauna: Only 5.000 species left? // PLoS ONE. Vol. 15, No. 3: e0228561. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0228561>

Ruchin A.B., Alekseev S.K., Khapugin A.A. 2019. Post-fire fauna of carabid beetles (Coleoptera, Carabidae) in forests of the Mordovia State Nature Reserve (Russia) // Nature Conservation Research. Vol. 4 (Suppl.1). P. 11–20. <https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2019.009>

Ruchin A.B., Carr J.F., Dvořák L., Esin M.N., Khapugin A.A. 2020. *Pseudotephritis millepunctata* (Hennig, 1939) (Diptera Ulidiidae) – new species in European fauna // Redia. Vol. 103. P. 25–27. <http://dx.doi.org/10.19263/REDIA-103.20.05>

Ruchin A.B., Egorov L.V. 2018a. *Leptura aurulenta* (Coleoptera, Cerambycidae), a new record of a very rare species in Russia // Nature Conservation Research. Vol. 3, No. 1. P. 88–91. <http://dx.doi.org/10.24189/ncr.2018.003>

Ruchin A.B., Egorov L.V. 2018b. Discovery of *Allonyx quadrimaculatus* (Schaller, 1783) (Coleoptera Cleridae Clerinae) in Russia // Redia. Vol. 101. P. 143–146.

Růžička V. 2018. A review of the spider genus *Porrhomma* (Araneae, Linyphiidae) // Zootaxa. Vol. 4481. P. 1–75.

Sánchez-Bayo F., Wyckhuys K.A.G. 2019. Worldwide decline of the entomofauna: A review of its drivers // Biological Conservation. Vol. 232. P. 8–27.

Thaler K., Buchar J., Kubcová L. 2003. Neue Funde von zwei *Porrhomma*-Arten in Zentraleuropa (Araneae, Linyphiidae) // Entomologische Nachrichten und Berichte. Bn. 46. S. 173–175.

Tomaszewska W., Egorov L.V., Ruchin A.B., Vlasov D.V. 2018. First record of *Clemmus troglodytes* (Coleoptera: Coccinelloidea, Anamorphidae) for the fauna of Russia // Nature Conservation Research. Vol. 3, No. 3. P. 103–105. <http://dx.doi.org/10.24189/ncr.2018.016>

Yang LH, Gratton C. 2014. Insects as drivers of ecosystem processes // Current Opinion in Insect Science. Vol. 2. P. 26–32.

Vikhrev N.E., Erofeeva E.A., Ruchin A.B. 2020a. Taxonomic and faunistic notes on *Phaonia cincta* Zetterstedt, 1846 (Diptera, Muscidae) // Amurian Zoological Journal. Vol. 12. No. 1. P. 4–7. DOI: 10.33910/2686-9519-2020-12-1-4-7

Vikhrev N.E., Esin M.N., Yanbulat M.O., Ruchin A.B. 2020b. A list of the Sciomyzidae, Fanniidae and Muscidae (Diptera) of Mordovia // Amurian Zoological Journal. Vol. 12. No. 4. P. 444–459. DOI: 10.33910/2686-9519-2020-12-4-444-459

WSC 2021. World Spider Catalog. Version 22.0. Natural History Museum Bern, online at <http://wsc.nmbe.ch>, (accessed on March 3, 2021). DOI: 10.24436/2.

Zemoglyadchuk A.V., Ruchin A.B., Egorov L.V. 2020. An annotated checklist of the tumbling flower beetles (Coleoptera, Mordellidae) of the Republic of Mordovia, with a short review of the family in European Russia // Entomological Review. Vol. 100, No. 6. P. 771–787. DOI: 10.1134/S0013873820060068

References

Chernov Yu.I. 1989. [Heat conditions and the biota of the Arctic] // Ecology. No. 2. P. 49–57. [In Russian]

Chernov Yu.I., Penev L.D. 1993. [Biological diversity and climate] // Biology Bulletin Reviews. Vol. 113(5). P. 515–531. [In Russian]

Dolejš P. 2020. Revize materiálu *Micaria pulicaria* (Araneae: Gnaphosidae) ve sbírkách Národního muzea v Praze [Revision of *Micaria pulicaria* (Araneae: Gnaphosidae) in the collection of National Museum, Prague] // Pavouk. Vol. 49. P. 14–16.

Dvořák L., Dvořáková K., Oboňa J., Ruchin A.B. 2020. Selected Diptera families caught with beer traps in the Republic of Mordovia (Russia) // Nature Conservation Research. Vol. 5, №4. P. 65–77. <https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.057>

Egorov L.V., Ruchin A.B., Semenov V.B., Semionenkov O.I., Semishin G.B. 2020. Checklist of the Coleoptera of Mordovia State Nature Reserve, Russia // ZooKeys. Vol. 962. P. 13–122. <https://doi.org/10.3897/zookeys.962.54477>

