

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
НИЖНЕ-СВИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ ЗАПОВЕДНИК

Т.И. Олигер

АННОТИРОВАННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ  
ПАУКОВ (ARANEAE)  
НИЖНЕ-СВИРСКОГО ЗАПОВЕДНИКА  
(Ленинградская область, Россия)

г. Лодейное Поле, 2016

УДК 591.5.595.44  
ББК 28.691.8

Т. И. Олигер. Аннотированный перечень пауков (Araneae) Нижне-Свирского заповедника (Ленинградская область, Россия).

T. I. Oliger. The spider check-list (Araneae) of Nizhne-Svirskii nature reserve (Leningrad region, Russia).

ISBN 978-5-9909245-0-5

Представлен аннотированный перечень пауков (Araneae) Нижне-Свирского государственного природного заповедника в Ленинградской области России. Список содержит 435 видов из 26 семейств. Для каждого вида указаны некоторые экологические и биологические данные, количество собранного материала и время встреч. Библиогр. 12.

**Ключевые слова:** список; пауки; наземные членистоногие; Ленинградская область; Россия.

### **Abstract**

There is the check-list of spiders (Araneae) recorded for the Nizhne-Svirsky State Natural Reserve, Leningrad region, Russia. The check-list includes 435 species from 26 families. Any ecological and biological date, specimen number and the time of collecting have indicated. Bibl. 12.

**Key words:** check-list; spiders; terrestrial arthropoda; Leningrad region; Russia.

На обложке *Pardosa lugubris*. Фото Т. И. Олигер.

ISBN 978-5-9909245-0-5

© Т. И. Олигер 2016  
© Нижне-Свирский  
государственный  
природный заповедник 2016



## Введение

Пауки – широко распространенная группа животных, обладающая большим богатством видов. В сообществах наземных членистоногих представители этого отряда по разным широтным регионам лесной зоны и в различные сезоны года представляют от десяти до шестидесяти пяти процентов общей численности мезофауны. Это легко наблюдаемая, всюду в наземных биотопах доступная, благодарная для наблюдений группа животных, с которой можно начинать изучение биоценозов как в статическом (качество и количество), так и в динамическом (влияние факторов среды) планах. Тем не менее, в большинстве регионов страны пауки до сих пор остаются одной из мало изученных групп наземных членистоногих.

Сведения о фауне пауков Ленинградской области до конца XX века носили отрывочный характер. Дальнейшие сообщения представлены несколькими работами по фауне и экологии пауков в юго-восточном Приладожье, обобщенными в монографии Т.И. Олигер (2010).

В заповеднике встречаются виды пауков, нуждающиеся в охране и фигурирующие на страницах «Красной книги природы» Ленинградской области (Красная книга, 2002), некоторые из которых бывают здесь обычны или многочисленны.

## Физико-географические условия

Нижне-Свирский государственный природный заповедник был создан в 1980 году на северо-востоке Ленинградской области ( $60^{\circ}46' - 60^{\circ}29'$  с.ш.,  $32^{\circ}49' - 33^{\circ}20'$  в.д.) в биогеоценозе среднетаежных мезотермальных лесов близ границ с северными хвойными лесами с одной стороны и зоны хвойно-широколиственных лесов с другой. Наземная площадь заповедника – около 37 тыс. га (рис.) – с севера граничит с республикой Карелия, на западе ограничена акваторией Ладожского озера, с юго-востока – рекой Свирью.

**КАРТА-СХЕМА**  
 Нижне-Свирского  
 государственного  
 природного  
 заповедника

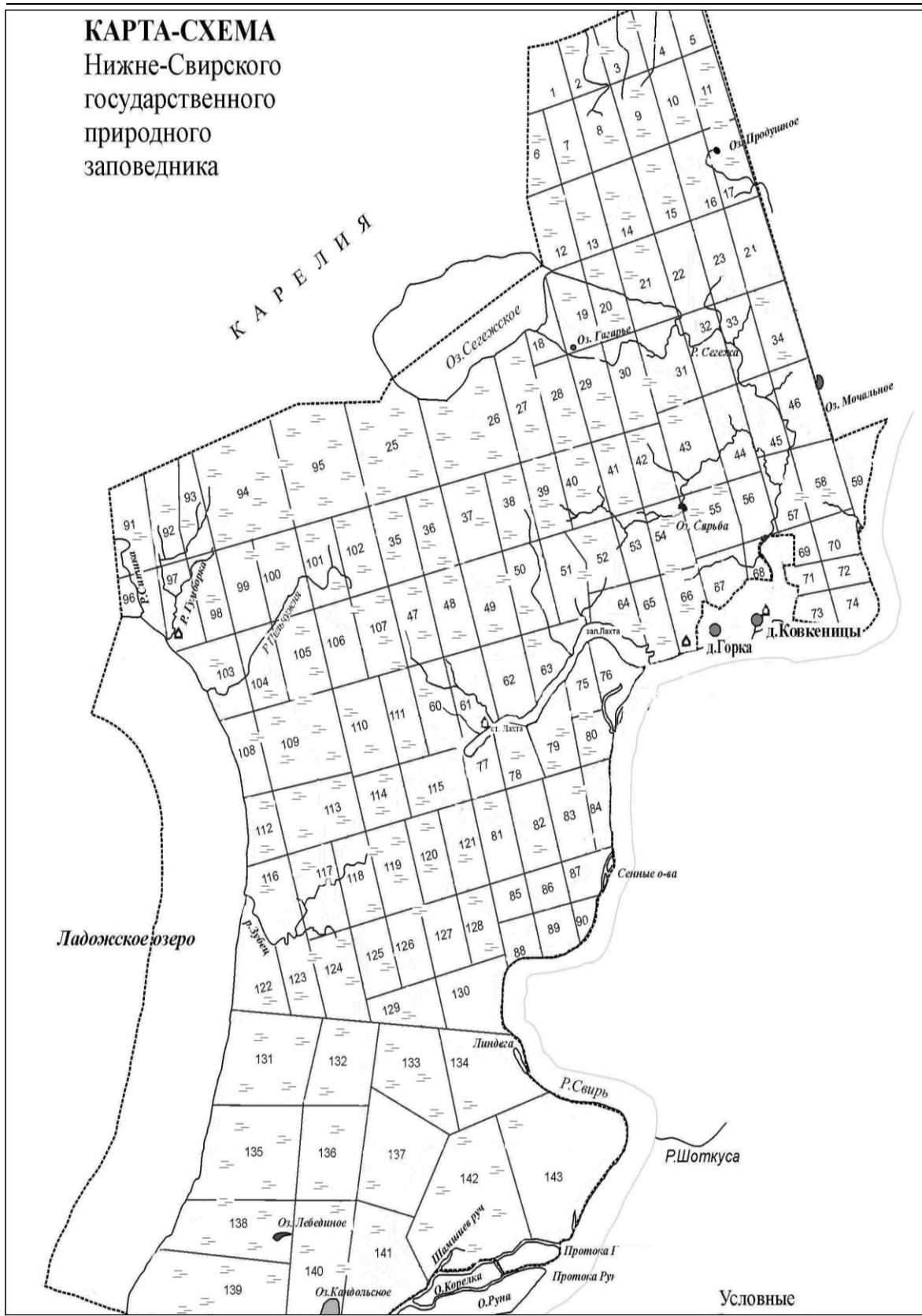


Рис. Карта-схема Нижне-Свирского заповедника.

Рельеф довольно ровный, абсолютные высоты достигают 24 м. Характерную особенность ландшафта в западной половине заповедника представляют Ладожские береговые песчаные валы озерно-ледникового происхождения, имеющие вид песчаных гряд, вытянутых параллельно береговой линии Ладожского озера, с шириной от 20 до 100 метров, которые перемежаются более широкими впадинами, порой до 500 м и более. В настоящее время валы поросли лесом, а впадины заполнились мезотрофными болотами. Кроме межваловых, в северо-восточной части заповедника находятся торфяные болота ледникового происхождения, окружающие Сегежское озеро.

Всюду видны следы антропогенного воздействия, включающего как остаточные элементы исторического плана (почти до середины XX века здесь по берегам водоемов располагались села и деревни с окружающими их с/х атрибутами), так и более недавние следы второй мировой войны: опутанные колючей проволокой многокилометровые сети траншей и окопов, полуразрушенные блиндажи, землянки и пр. По территории расположено несколько вырубок разного возраста, к настоящему времени заросших молодым лесом. В лесах, кроме оставшихся пеньков, много ветровальной и снеголомной древесины. Кроме того, на ландшафт большое влияние оказывают бобры и лоси, деятельность которых приводит к образованию новых биотопов. В целом, всё это повышает ёмкость среды, способствуя увеличению биоразнообразия угодий.

Климат исследуемого района преимущественно континентальный с чертами морского влияния, в особенности в части, прилегающей к озеру Ладожскому. Далее климатические показатели приведены по работе С.Л. Шалдыбина (2006): среднегодовая температура около 3,5°C, средняя температура января - 9,3°C, июля 17,7°C; средняя продолжительность вегетационного периода (среднесуточные температуры выше 5°C) 189 дней – для континентальной части и 191 день – для приозерной; среднее число дождливых дней в году 120; продолжительность фенологического лета два месяца; за год выпадает в среднем около 720 мм осадков, при этом с мая по октябрь примерно 343 мм.