- Esyunin S.L. 2015a. Annotated list of spiders of the Republic of Bashkortostan // Materials on flora and fauna of the Republic of Bashkortostan. Vol. 9. Ufa. P. 3–91. [In Russian]
- Esyunin S.L. 2015b. The spider (Aranei) fauna of Urals: diversity, structure, typification // Caucasian Entomological Bulletin. Vol. 11(2). P. 237–257. [In Russian]
- Esyunin S.L., Efimik V.E. 1994. Diversity of the spider fauna of the Urals: geographic variability // Biology Bulletin Reviews. Vol. 114(4). P. 415–427. [In Russian]
- Esyunin S.L., Marusik Yu.M. 2011. [Experience of the classification of the areas of distribution for the Ural's spiders] // Bulletin of Perm University. Biology. No. 1. P. 32–36. [In Russian]
- Esyunin S.L., Polyagin A.B., Vlasov P.I., Shulaeva E.A. 2011. Fauna of spiders of the educational and scientific base "Urals" (Perm region): 40 years of research // Bulletin of Perm University. No. 3–4. P. 16–23. [In Russian]
- Gibbs H.K., Ruesch A.S., Achard F., Clayton M.K., Holmgren P., Ramankutty N., Foley J.A. 2010. Tropical forests were the primary sources of new agricultural land in the 1980s and 1990s // Proceedings of the National Academy of Sciences. Vol. 107. P. 16732–16737.
- Gorodkov K.B. 1984. Ranges types of insects of tundra and forest zones of European Part of U.S.S.R. // Ranges of insects of European Part of the USSR. Atlas. Maps 179–221. Leningrad: Nauka. P. 3–20. [In Russian]
- Hallmann C.A., Sorg M., Jongejans E., Siepel H., Hofland N., Schwan H., Stenmans W., Müller A., Sumser H., Hörrn T., Goulson D., de Kroon H. 2017. More than 75 percent decline over 27 years in total flying insect biomass in protected areas // PLoS One. Vol. 12: e0185809. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0185809>
- Hamilton A.J., Basset Y., Benke K.K., Grimbacher P.S., Miller S.E., Novotny V. et al. 2010. Quantifying uncertainty in estimation of tropical arthropod species richness // American Naturalist. Vol. 176. P. 90–95. <https://doi.org/10.1086/652998>
- Lengesova N.A., Vikberg V., Ruchin A.B., Mironova S.E. 2020. The first record of *Rhogogaster chambersi* (Hymenoptera, Symphyta) for the Russian fauna // Nature Conservation Research. Vol. 5, No. 2. P. 109–110. <https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.022>
- Lister B.C., Garcia A. 2018. Climate-driven declines in arthropod abundance restructure a rainforest food web // Proceedings of the National Academy of Sciences. Vol. 115. P. 10397–10406.
- MacGowan I., Vikhrev N.E., Krivosheina M.G., Ruchin A.B., Esin M.N. 2021. New records of Diptera from the Republic of Mordovia, Russia // Far Eastern Entomologist. No. 423. P. 9–20. <https://doi.org/10.25221/fee.423.3>
- Marusik Y.M., Koponen S. 2002. Diversity of spiders in Boreal and Arctic zones // Journal of Arachnology. Vol. 30. P. 205–210.
- Medvedev L.N. 1993. [About use of a numerical method in zoogeography] // Biology Bulletin Reviews. Vol. 113(6). P. 731–740. [In Russian]
- Mikhailov K.G., Trushina E.E. 2013. On the spider fauna (Arachnida: Aranei) of the Mordovian State Reserve, Russia: preliminary results // Arthropoda Selecta. Vol. 22. №2. P. 189–196.
- Muster C., Michalik P. 2020. Cryptic diversity in ant-mimic *Micaria* spiders (Araneae, Gnaphosidae) and a tribute to early naturalists // Zoologica Scripta. Vol. 49, No. 2. P. 197–209.
- Nentwig W., Blick T., Bosmans R., Gloor D., Hänggi A., Kropf C. 2021. Spiders of Europe. Version 6.2021. Online at <https://www.araneae.nmbe.ch>, (accessed on June 17, 2021). DOI: 10.24436/1.
- Oligier T.I. 2016. Annotated list of spiders (Araneae) of the Nizhne-Svirsky Nature Reserve. Lodeinoe Pole. 84 c. [In Russian]
- Penev L. 1996. Large-scale variation in carabid assemblage, with a special reference to the local fauna concept // Annales Zoologici Fennici. Vol. 33. P. 49–63.
- Penev L. 1997. Concrete biotas – a neglected concept in biogeography? // Global Ecology and Biogeography Letters. No. 6. P. 91–96.