При низменном рельефе местности около 50% наземной территории заповедника занято моховыми болотами. По основным водораздельным участкам располагаются леса, представленные старыми и вторичными сосняками бело-мошного и зеленомошного типа. Граничащие с болотами места всюду заняты редколесными заболоченными сосняками, с кустарничковым кочкарником или же поросшие тростником. Ельники кисличники и черничники чаще всего произрастают вдоль водотоков. Они часто включают неморальные породы деревьев и травянистой растительности. Низкие, примыкающие к водоемам участки обычно

заболочены и поросли чернолесьем или ивняками. На местах бывших полей и деревень разрослись осинники и березняки. Открытые луга занимают сравнительно небольшую площадь – вдоль залива Лахта и в устье р. Гумбарки. Юго-западная часть территории сильно заболочена и покрыта обширными моховыми и низинными болотами, а вдоль побережий р. Свирь и оз. Ладожского – зарослями тростника.

## Специальная часть

Сборы пауков проводились ежегодно с 1986 по 2016 гг. по общепринятым методикам, охватывая как напочвенный покров, так и растительный ярус, а также ручные сборы из прочих мест обитания: со стволов деревьев, из валежа и пр. Выявлено 435 видов из 26 семейств. Наибольшее количество видов (60%) принадлежит палеарктической фауне (Platnick, 2008), более 20% видов имеют европейские ареалы, на долю видов голарктов приходится 17%. Пять видов космополиты, несколько видов нуждаются в уточнениях границ распространения.

Наиболее богато представлено сем. Linyphiidae: 188 видов (43% от общего числа видов), в сем. Lycosidae – 37, Gnaphosidae – 33, Theridiidae – 29 видов, в Araneidae и Salticidae – по 26 видов, Thomisidae – 19 видов.

Приводимые далее описания характеризуют взрослую часть населения пауков для территории Нижне-Свирского заповедника и ближайших окрестностей. Иногда упоминаются также личинки старшего возраста. Сведения по очень редким находкам приведены полностью. Коллекционный материал по некоторым редким видам ограничен единичными экземплярами не только потому, что они очень малочисленны, но также по причине сбора материала в условиях заповедника, где серийные сборы редких видов исключены. Более подробные биологические сведения для большинства перечисленных ниже видов (по 2008 год) даны в работе Т.И. Олигер (2010). Русские названия чаще всего представляют собой перевод с латинского.

Для многочисленных видов из герпетобия приведен средний уровень динамической плотности (ДП) в период активности взрослой части популяции, вычисленный делением количества пойманных экземпляров на количество ловушко-суток, непосредственно затраченных на их поимку, с последующим пересчетом на 100 ловушко-суток (лс). Для пауков, обитающих на растительности, плотность населения (Пл) перечислена на 100 взмахов сачка (взм). Для некоторых из крупных видов численность дана в экз./км маршрута.

Семейства, а также роды и виды в них следуют в алфавитном порядке. В конце каждого описания указаны годы встреч вида в собранном материале.

Принятые сокращения: БД – база данных; кв. – квартал; im – имаго; sbd – субадультус или нимфа старшего возраста; э. – экземпляр.

## **Agelenidae – пауки-трубочники**

*Cicurina cicur* (Fabricius, 1793) – паук одомашненный

Обычен в незаболоченных лесах, предпочтительно близ лесных опушек, а также на местах бывших деревень. Отмечен как пионерный вид в экотоне на территории спущенного бобрового разлива с обилием сухостойного древесного валежа. Герпетобионт. В различных укрытиях на земле, в гнилой древесине и прочем валеже, под камнями и в завалах кирпичей на останках домов, в лесной подстилке и на снегу, во мху на упавших стволах деревьев, в подвалах жилых помещений. В естественных условиях с мая по октябрь, а также в зимнее время. Весной самая ранняя встреча самца 11 мая, самки – 14 мая. В июне-июле самцы не встречались, а самки попадались единично. Основной тип активности обоих полов осенне-зимний. Как im, так и sbd, можно найти в августе и позже, на снегу во второй половине зимы. В БД 11 самцов, 25 самок. Из-за скрытности своего образа жизни считается редким в Ленинградской области (Официальное ..., 2005). Европейско-среднеазиатский вид. Годы находок: 1987, 1993, 2005, 2007, 2009-2011, 2013, 2015.

*Tegenaria domestica* (Clerck, 1757) – паук домовый

Обычен в жилых и подсобных помещениях на кордонах заповедника в мае-июне, но редок в естественных условиях, где попадался в почвенные ловушки. В естественных биотопах заповедника отловлены четыре самца: 10.07.90 на поляне у кордона Горка, 29.07.92 в ельнике-черничнике и хвойно-лиственном лесу по правому берегу р.Свирь, кв.88, а также 30.07.87 на переходном болоте в кв.61. Скорее всего, нахождение вида вне населенных пунктов следует считать остаточным явлением, поскольку до середины XX века вся местность в районе изучения изобиловала селами, деревнями и хуторами. В материале 6 самцов, 1 самка. Космополит.



## **Anurphaenidae – пауки-призраки**

*Anurphaena accentuata* (Walckenaer, 1802) – паук-барабанщик

Обычен. Дендробионт. Взрослые обитают в кронах и реже – на стволах деревьев, в силу чего редки в сборах. Личинки разных возрастов обычны на растительности нижнего и среднего ярусов в лиственных и приручьевых лесах в теплое время года, а также на снегу с ноября по январь. В брачный период самец, выбивая конечностями дробь по поверхности листа, воспроизводит короткую призывную дребезжащую трельку, за что и получил свое название. В коллекции 3 самца, 2 самки. Европейско-центральноазиатский вид.

## **Araneidae – кругопряды**

*Aculepeira ceropegia* (Walckenaer, 1802) – кругопряд желтопятнистый (восковик)

Редок. 1 самец и 1 самка 3.06.88 в сосняке-морошнике, кв. 107; 1 самка 23.06.88 в сосняке голубично-багульниковом; 1 самка 12.07.88 там же; 1 самец 28.06.97 в сосняке сфагновом. Европейский вид.

*Araneus alsine* (Walckenaer, 1802) – крестовик зябкий

Редок. По разреженным соснякам опушечного типа. Хорто-, тамно- и дендробионт. Июль-август. В Ленинградской области включен в список «Красной книги природы» (Красная книга ..., 2002). В БД 3 самца, 3 самки. Годы встреч: 1986, 1988, 1991, 1993, 2014. Транспалеаркт.

*Araneus angulatus* Clerck, 1758 – крестовик угловатый

Встречаемость в разные годы от редкой до обычной. Живет по высокоствольным разреженным соснякам, взрослые с конца июня по август. В годы высокой численности по заповеднику встречается до 2-3 самок на 1 км маршрута. В коллекции 5 самок. По Ленинградской области вид включен в список «Красной книги природы» (Красная книга ..., 2002). Голаркт. Встречи ежегодны.

*Araneus diadematus* Clerck, 1758 – крестовик диадемовый (обыкновенный)

Обычен, иногда многочислен. Взрослые всюду, кроме низкотравных лугов и открытых верховых болот, с середины июня по начало сентября. Пик численности в августе: около 70% отловленных экз. Средняя Пл около 1,2 э. (максимальная Пл 2,7 э. была в спелом сосняке-зеленомошнике на лесистой гриве среди переходных болот 28.07.03).

Вид широкой приспособляемости, с одинаковым успехом заселяющий как травянисто-кустарниковый ярус, так и кроны деревьев. В августе 2008 г. наблюдалась очень высокая для данной местности численность вида по заболоченным соснякам: 3-6 самок на 100 м маршрута при полосе учета около трех метров. В БД 2 самца (25.08.90 и 28.07.03) и 48 самок. Циркумголаркт. Встречается ежегодно.

*Araneus marmoreus* Clerck, 1758 – крестовик мраморный

Обычен по осветленным соснякам всех типов, полянам, лесным опушкам и облесенным гривам среди болот, высокотравным лугам и сфагново-травянистым болотам с высокорослыми кустарничками. Взрослые в июне-сентябре: самая ранняя встреча 20 июня, самая поздняя – 26 сентября. Пик встречаемости в августе – около 50% особей.

Численность может подвергаться сильным изменениям. В годы высокой численности Пл может достигать 3 э. Самки иногда попадают в почвенные ловушки, в особенности, в сентябре. На маршрутах по сфагновым соснякам с голубично-вересковым кочкарником 0,1 – 3 самки на 1 км маршрута. Около 12% найденных самок относятся к форме *pyramidatus*. В БД сведения о 8 самцах, 29 самках. Циркумголаркт. Встречается ежегодно.

*Araneus quadratus* Clerck, 1758 – крестовик луговой

Обычен в травостоях лугов, полей, опушек, редколесных беломошных и сфагновых сосняков, травянистых болот, открытых берегов. Хортобионт, но иногда самки посещают грунт, попадая в почвенные ловушки. Активен с третьей декады июня по начало сентября. Самцы стенохронны, самки дихронны, при максимуме численности в июле-августе. Самая ранняя находка самца 27 июня, самая поздняя – 25 августа, самки – 20 июня и 16 сентября. Средняя плотность 1,5 э., на маршрутных учетах в годы высокой численности до 3 самок на 1 км по травостоям в разреженных заболоченных сосняках. В БД 17 самцов и 28 самок. Транспалеаркт. Встречается ежегодно.

*Araneus saevus* (L. Koch, 1872) – крестовик свирепый

Редок. Лишайниковые сосняки и их опушки. 1 самец 13.06.88; 1 самец 23.06.88; 2 самки 10.08.94; 1 самка 17.09.98. Для Ленинградской области включен в список «Красной книги природы» (Официальное ..., 2005). Голаркт.

*Araneus sturmi* (Hahn, 1831) – крестовик малый

Обычен. Сосняки, ельники, леса с примесью хвойных и опушки хвойных лесов, в том числе, вдоль болот. Травянисто-кустарничковый ярус, кусты и древесный подрост. С конца мая по август. Самцы активны только весной. Самки эвхронны, чаще встречаются в июле. Средняя плотность около 1,1 э. В БД 6

самцов, 17 самок. Западный палеаркт. Годы находок: 1994-96, 1999, 2001, 2005, 2008, 2010, 2012, 2015-16.

*Araneus triguttatus* Fabricius, 1775 – крестовик трехпятнистый

Редок. Хортобионт. 2 самца 5.06.89: на поляне в зеленомошном сосняке, кв. 106, и на песчаном пляже оз. Ладожского, кв.116; 1 самец 25.05.2016 в сосняке-зеленомошнике, кв. 111; 1 самка 27.06.94 в ельнике-черничнике, кв.63. Западный палеаркт.

*Araniella cucurbitina* (Clerck, 1758) – кругопряд зеленоватый

1 самец 16.06.99 в травостое в лесу смешанного типа, кв. 61. Западный палеаркт.

*Araniella displicata* (Hentz, 1847) – кругопряд простой

Редок. Влажные, но не заболоченные, разреженные леса с хорошо развитым травостоем, приопушечные участки лугов. Тамнобионт. Июль-август. В материале 1 самец, 4 самки. Циркумоларкт. Годы встреч: 1986, 1990, 1994, 1995.

*Araniella opisthographa* (Kulczynski, 1905) – кругопряд разрисованный

Редок. В открытых биотопах. Хортобионт. Июнь-август. В материале 3 самца, 2 самки. Ареал европейско-центральноазиатский. Годы встреч: 1986, 2000, 2003.

*Araniella proxima* (Kulczynski, 1885) – кругопряд похожий

Редок. Тамнобионт. В кв. 61-62: 1 самец 17.07.95; 2 самца 24.06.01; 1 самка 18.07.02. Голаркт.

*Cercidia prominens* (Westring, 1851) – кругопряд неровный

Обычен. Хвойники всех типов. Хортобионт. Три самца отловлены почвенными ловушками в конце мая, остальные особи встречены в травянисто-кустарничковом ярусе в июле-сентябре. В БД 5 самцов, 6 самок. Циркумоларкт. Годы сборов: 1996-97, 2001, 2003, 2005-06, 2009, 2015-16.

*Cyclosa conica* (Pallas, 1772) – кругопряд конический

Редок или обычен. Перелески, купы кустарников в лугах, переходные болота с кустарничками и криволесьем, редколесные влажные сосняки и ельники. Хорто-, тамно- и дендробионт. В материале 2 самца (5.07.05 и 16.06.11) и 5 самок в июле-августе. Циркумоларкт. Годы встреч для взрослых: 1986-87, 1997, 2005, 2011.

*Cyphopeira (Nuctenea) silvicultrix* (C.L. Koch, 1844) – крестовик лесной

Редок, в отдельные годы обычен. Разреженные зеленомошные леса и чащи – по сфагновым соснякам. Пауки прячутся на стволах сосен, поэтому в сборах встречаются нечасто. В материале 7 самок в июне-сентябре. В Ленинградской

области редок, включен в список «Красной книги природы» (Красная книга ..., 2002). Палеаркт. Годы сборов: 1987, 1992, 1996, 2009, 2010.

*Gibbaranea omoeda* (Thorell, 1870) – крестовик ненасытный (обжора)

1 самка 16.06.95 в неморальном ельнике, кв. 100. Западный палеаркт.

*Gibbaranea ullrichi* (Hahn, 1835) – крестовик Ульриха

Редок. 1 самец 12.06.95 в почвенной ловушке в ельнике-черничнике, кв. 63. Кроме того, две самки sbd: 30.05.86 в кустарнике на берегу Ладоги и 24.07.95 в неморальном ельнике, кв. 100. Западно-центральный палеаркт.

*Hypsosinga albovittata* (Westring, 1851) – кругопряд белополосый

1 самец 28.06.97 на вереске в заболоченном сосняке, кв. 115. Транспалеаркт.

*Hypsosinga heri* (Hahn, 1831) – кругопряд черноголовый

Редок. Травяно-сфагновые болота, реже – в осветленных сосняках. Хортобионт. Самцы – в июне, самки – в июне-сентябре. Возможно, редок в сборах из-за ночной активности. В материале 2 самца, 4 самки. Западно-центральный палеаркт. Годы сборов: 1987, 1990, 1993, 1997.

*Hypsosinga pygmaea* (Sundevall, 1831) – кругопряд-пигмей

Обычен. Луга, влажные поляны, разреженные сфагновые сосняки и травяно-сфагновые болота. Хортобионт. Май-август. Самцы с мая по середину июля, самки – с июня по август. Средняя плотность взрослого населения около 1,4 э. Активность дневная. В БД 8 самцов, 31 самка. Голаркт. Годы находок: 1987, 1989-96, 2003, 2005.

*Hypsosinga sanguinea* (C.L. Koch, 1844) – кругопряд кроваво-красный

Редко. 1 самец 21.06.87 в спелом лишайниковом сосняке, кв.65; 1 самец 24.06.99 в разреженном сосняке-беломошнике, кв.77; 2 самца 24.06.05 там же. Все пойманы почвенными ловушками. Вид находится здесь близ северной границы ареала. Палеаркт.

*Larinioides cornutus* Clerck, 1758 – крестовик рогатый

Обычен. Луга, сфагновые болота, редколесные сосняки, лесные опушки, берега водоемов. Хорто- и тамнобионт. Май-сентябрь. Максимум встречаемости самок в июле (около 50%), самцов в августе (40%). Средний уровень Пл около 1,0 э., а максимум 4 э. зафиксирован 11.07.02 на заболоченном лугу. Численность ежегодно довольно стабильна. В летнее время на 1 км маршрута по сфагновым соснякам в трехметровой учетной полосе можно встретить до 8 тенет взрослых самок этого вида. Видовое название получил за характерный рисунок на брюшке. В БД 20 самцов, 17 самок. Голаркт. Годы находок: ежегодно.

*Larinioides patagiatus* (Clerck, 1758) – крестовик глазчатый, или окаймленный

Обычен. Луга, берега водоемов, травяно-сфагновые болота, разреженные влажные и заболоченные участки лесов, зарастающие травами и кустами обсохшие бобровые разливы. Хорто- и тамнобионт. Май - сентябрь. Пик встречаемости самцов в июне, самок – в июне-июле. Средний уровень Пл около 1,0 э., а максимум 6 э. был на переходном болоте 24.06.93. В июле на 1 км маршрута по открытым биотопам в четырехметровой учетной полосе встречалось до 9 тенет самок этого вида. В БД 18 самцов, 38 самок. Голаркт. Встречи ежегодны.

*Singa hamata* (Clerck, 1758) – кругопряд крючковатый

Обычен. Луга, болота, разреженные лишайниковые и сфагновые сосняки, прибрежные биотопы, лесные гривы среди болот. Хортобионт, обитающий в нижнем ярусе растительности. Май-сентябрь. Пик встречаемости самцов в июле (50%), самок – в июне (около 42%). Средний уровень Пл около 0,9 э. В БД 16 самцов, 17 самок. Транспалеаркт. Годы отловов: 1986-91, 1993, 1995-96, 2002-03, 2007, 2009, 2011-12, 2015.

*Singa nitidula* С.Л. Koch, 1844 – кругопряд блестящий

Обычен. Луга, болота, открытые берега водоемов, поляны и разреженные участки лесов. Хорто-, тамно- и дендробионт. Может обитать на большой высоте, в верхних частях крон старых сосен и елей. Май-август. Самцы преимущественно в июне, затем единично по начало октября. Самки наиболее активны в июне-июле. Максимальный уровень Пл 4 э. отмечен на луговинах у берега оз. Ладожского в 1986 г. В БД 19 самцов, 8 самок. Транспалеаркт. Встречи ежегодны.

## **Argyronetidae – серебрянки**

*Argyroneta aquatica* (Clerck, 1758) – серебрянка

Обычен. Озера и мелководные заводи рек. Гидробионт. В материале 1 самец 31.05.86, оз. Ладожское у кв. 97; 1 самка 16.09.94, оз. Николкина Кара, кв. 144; 1 самка 13.06.13, на берегу Ладоги у воды, кв. 108. Найден также на оз. Карасёвом, представляющем собой небольшое окошко открытой воды среди сфагновых болот в кв. 115. Зимуют sbd. В Ленинградской области считается редким, включен в список «Красной книги природы» (Красная книга ..., 2002). Транспалеаркт.

## **Cheiracanthidae – чернороты желтые**

*Cheiracanthium erraticum* (Walckenaer, 1802) – чернорот странствующий

Редок. Хортобионт. 1 самец 27.06.92 на высокотравном лугу в кв. 79; 3 самки: 8.07.87 в сфагновом сосняке, кв. 115; 12.08.87 на лугу в кв. 61; 8.09.93 в сфагновом сосняке, кв. 114. Транспалеаркт.