- Polchaninova N.Yu., Prokopenko E.V. 2015. Catalogue of the spiders (Arachnida, Aranei) of Left-Bank Ukraine // *Arthropoda Selecta*. Supplement No. 2. Moscow: KMK Scientific Press. 268 p.
- Ronquist F., Forshage M., Häggqvist S., Karlsson D., Hovmöller R., Bergsten J., et al. 2020. Completing Linnaeus's inventory of the Swedish insect fauna: Only 5,000 species left? // *PLoS ONE*. Vol. 15, No. 3: e0228561. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0228561>
- Ruchin A.B., Alekseev S.K., Khapugin A.A. 2019. Post-fire fauna of carabid beetles (Coleoptera, Carabidae) in forests of the Mordovia State Nature Reserve (Russia) // *Nature Conservation Research*. Vol. 4 (Suppl. 1). P. 11–20. <https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2019.009>
- Ruchin A.B., Carr J.F., Dvořák L., Esin M.N., Khapugin A.A. 2020. *Pseudotephritis millepunctata* (Hennig, 1939) (Diptera Ulidiidae) – new species in European fauna // *Redia*. Vol. 103. P.25–27. <http://dx.doi.org/10.19263/REDIA-103.20.05>
- Ruchin A.B., Egorov L.V. 2018a. *Leptura aurulenta* (Coleoptera, Cerambycidae), a new record of a very rare species in Russia // *Nature Conservation Research*. Vol. 3, No. 1. P. 88–91. <http://dx.doi.org/10.24189/ncr.2018.003>
- Ruchin A.B., Egorov L.V. 2018b. Discovery of *Allonyx quadrimaculatus* (Schaller, 1783) (Coleoptera Cleridae Clerinae) in Russia // *Redia*. Vol. 101. P. 143–146.
- Růžička V. 2018. A review of the spider genus *Porrhomma* (Araneae, Linyphiidae) // *Zootaxa*. Vol. 4481. P. 1–75.
- Sánchez-Bayo F., Wyckhuys K.A.G. 2019. Worldwide decline of the entomofauna: A review of its drivers // *Biological Conservation*. Vol. 232. P. 8–27.
- Tereshkina O.V., Ruchin A.B., Khapugin A.A., Grishutkin O.G., Grishutkin G.F., Ershkoba E.V., Tereshkin S.A., Esin M.N. 2020. Mordovian Reserve named after P.G. Smidovich (85 years of history of the study and protection of Nature) // *Biota and environment of protected areas*. No. 3. P. 41–125 (in Russian). DOI: 10.25808/26186764.2020.99.66.004. [In Russian]
- Thaler K., Buchar J., Kubcová L. 2003. Neue Funde von zwei *Porrhomma*-Arten in Zentraleuropa (Araneae, Linyphiidae) // *Entomologische Nachrichten und Berichte*. Bn. 46. S. 173–175.
- Tomaszewska W., Egorov L.V., Ruchin A.B., Vlasov D.V. 2018. First record of *Clemmus troglodytes* (Coleoptera: Coccinelloidea, Anamorphidae) for the fauna of Russia // *Nature Conservation Research*. Vol. 3, No. 3. P. 103–105. <http://dx.doi.org/10.24189/ncr.2018.016>
- Vikhrev N.E., Erofeeva E.A., Ruchin A.B. 2020a. Taxonomic and faunistic notes on *Phaonia cincta* Zetterstedt, 1846 (Diptera, Muscidae) // *Amurian Zoological Journal*. Vol. 12. No. 1. P. 4–7. DOI: 10.33910/2686-9519-2020-12-1-4-7
- Vikhrev N.E., Esin M.N., Yanbulat M.O., Ruchin A.B. 2020b. A list of the Sciomyzidae, Fanniidae and Muscidae (Diptera) of Mordovia // *Amurian Zoological Journal*. Vol. 12. No. 4. P. 444–459. DOI: 10.33910/2686-9519-2020-12-4-444-459
- WSC 2021. World Spider Catalog. Version 22.0. Natural History Museum Bern, online at <http://wsc.nmbe.ch>, (accessed on March 3, 2021). DOI: 10.24436/2.
- Yang L.H., Gratton C. 2014. Insects as drivers of ecosystem processes // *Current Opinion in Insect Science*. Vol. 2. P. 26–32.
- Zemoglyadchuk A.V., Ruchin A.B., Egorov L.V. 2020. An annotated checklist of the tumbling flower beetles (Coleoptera, Mordellidae) of the Republic of Mordovia, with a short review of the family in European Russia // *Entomological Review*. Vol. 100, No. 6. P. 771–787. DOI: 10.1134/S0013873820060068

SPIDER (ARANEI) FAUNA OF THE MORDOVIAN RESERVE

Sergei L. Esyunin¹, Oksana V. Agafonova¹, Aleksandr B. Ruchin²

¹*Perm State University, Russia*
e-mail: Sergei.Esyunin@psu.ru

²*Joint Directorate of the Mordovian State Nature Reserve and National Park «Smolnyi»*
e-mail: ruchin.alexander@gmail.com

An annotated list of spider species of the Mordovia State Reserve is presented. The fauna of the Reserve includes 299 species belonging to 146 genera from 24 families. Faunal taxonomic index of the spider fauna Lin (32)-Lyc(13)-Gna (9)-(Tho, The, Ara)(7)-Sal (6). The spider fauna of the Reserve belongs to the polytaxon linifiid type. The genera *Pardosa* (13), *Xysticus* (11), *Alopecosa*, *Clubiona*, *Walckenaeria*, *Zelotes* (9–8 species) are characterized by the greatest species diversity.

Key words: fauna, spiders, Nature Reserve, taxonomic structure, diversity