*Cheiracanthium oncognathum* Thorell, 1871 – чернорот вздуточелюстной

Редок. 1 самец 25.06.96 на кустах малины в сухотравном редколесном сосняке, Кут Лахты. Западный палеаркт.

*Cheiracanthium virescens* (Sundevall, 1832) – чернорот зеленоватый

1 самка 7.05.96 в травостое беломошного сосняка, кв.43. Палеаркт.

## **Clubionidae – мешкопряды**

*Clubiona diversa* O.P.-Cambridge, 1862 – клубиона особенная

Редок. 1 самка (+1 самка sbd) 15.06.87, открытое переходное болото с карликовой березкой и андромедой по кочкам, кв. 60. Палеаркт.

*Clubiona frutetorum* L. Koch, 1867 – клубиона кустарниковая

Обычен или редок. Луга, разреженные сосняки и их опушки, в том числе, на песчаном пляже вдоль кромки леса по берегу Ладоги. На траве или в укрытиях на земле. Июнь-август. В БД 5 самцов, 1 самка. Западный палеаркт. Годы встреч: 1989-1990.

*Clubiona germanica* Thorell, 1870 – клубиона германская

Редок. Разреженные сосняки, влажные поляны и опушки сосновых лесов с включением мелколиственных пород. Селится на кустах и в кронах деревьев. Самцы июнь-август, самки ловились только в августе. Кроме того, самки отмечались на поверхности снега в ноябре (Олигер, 2003). В БД 4 самца, 5 самок. Западный палеаркт. Годы сборов: 1986, 1990, 1995, 2005.

*Clubiona lutescens* Westring, 1851 – клубиона желтоватая

Обычен. Леса всех типов и их опушки, луга, переходные болота. Как в хортобии, так и в герпетобии, а также на кустах и ветвях низких деревьев. На земле, под валежом, в траве, в лишайниках на ветвях елей, за отставшей корой на стволах деревьев. Апрель-ноябрь. Пик встречаемости обоих полов в июне. Активные самки также в январе на снегу, а на проталинах в апреле активны имаго обоих полов (Олигер, 2003). Средняя ДП около 5 э. (максимум 6,3 э. 18.06.91 на лугу). В БД 32 самца, 55 самок. Палеаркт. Годы находок: ежегодно.

*Clubiona norvegica* Strand, 1900 – клубиона норвежская

Редок. Встречен в заболоченных открытых биотопах. 1 самец 10.06.08, сырой луг, кв. 61; 3 самки: 16.06.87, переходное болото, кв.60; 21.07.99, там же; 27.07.95, моховое болото, кв.114. Голаркт.

*Clubiona pallidula* (Clerck, 1758) – клубиона бледная

Редок. 1 самка 24.03.90, стац. Гумбарицы; 1 самка 30.06.97, луга, кв. 61. Палеаркт.

*Clubiona phragmitis* C.L. Koch, 1843 – клубиона тростниковая

Обычен. Прибрежные биотопы, луга, опушки, разреженные сосняки, поросшие тростником окраины открытых болот. Преимущественно, в метёлках тростника или вейников. Май-октябрь. Пик численности в июле. В БД 7 самцов и 16 самок. Палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Clubiona reclusa* O.P.-Cambridge, 1863 – клубиона-затворница

Обычен. Луга, влажные опушки леса, сфагновые сосняки по гривам среди болот. В высокотравье и по кустарникам, в герпетобии редок. Июнь-август. Почти все самцы встречены в июне. Самки – с июня по середину августа. Средний уровень ДП в травостоях был 2 э., максимально 6 э. 16.06.91 в лугах. В БД 13 самцов и 20 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1990-91, 1993, 2003, 2010, 2015.

*Clubiona stagnatilis* Kulczynski, 1897 – клубиона скрытная

Обычен. Луга, сфагновые болота, влажные хвойно-лиственные леса, ельники, сфагновые и зеленомошные сосняки. Как в хортобии, так и в герпетобии В травянисто-кустарничковом ярусе, в метёлках тростника, на поверхности почвы и в различных напочвенных укрытиях, на снегу, на льду водоемов. Июнь-сентябрь, декабрь, март. Средний уровень Пл 1,1 э., максимально – до 2 э. В БД 8 самцов, 20 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1987-88, 1990-91, 1993-94, 2002-03, 2015.

*Clubiona subsultans* Thorell, 1875 – клубиона-прыгун

Обычен. Сухие и зеленомошные светлые сосняки, в том числе с елью, реже в ельниках и по опушкам хвойников. В хортобии и герпетобии. Июнь – ноябрь. 89% самцов и 82% самок поймано в ноябре на снегу (Олигер, 2003). В БД 19 самцов, 70 самок. Палеаркт, отмечаемый на восток до Якутии. Годы встреч: 1986, 1990, 1992-97, 1999, 2005.

*Clubiona subtilis* L. Koch, 1867 – клубиона простая

Редок. Три самки в лугах на земле под травяной ветошью: 7.07.93 и 11.08.94. Палеаркт.

*Clubiona trivialis* C.L. Koch, 1843 – клубиона обыкновенная

Обычен. Хвойники. В травянисто-кустарничковом ярусе, на ветках кустов и деревьев. Май-сентябрь, но в июле не встречалась. Пик встречаемости самцов в августе, самок – в июне и августе. Средний уровень Пл 1,5 э., максимальная – 4 э. была в багульниковом сосняке-морошнике 5.06.87. В БД 15 самцов, 12 самок. Голаркт. Годы встреч: 1986-88, 1990-91, 1993-94, 1996, 2002, 2004, 2015-16.

## **Dictynidae – сеточники**

*Argenna patula* (Simon, 1874) – аргенна открытая

1 самка 29.07.93 в травостое на зарастающей сосной и елью вырубке, кв. 50; 1 самка 10.07.2016, травостой в смешанном лесу, кв. 100. Западный палеаркт.

*Argenna (Hackmania) prominula* Tullgren, 1948 – аргенна малая

1 самка 28.06.2014 в герпетобии сосняка-черничника зеленомошно-сфагнового, на смежной территории: респ. Карелия, заказник Олонецкий. Палеаркт.

*Argenna subnigra* (O.P.-Cambridge, 1861) – аргенна черноватая

Редок. 1 самец 18.06.90 на почве сухотравного луга в Куте Лахты; 1 самец 18.06.12 на песчаной обочине дороги. Ксеротерм. Европейский вид.

*Dictyna arundinacea* (L., 1758) – диктина тростниковая

Обычен или многочислен. Луга, светлые сосняки разных возрастов с предпочтением разреженных мелколесных сфагновых сосняков, ельники, вырубки, переходные болота с зонтичными или зарослями тростника. Хортобионт-тамнобионт. Май-август. Самая ранняя встреча самца 12 мая, самая поздняя 8 июля, самки – 29 мая и 30 августа. Пик встречаемости особей обоих полов в июне. Средний уровень Пл взрослых был около 2,8 э. Высокая Пл 25 э. была 5.06.87 в сосняке-морошнике с зарослями багульника, хамедафны и голубики, кв. 107. Численность вида подвержена сильным годовым колебаниям. В БД самцов 80, самок 138. Циркумголаркт. Годы встреч: 1987-96, 2001-03, 2007, 2012, 2015-16.

*Dictyna major* Menge, 1869 – диктина большая

Редок. Луга с кустарниками, сфагновые сосновые редколесья, сосняки по гривам среди болот и гари по этим соснякам (Олигер, 2000). Заселяет травяно-кустарничковый ярус. Июнь, сентябрь. В материале 8 самок. Голаркт. Годы встреч: 1986, 1993, 2003, 2005.



*Dictyna pusilla* Thorell, 1856 – диктина-крошка

Обычен. Зеленомошные хвойники, в том числе, на зарастающих гарях (Олигер, 2000), по лесным опушкам, зарастающим сосной вырубкам и по граничащим с сосняками окраинам болот. Селится на кустарничках и младшем древесном подросте, а также на травах, ветвях и комлях деревьев. Май-июль. Самая ранняя встреча самца 9 июня, самая поздняя – 14 июля, самки – 8 июня и 27 июля. Средний уровень Пл 2,1 э., максимально 8 э. – по куртинам брусники в сосняке на десятилетней гари 6.07.03, кв.27. Численность повышена в июне и в июле. В БД 15 самцов и 21 самка. Транспалеаркт. Годы встреч: 1987, 1991, 1993-97, 2003, 2005-07, 2009, 2013, 2015.

*Dictyna uncinata* Thorell, 1856 – диктина крючковатая

Обычен. Луга, сосняки-брусничники, в том числе, зарастающие брусничкой черновые гари (Олигер, 2000), лесные опушки. Хорто-тамнобионт. Кустарнички в лесах. Май-июнь. В БД 11 самцов и 25 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1991, 1994, 2003, 2005-07, 2009, 2014-16.

*Lathys nielsenii* (Schenkel, 1932) – лятис Нильсена

Редко. В сосняках, в том числе, на гарях (Олигер, 2010). Хорто- и герпетобионт. Июнь-август. В материале 8 самцов, 5 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987, 2003-2005, 2016.

*Mastigusa arietina* (Thorell, 1871) – мастигуза неясная

1 самка 19.07.2015 в герпетобии ельника-черничника, на смежной территории: респ. Карелия, Олонецкий заказник, кв. 139/146. Палеаркт.

## **Gnaphosidae – плоскобрюхие пауки**

*Callilepis nocturna* (L., 1758) – чешуйник ночной

Обычен. Сухотравные спелые разреженные сосняки и сосновые молодняки. Герпетобионт. Июнь-июль. Самая ранняя встреча 5 июня, самая поздняя 12 июля. ДП достигала 7,9 э. В БД 15 самцов и 3 самки. Палеаркт. Годы встреч: 1988-90, 1993-94, 2008, 2015.

*Drassodes pubescens* (Thorell, 1856) – ловец волосатый

Редок. Светлые незаболоченные сосняки разных возрастов, а также в синантропных биотопах. Герпетобионт. В лесной подстилке, под камнями, досками и в прочих укрытиях на земле близ сельских построек и в жилых домах. Май, июль. В материале 6 самцов, 6 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1990, 1993-94, 2006, 2012.

*Drassodes villosus* (Thorell, 1856) – ловец мохнатый

Редок. Встречен только в синантропном биотопе на смежной территории, в г. Лодейное Поле. 3 самца в июне-июле. Транспалеаркт. Годы встреч: 1987, 1990, 2006.

*Drassyllus lutetianus* (L. Koch, 1866) – ловец желтоватый

Обычен. Луга, лесные опушки, разреженные леса, включая заболоченные сосняки. Герпетобионт. Май-август. Самая ранняя встреча – 30 мая, самая поздняя – 23 августа. 75% самцов отловлено в июне. Средняя ДП по изученным биотопам 8,0 э. Максимальная ДП 37,5 э. зафиксирована на лугу 6.06.91. Отмечен как активный пионер восстанавливающегося биоценоза на территории бывшего бобрового разлива (Олигер, 2015). В БД 52 самца и 12 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987-94, 2001-02, 2004, 2008, 2010, 2014-16.

*Drassyllus praeficus* (L. Koch, 1866) – ловец ранний

Редок. 1 самец 31.05.92 на полянах близ кордона Горка; 1 самец, 1 самка 11.06.88 на лугу, кв.61; 1 самец 14.06.86 там же. В герпетобии. Европейско-западносибирский ареал.

*Drassyllus pusillus* (C.L. Koch, 1833) – ловец-крошка

Обычен. Сфагновые сосняки и граничащие с ними биотопы, а также влажные лесные опушки и гари по сосновому мелколесью. Герпетобионт. Май-июль. Самая ранняя встреча 27 мая, самая поздняя 8 июля. В БД 16 самцов и 3 самки. Транспалеаркт. Годы находок: 1991, 1994-96, 1999, 2015.

*Drassyllus (Zelotes) vinealis* (Kulczynski, 1897) – ловец виноградный

1 самка 5.07.2009 в сосняке-морошнике, кв. 111.

*Gnaphosa bicolor* (Hahn, 1833) – гнафоза (мохнатка) двуцветная

Обычен. Сосняки разных типов и возрастов, их опушки и вырубки с сосной, а также в домах сельского типа. Герпетобионт. Май-август. Самая ранняя встреча самца 16 мая, поздняя – 11 августа, а пик их встречаемости во второй декаде июня (33%). Самки в естественных условиях – с конца мая по середину августа. Средний уровень ДП за время наблюдений около 6 э., максимально до 25 э. на переходном болоте 8.06.88. В БД 54 самца и 16 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1986-88, 1991-96, 2003-09, 2011, 2013-16.

*Gnaphosa lapponum* (L. Koch, 1866) – гнафоза (мохнатка) лапландская

Обычен. Открытые сфагновые болота и приграничные заболоченные участки сосновых молодняков, в том числе на гарях. Герпетобионт. Июнь, август. Пик численности в июне. Средняя ДП около 6 э. В БД 20 самцов, 3 самки. Западный палеаркт, доходящий на восток до Западной Сибири. Годы встреч: 1988, 1994, 1996, 2016.

*Gnaphosa lugubris* (C.L. Koch, 1839) – гнафоза (мохнатка) траурная  
Редок. 1 самка 25.05.2016, в герпетобии сосняка-морошника, кв. 107. Европа.

*Gnaphosa montana* (L. Koch, 1866) – гнафоза (мохнатка) горная  
Редок. В естественных условиях не обнаружен. Все пауки найдены под развалинами старых строений или в укрытиях близ жилых домов на территории заповедника. Герпетобионт. Самая ранняя находка самца – 20 мая, самки – 12 июня. Имаго встречались только до июля. В БД 4 самца и 5 самок. Европейско-сибирский вид, распространенный на восток до Прибайкалья. Годы встреч: 1987, 1994, 1999, 2001, 2005, 2007.

*Gnaphosa nigerrima* (L. Koch, 1878) – гнафоза (мохнатка) страшная  
Обычен. Открытые сфагновые болота и сфагновые сосняки с морошкой и багульником. Герпетобионт. Самцы с середины мая по начало июля (80%), а также с третьей декады августа по конец сентября. Самки – в июне и августе. Средняя ДП около 10 э., максимальная – 19 э. зафиксирована 15.06.96 на моховом болоте. В БД 45 самцов, 5 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1988, 1993-94, 1996, 1999, 2009, 2011, 2015.

*Haplodrassus cognatus* (Westring, 1861) – хвататель простой  
Редок. Преимущественно в ельниках. Июнь-начало июля. В БД 4 самца, 3 самки. Европейско-западносибирский вид. Годы встреч: 1986-87, 1995, 2014-15.

*Haplodrassus moderatus* (Kulczynski, 1897) – хвататель средний  
Обычен, но малочислен. Луга и примыкающие к ним сильно разреженные участки лесов. Герпетобионт. Май-август. Самая ранняя встреча 26 мая, поздняя – 2 августа. Пик встречаемости в июне. В материале 4 самца и 10 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1996, 1998, 2001-02, 2009, 2015-16.

*Haplodrassus signifer* (C.L. Koch, 1839) – хвататель настоящий  
Обычен. Сосняки разного возраста и влажности, в т. ч., сфагновые и гари по соснякам (Олигер, 2010), а также леса с примесью мелколиственных пород и по их опушкам. Герпетобионт. Май-август. Самая ранняя встреча особей обоих полов 21 мая. Самцы активны до середины июля, самки – до середины августа. Средний уровень ДП 4,8 э., при максимуме 12,5 э. в разреженном лесу смешанного типа у д. Горка 21.05.88 и 30.05.92. В БД 38 самцов и 21 самка. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986-88, 1991-96, 1998-99, 2003, 2005-07, 2011-13, 2015-16.

*Haplodrassus silvestris* (Blackwall, 1833) – хвататель дикий  
1 самец 12.06.03 на лугу в кв. 61. Европейский вид.

*Haplodrassus soerenseni* (Strand, 1900) – хвататель Сьёренсена

Обычен. Предпочитает жить в ельниках (около 40% всех собранных особей). Встречается также в прочих лесах, на гарях и в примыкающих открытых биотопах. Герпетобионт. Самая ранняя встреча самца 20 мая, самки – 30 мая. Пик численности в июне. Средняя ДП около 4,0 э., максимум 13 э. зафиксирован 20.06.91 в хвойно-лиственном лесу в кв.78. Всего в БД 53 самца и 17 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1986-88, 1990-94, 1996, 1999, 2003-2004, 2007-2008, 2010-11, 2015-16.

*Haplodrassus umbratilis* (L. Koch, 1866) – хвататель скрытный

Редок. В сухотравных сосновых лесах, зеленомошниках с куртинами беломошья и гаревых сосняках с конца мая по конец июня. Герпетобионт. Самая ранняя встреча самца 30 мая, самки – 10 июня. Самая поздняя встреча для пауков обоих полов – 27 июня. В материале 7 самцов, 6 самок. Европейско-южносибирский вид, встречающийся до Алтая. Годы встреч: 1987, 1996, 1999, 2004, 2011.

*Micaria aenea* Thorell, 1871 – паук-муравьед бронзовый

Редок. Зеленомошные сосняки. Май-июль. В БД 28 самцов, 8 самок. Голаркт. Годы встреч: 1988, 2011.

*Micaria fulgens* (Walckenaer, 1802) – паук-муравьед сверкающий

Редок, порой обычен. Сухие беломошные сосняки и свежие гари в этом биотопе. Герпетобионт. Май-июль. Пик численности в июне. Самая ранняя встреча самца 29 мая, самая поздняя – 8 июля, самки, соответственно, 10 июня и 11 июля. В БД 15 самцов, 5 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987, 1995-96, 1999, 2011, 2015-16.

*Micaria pulicaria* (Sundevall, 1831) – паук-муравьед обыкновенный

Обычен. По разреженным влажным соснякам, открытым и полуоткрытым незаболоченным биотопам. Герпетобионт. Май-август. Самая ранняя встреча самца 7 мая, самая поздняя 16 августа, самки – 29 мая и 2 августа. Пик встречаемости самцов в мае, самок – в июле. Средняя ДП по всем изученным биотопам за время наблюдений около 4 э., максимально до 10 э. в разное время и по разным местообитаниям. В БД 25 самцов и 23 самки. Циркумголаркт. Годы встреч: 1987, 1989-91, 1993-95, 1998-99, 2003, 2006, 2011, 2014-16.

*Micaria romana* L. Koch, 1866 – паук-муравьед римский

Редок. Редколесные лишайниковые сосняки разных возрастов. Герпетобионт. 1 самец, 1 самка 19.06.99 в сосновом редколесном молодняке на месте бывшей деревни, Кут Лахты; 4 самки 24.06.99 там же; 1 самец 8.07.87 в беломошнике и 1 самка 8.07.94 на годовалой гари по сосновому подросту на старой

вырубке, кв. 28; 1 самка 25.06.15 на территории бывшего бобрового пруда (3-й год восстановления). Следует отметить, что все особи найдены в восстанавливающихся биотопах. Европейский вид.

*Micaria silesiaca* L. Koch, 1875 – паук-муравьед-тихоня

Редок. 1 самец 8.07.94 на годовалой гари по сосновому молодняку близ мохового болота, кв. 27 (Олигер, 2010). Европейско-сибирский вид, встречающийся до Забайкалья.

*Micaria subopaca* Westring, 1861 – паук-муравьед серый

Редок. Обнаружен только на смежной территории: две самки найдены в г. Лодейное Поле 1.06.89 и 10.09.90. Европейский вид.

*Micaria tripunctata* Holm, 1978 – паук-муравьед трехточечный

Редок. Два самца на болоте в сосняке-морошнике, кв. 111: 3.06.88 и 5.06.88; 1 самец 2.08.14 на влажной опушке мелколиственного леса. Голаркт.

*Sosticus loricatus* (L. Koch, 1866) – паук подпольный

Редок. 1 самец и 1 самка 16.08.86 под доской на земле около жилого дома на стационаре Лахта. Западный палеаркт, неаркт.

*Zelotes apricorum* (L. Koch, 1876) – желотес солнцелюбивый

Редок. 1 самка в сосняке 7.06.87, 1 самец 22.08.95 в герпетобии зарастающей сосной и елью вырубке в кв. 50, 1 самка 17.05.2013 в подстилке смешанного леса. 1 самка, 2 самца 3.06.2016 в герпетобии сосняка-беломошника, кв. 107. Европейский вид.

*Zelotes clivicola* (L. Koch, 1870) – желотес ужасающий

Обычен. Сфагновые, зеленомошные и реже – беломошные сосняки, гари в сосняках, иногда по опушкам, зарастающим вырубкам, а также на сфагновых болотах. Герпетобионт. С середины мая до конца месяца в сфагновых сосняках и на черных гаях (по 33% встреч). В июне-августе редок. Наиболее поздняя находка 23 августа. Средний уровень ДП около 2,8 э., максимально до 6 э. 29.05.95 на сосновой вырубке и 10 э. 28.05.96 в сфагновом сосняке. Найден также в экотоне на месте спущенного бобрового пруда на 2-й год восстановления биоценоза (Олигер, 2014). В БД 26 самцов и 1 неполовозрелая самка. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1991, 1993-96, 2003, 2005 - 06, 2008, 2011, 2014, 2016.

*Zelotes electus* (C.L. Koch, 1839) – желотес избранный

Обычен. Обитатель лесов опушечного типа. С середины мая по середину августа. В материале 6 самцов и 6 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1989-90, 1995, 1999, 2005, 2008, 2011-12.

*Zelotes latreillei* (Simon, 1878) – зелотес Латрейлла

Редок. На зарастающих сосняком вырубках, по сфагновому сосновому редколесью, в разреженных, хорошо прогреваемых участках ельников или лесов смешанного типа по склонам рек и ручьев. Герпетобионт. Активен со второй половины мая до конца этого месяца. Половина особей отловлена на вырубках, в том числе на свежей гари в этом биотопе. В материале 6 самцов и 2 самки. Западный палеаркт. Годы поимок: 1992-95, 2004.

*Zelotes petrensis* (C.L. Koch, 1839) – зелотес-подкаменщик

Обычен. Спелые незаболоченные сосняки, в том числе на гари. Найден в числе видов-пионеров на участке бывшего бобрового разлива, на второй год восстановления (Олигер, 2015). Герпетобионт. Май-август. Самая ранняя встреча самца 4 мая, самая поздняя 25 августа. Пик встречаемости самцов в мае, самок – в июне-июле. Средний уровень ДП около 4 э., максимальный до 10 э. в зеленомошных сосняках. В БД 19 самцов и 5 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1994-96, 2004, 2006, 2014-15.

*Zelotes subterraneus* (C.L. Koch, 1833) – зелотес подземный

Обычен. Спелые незаболоченные хвойники, чаще – в сосняках, а также на свежих гарях в этих биотопах. Иногда встречался на вырубках и опушках, а также по кочкам с долгомошником на сфагновых болотах и в сфагновом сосновом мелколесье. Герпетобионт. Май-июль. Самая ранняя встреча самца 9 мая, самая поздняя 24 июля, самки – 11 мая и 28 июля. Пик численности самцов в мае, самок – в июле. В БД 25 самцов и 15 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-88, 1991, 1993-94, 1996, 2000, 2003, 2005-06, 2008-09, 2011, 2013.

## **Hahniiidae – гребнехвостые пауки**

*Antistea elegans* (Blackwall, 1841) – премьер изящный

Обычен. Луга, сфагновые болота и разреженные сфагновые сосняки, по заболоченным или очень влажным участкам в мелколиственных лесах, на местах недавно спущенных, зарастающих травами бобровых разливов и влажным берегам водоемов. Герпетобионт. Май-октябрь. Самая ранняя встреча самца 10 июля, самки 16 мая. Около 90% самцов встречено в августе-сентябре. Самая поздняя встреча самки 5 октября. В БД 71 самец и 28 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987-89, 1991, 1993-96, 1999, 2000, 2002, 2008, 2014-16.

*Cryphoeca silvicola* (C.L. Koch, 1834) – скрытник лесной

Обычен. Незаболоченные леса. Герпетобионт. В подстилке, а также на коре, на валеже или сухих нижних ветвях деревьев. Май-сентябрь. Самая ранняя

встреча самца 7 мая, самая поздняя осенняя – 2 сентября. В летние месяцы самцы не встречались. Самки собраны в июне-июле, а одна – 12.01.05 на снегу в разнопородном лесу. В сборах 16 самцов и 6 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1990, 1993, 1996-97, 2003, 2005, 2007, 2015-16.

*Nahnia helveola* Simon, 1875 – гания желтоватая

Редок. Два самца 25.05.2016 в сосняке-зеленомошнике, кв. 111; 1 самка 10.06.2010 в спелом сосняке-зеленомошнике, кв. 77. Вид европейского ареала.

*Nahnia nava* (Blackwall, 1841) – гания усердная

Редок. Один самец 24.06.2016 в сосняке-зеленомошно-беломошного, кв. 111. Три самки в герпетобии: 7.05.96, сосняк-беломошник, кв.43; 30.06.02, надпойменный луг в кв. 61; 11.08.87, сосняк-зеленомошник, кв. 51. Ксеротерм. Палеаркт.

*Nahnia ononidum* Simon, 1875 – гания гнездовая

Редок. 1 самка 23.06.96 в сфагнуме, сосняк багульниковый, кв. 77. Вид обычен в смежном регионе, по черничникам островной Финляндии (Palmgren, 1972). Транспалеаркт-западный неаркт.

*Nahnia pusilla* C.L. Koch, 1841 – гания-крошка

Обычен. Незаболоченные хвойные и мелколиственные леса и лесные опушки. Найден в подстилке, в опаде, во мху. Апрель-июль. Самая ранняя встреча представителей обоих полов 11-12 апреля по проталинам у кромки таящего снега, самая поздняя – 16 июля. Средний уровень ДП по лесам в июне-июле около 5,5 э. В БД 53 самца и 27 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1986, 1990, 1994, 1996, 2004-08, 2012-15.

## **Heteropodidae – бокоходы-охотники**

*Micrommata virescens* (Clerck, 1758) – мамаша зеленая

Редок. 1 самец 30.05.92 в разреженном лесу смешанного типа у кордона Горка; 1 самец 11.06.06 на опушке приручьевого леса, кв. 63; 1 самка 17.06.93 в прибрежном травостое там же. В летние месяцы в травостоях по влажным лесным опушкам и заболоченным соснякам обычны мелкие личинки этого вида. Транспалеаркт.

## **Linyphiidae – пауки-карлики и пауки-пигмеи**

*Abacoproeces saltuum* (L. Koch, 1872) – похититель лесной

В начале XX века был обычен в хвойно-лиственных лесах и по их опушкам, а также по ивнякам вдоль берегов. Май-июль. В герпетобии. Самая ранняя

встреча 29 мая, самая поздняя – 19 июля. В БД 14 самцов, 4 самки. Западный палеаркт. Годы встреч: 2006-08, 2011.

*Agyneta cauta* (O.P.-Cambridge, 1902) – агинета осторожная

Обычен. Преимущественно в сосняках. Герпетобионт. Май-август. Самцы – до середины июля, самки – с конца мая по август. Средний уровень ДП около 6,5 э., а максимум, более 30 э., был 18.06.89 в сфагновом сосняке, кв. 115. В БД 38 самцов, 27 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1989-92, 1998-99, 2003-05, 2008-09, 2011, 2016.

*Agyneta conigera* (O.P.-Cambridge, 1863) – агинета хвойная

Обычен. Хвойные леса. Найден также на десятилетней, поросшей куртинами брусники гари в спелом сосняке и в хвойном лесу с участием мелколиственных пород. Герпетобионт. Июнь-август. Самцы с начала июня по середину июля, самки – в июле-августе. В БД 102 самца, 26 самок. Палеаркт. Годы находок: 1987-92, 2000, 2004-06, 2008, 2010-16.

*Agyneta decora* O.P.-Cambridge, 1870 – агинета расписная.

3 самца 4.06.2016 на смежной территории (респ. Карелия, Олонецкий заказник, кв. 148) в герпетобии сосняка бруснично-голубичного на берегу ручья. Бореально-неморальный палеаркт.

*Agyneta innotabilis* (O.P.-Cambridge, 1863) – агинета безымянная

1 самка 12.08.92 в травостое ельника-черничника, кв.88. В близлежащем регионе также встречается по старым ельникам (Palmgren, 1972). Европейский вид.

*Agyneta olivacea* (Emerton, 1882) – агинета оливовидная

Обычен. Преимущественно в сфагновых и влажных зеленомошных хвойниках. Герпетобионт. Июнь-июль. В БД 22 самца, 12 самок. Циркумголарктический вид. Годы встреч: 1989, 2001, 2004-06, 2009-16.

*Agyneta ramosa* Jackson, 1912 – агинета сложная (разветвленная)

Обычен. Ольшаники и их опушки, влажные, но не заболоченные хвойники с включением лиственных пород и хорошо развитым нижним ярусом растительности. Герпетобионт. Май-август. Около 80% особей собрано в июне. Самая ранняя встреча особей обоих полов 23 мая. Самая поздняя встреча самца 11 июля, самки – 1 августа. Уровень ДП в сероольшанике в июне 1990 г. был 8 э. В БД 60 самцов и 7 самок. Видовое название связано со сложностями в строении копулятивного аппарата самца. Европейско-западносибирский вид. Годы встреч: 1990-91, 1993, 1995, 1999, 2005-08, 2010-11, 2013-16.



*Agyneta subtilis* (O.P.-Cambridge, 1863) – агинета простая

Обычен, порой многочислен. Спелые леса. Часто встречался по ельникам и незаболоченным соснякам, реже в открытых сфагновых биотопах или вдоль лесных опушек и на зарастающих сосняком вырубках, а также в хвойно-лиственных лесах. Предпочитаемый биотоп – лишайниковые сосняки. Преимущественный герпетобионт. В травостое редок. Май-октябрь. Самая ранняя встреча самца 25 мая, самая поздняя 12 августа, самки – 31 мая и 7 октября. Пик встречаемости обоих полов в июне. Средний уровень ДП около 12 э. В среднем, численность отличается хорошо выраженным положительным пиком каждые пять лет. В БД 200 самцов, 40 самок. Европейский вид. Годы встреч: ежегодно.

*Agyneta suecica* Holm, 1950 – агинета шведская

1 самец 5.06.2011 в молодом лишайниково-зеленомошном сосняке, Кут Лахты. Европейский вид из Фенноскандии.

*Allomengea scopigera* (Grube, 1889) – алломенгея метельчатая

Многочислен. Луга, лесные опушки и приопушечные участки разреженных мелколиственных и хвойно-лиственных лесов, прибрежные сероольшаники, обширные поляны и зарастающие травами места бывших бобровых разливов. Герпетобионт. На растениях никогда не встречался. Июнь-сентябрь. В июне единично. Самая ранняя встреча представителей обоих полов на лугу 10 июня, самая поздняя – 17 октября. Численность нарастает постепенно, достигая максимума к концу августа. ДП взрослого населения в среднем 34 э., при максимуме 385 э. на скошенном лугу и 200 э. на некошеном 23.08.88. В БД 151 самец и 268 самок. Голаркт. Годы встреч: 1986-92, 1994-95, 1997, 2012-13, 2015.

*Allomengea vidua* (L. Koch, 1879) – алломенгея-вдова

Редок. В открытых биотопах и на полянах. Герпетобионт. Август-октябрь. На месте бобрового разлива в ельнике в верхнем течении р. Пельчужня через год после спуска воды в конце августа – начале сентября 1995 г. ДП доходила до 8 э. (Олигер, 2000). В БД 6 самцов, 14 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1986, 1989, 1993, 1995, 1999, 2012-15.

*Anacotyle (Ceratinopsis) stativa* (Simon, 1881) – анакотиле стойкий

Редок. 1 самка 5.06.2014 в герпетобии сосняка лишайникового на смежной территории: респ. Карелия, Олонецкий заказник, кв. 139; 1 самец 24.06.2016 в герпетобии сосняка сфагнового-моршника. Голаркт (?).

*Aphileta misera* (O.P.-Cambridge, 1882) – афилета жалкая (убогая, ничтожная)

Редок. 1 самец 10.07.91, стац. Лахта; 1 самка 12.07.93 среди гнилых бревен, кв. 77; 1 самец 18.08.98, сфагновое болото, кв. 60; 1 самка 29.11.94 в прибрежном чернолесье на снегу. Палеаркт.

*Araeoncus crassiceps* (Westring, 1861) – толстоголов утолщенный

Редок. Луга, открытые берега водоемов, поляны в смешанных лесах, травяно-сфагновые биотопы, в том числе с сосновым редколесьем. Герпетобионт, но встречается и в травостое. Два самца и семь самок обнаружены под мусором на открытой литорали зал. Лахта. Апрель-июль. Самая ранняя встреча самца 21 апреля на проталине в лесу, самая поздняя – 20 июня, самки – 17 мая и 12 июля. В БД 11 самцов, 15 самок. Европейско-сибирский вид. Годы встреч: 1988-89, 1994, 1996, 2004, 2006, 2015.

*Araeoncus humilis* (Blackwall, 1841) – толстоголов обыкновенный

Редок. Влажные луга и сфагновые болота. В герпетобии и травостоях. В имеющемся материале 7 самок в июне-июле. Европейский вид. Годы встреч: 1988-89, 1996, 1999, 2015.

*Bathyphantes approximatus* (O.P.-Cambridge, 1871) – ткач сходный

Редок. 4 самки: 13.05.87 в герпетобии луга, кв. 61; 22.05.95 в травостое луга там же; 24.07.95 в почвенной ловушке на месте бывшего бобрового разлива среди ельника, кв. 100; 18.06.12 в мелколиственном лесу, кв. 61; 1 самец 27.03.2016 на снегу, травяные кочки по мелководью. Западный палеаркт.

*Bathyphantes gracilis* (Blackwall, 1841) – ткач изящный

Обычен. Увлажненные леса, а также их опушки и прилегающие участки лугов или места спущенных бобровых разливов. Герпетобионт. Май-август. Самцы – с третьей декады мая по первую декаду июля, самки – с июня по август. Пик численности для обоих полов в июне. Средний уровень ДП около 8,5 э. В БД 46 самцов и 26 самок. Голаркт. Годы встреч: 1986-88, 1990, 1995, 1997, 1999-2000, 2005, 2007-10, 2013-14, 2016.

*Bathyphantes nigrinus* (Westring, 1851) – ткач черноватый

Обычен или многочислен. Населяет преимущественно мелколиственные или хвойные леса, в особенности ельники с включением лиственных пород, а кроме того, их опушки и прилегающие участки лугов. Вид широкой приспособляемости. Обитает в герпетобии, в гнилой древесине, на коре и ветвях деревьев, в травянисто-кустарничковом ярусе. Май-октябрь, декабрь. Самая ранняя встреча самца 5 апреля, самая поздняя в теплое время года – 17 сентября, самки – 2 июня и 11 октября. Пауки обоих полов эврихронны, при пике встречаемости в

июне и менее выраженном нарастании численности – осенью. Отдельные особи встречались по снегу до конца декабря (Олигер, 2003). Средний уровень ДП около 5 э., при максимуме 18,8 э. в хвойнике с участием лиственных пород 10.06.95. В БД 44 самца и 89 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Bathyphantes parvulus* (Westring, 1851) – ткач крохотный

Обычен. Леса всех типов. Особенно часто встречается в черничниках. Герпетобионт. Май-август. Самцы – с конца мая по июнь, самки – с начала июня по вторую декаду августа. При этом более половины всех самок отловлено в июле. Средняя ДП 5,5 э. В БД 10 самцов и 66 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1989-95, 1997-99, 2001, 2005, 2010-12, 2014-15.

*Bolyphantes alticeps* (Sundevall, 1832) – ткач-кинжалоносец

Обычен. По влажным лесам с хорошо развитым травяно-кустарничковым ярусом и в открытых биотопах. Хортобионт, реже – в эпигейном слое. Самцы – с начала августа до октября, самки – со второй декады июля по ноябрь. Пик встречаемости представителей обоих полов в августе. Средний уровень Пл около 4 э. Максимальные значения плотности были 26.08.90 в березняке – 23 э. и 11.08.95 в неморальном ельнике – 20 э. Вид продолжает встречаться в герпетобии и после наступления осенних заморозков, в октябре, а затем и на снегу в ноябре. В растительном ярусе найдено 72% самцов и 75% самок. В БД 60 самцов, 64 самки. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986, 1988-97, 2001, 2004-06, 2010, 2012, 2015.

*Bolyphantes crucifer* (Menge, 1866) – ткач ужасный

Редок. В лишайниковых сосняках на древесном подросте. 1 самец, 1 самка 25.08.95 в Куте Лахты; 1 самец 6.09.94, кв. 78; 1 самка 20.06.96, кв. 43. Европейский вид.

*Bolyphantes (Bolephthyphantes) index* (Thorell, 1856) – ткач указующий

Редок. Два самца отловлены с поверхности снега в сосняке 28.03.93. Палеаркт.

*Bolyphantes luteolus* (Blackwall, 1833) – ткач желтый

Обычен. По суходольным лугам и разреженным участкам прилегающих водораздельных лесов. Обычен в травостоях и реже – в герпетобии. Самки чаще отлавливались в траве и на кустах (72% особей). Активен с июля по ноябрь. Самая ранняя встреча 20 июля, самая поздняя – 24 сентября. Пик встречаемости самок в августе – около 65% встреч. Плотность взрослого населения в нижнем ярусе растительности довольно выровнена, в среднем около 1,3 э. В БД 2 самца и 20 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986, 1988-91, 1993, 1995, 1999, 2001-02.

*Centromerita bicolor* (Blackwall, 1833) – центромерита двуцветная

Редок. Открытые и закрытые биотопы. Три самца и две самки встречены в декабре-январе на снегу (Олигер, 2003); 4 самки – с июня по сентябрь в герпетобии: на надпойменном лугу, в герпетобии сфагнового ельника с куртинами черничника, кв.88, а также на месте спущенного бобрового разлива третьего года восстановления биотопа. Голаркт, не найденный пока в Сибири. Годы встреч: 1986, 1992-93, 2005, 2007, 2015.

*Centromerita concinna* (Thorell, 1875) – центромерита стройная

1 самец на снегу в сосняке 16.11.95. Европейский вид.

*Centromerus arcanus* (O.P.-Cambridge, 1873) – центромерус скрытный

Обычен. В хвойных и хвойно-лиственных лесах. Герпетобионт. Обитает в подстилке, моховом слое, под корой на сухостое и валеже, в гнилой древесине. Апрель-ноябрь. Самая ранняя встреча для пауков обоих полов 11 апреля, самая поздняя осенняя для самцов 7 сентября, для самок 18 сентября. Самки были активнее всего в апреле на проталинах близ кромки снега, а самцы в июне. Зимой 1 самец встречен 22 ноября на снегу в сосняке. Средняя величина ДП в майско-июньских сборах по изучавшимся биотопам около 5 э. В БД 97 самцов, 44 самки. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-88, 1990-99, 2002, 2004-07, 2010-11, 2013-16.

*Centromerus incilium* (L. Koch, 1881) – центромерус фигурный

Обычен. Сухотравные сосняки и ельники-кисличники. Герпетобионт. Самцы активны весной с конца марта (на снегу) по конец мая, самки – в мае-июне. Осенью представители обоих полов найдены в сентябре-октябре. Зимуют имаго. В естественных сухотравных сосняках ДП достигала 9 э., а в ельниках – до 13 э. С июня переставал встречаться в почвенных ловушках, но в прочих сборах самки обнаруживались до конца месяца. В БД 18 самцов, 10 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1986, 1993-94, 1996, 2002, 2011, 2013, 2016.

*Centromerus levitarsis* (Simon, 1884) – центромерус гладконогий

1 самец 7.05.2016 в сосняке-моршнике, кв. 107. Западный палеаркт.

*Centromerus sylvaticus* (Blackwall, 1841) – центромерус лесной

Обычен. По влажным или заболоченным участкам хвойных и разнопородных лесов, включая сфагновые сосняки и прилегающие к ним участки моховых болот с кочкарником, а также лесные опушки. Герпетобионт. Апрель-июнь, сентябрь-октябрь. Вид преимущественно осенней активности. В собранном материале первые самцы осенней генерации отмечаются с 1 сентября, самки – с 6 сентября. Зимуют взрослые особи. Весной пауки активны уже на первых апрельских проталинах. Затем самцы встречаются до конца мая, самки – до середины

июня. В мае, а также в сентябре уровень ДП в сосняках был 2 - 5 э., осенью в лесах смешанного типа – около 11 э. Наиболее высокая ДП 45 э. зафиксирована в сфагновом ельнике 10.10.92. В БД 44 самца, 26 самок. Голаркт. Годы встреч: 1986-87, 1992-96, 2005, 2010-13, 2015.

*Ceratinella brevipes* (Westring, 1851) – пигмей-орешек коротконогий

Редок. На влажных лугах, лесных полянах и заболоченных опушках, в сырых разреженных лесах. Самая ранняя встреча самки 2 мая, самая поздняя 18 июля. В материале 1 самец (30.06.2011), 10 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1987, 1992, 1995, 2000, 2011, 2014-15.

*Ceratinella brevis* (Wider, 1834) – пигмей-орешек короткий

Обычен. Эвритоп. Луга, лесные опушки, хвойные леса, в том числе на черной гари, сосняки с участием мелколиственных пород, осинники, граничащие с сосняками. Избегает переувлажненных биотопов. Встречался как в сборах с травостоя (это чаще самки), так и в почвенных ловушках (чаще – самцы). Апрель-август. Представители обоих полов появляются на первых проталинах в лесу уже со второй декады апреля. Пик численности в мае. Средний уровень ДП для весенне-летнего времени в герпетобии около 4 э. В БД 26 самцов и 25 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1990-94, 1996, 1998, 2002, 2005-06, 2008, 2011-13, 2015-16.

*Ceratinella major* Kulczynski, 1894 – пигмей-орешек большой

1 самка 1.08.91 в травостое разнопородного леса по правобережью зал. Лахта. Европейский вид.

*Ceratinella scabrosa* (O.P.-Cambridge, 1871) – пигмей-орешек жесткий

Обычен. Найден в герпетобии осинников или других лесов с включением осины, а также по опушкам и полянам разнопородных лесов. Самцы отлавливались в мае-июле. В БД 10 самцов и 1 самка. Палеаркт. Годы встреч: 1992, 1995, 1997, 2000-06, 2011-12, 2014-15.

*Ceratinella wideri* (Thorell, 1871) – пигмей-орешек Уидера

1 самка 10.06.2010 в травостое сосняка-жердняка, кв. 77. Палеаркт.

*Snephalocotes obscurus* (Blackwall, 1834) – гладкоголов темный

Обычен. В герпетобии лугов и сосняков, по лесным опушкам, в травостоях открытых биотопов. Иногда по окраинам ельников. На растительности редок. С конца апреля по конец сентября. Самая ранняя встреча самца 30 апреля, самая поздняя – 30 сентября, самки – 12 мая и 23 августа, при наиболее высоком уровне встречаемости в июле. Средний уровень ДП за наблюдаемое время около 5,5 э. В материале 12 самцов и 8 самок. Голаркт. Годы встреч: 1987-89, 1992-93, 1996, 2003, 2005, 2009, 2011, 2015.

*Dicymbium nigrum* (Blackwall, 1834) – малютка черный

Редок. Луга, поляны, приопушечные участки водораздельных лесов. Герпетобионт. Апрель-июль. Самцы – с конца апреля по середину мая, самки – с начала июня по июль. Кроме того, может быть найден ранней зимой на снегу. В БД 14 самцов, 9 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987-90, 2005, 2007-08, 2010, 2013-14.

*Dicymbium tibiale* (Blackwall, 1836) – малютка голенастый

Обычен. В герпетобии мелколиственных и хвойно-лиственных лесов, сосняков зеленомошного типа и ельников с апреля по август. Кроме того, две самки отловлены сачком в травостое переходного мохового болота 15.06.87. Весной самцы появлялись на проталинах с третьей декады апреля. Последняя встреча особей обоих полов в начале августа. Средний уровень ДП за время наблюдений около 3 э. В БД 17 самцов, 4 самки. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987, 1990-95, 1997, 2001, 2005, 2013-14.

*Diplocentria bidentata* (Emerton, 1882) – шпорник двузубчатый

Редок. Зеленомошные сосняки с включением ели и березы, мелколиственные леса. Герпетобионт. На первых проталинах пауки обоих полов представлены с середины апреля. Последняя встреча в сезоне – 8 июля. В материале 5 самцов, 6 самок. Циркумголарктический вид. Годы встреч: 1989, 1994-95, 1997.

*Diplocentria rectangulata* (Emerton, 1915) – шпорник угловатый

= *Microcentria pusilla* Schenkel, 1925

1 самец 12.07.88 в травостое сосняка-черничника, кв. 107. Бореальный голаркт.

*Diplocephalus connatus* Vertkauf, 1889 – диплоцефалюс («двухголовик») настоящий

1 самка 28.06.87 на вереске в сосняке. Западный палеаркт.

*Diplocephalus cristatus* (Blackwall, 1833) – диплоцефалюс («двухголовик») хохлатый

Редок. 1 самка 31.07.87 во дворе дома сельского типа в г. Лодейное Поле; 1 самец 26.06.2014, опушка пойменного леса у конторы заповедника, правый берег р. Свирь. Распространен в Европе, найден в Неарктике и Новой Зеландии.

*Diplocephalus latifrons* (O.P.-Cambridge, 1863) –

диплоцефалюс («двухголовик») широколобый

Обычен. Во влажных, но не заболоченных лесах и по опушкам. Чаше в ельниках, очень редко в сосняках. Герпетобионт. Апрель-август. С середины апреля пауки активны на первых проталинах в лесах. Пик встречаемости пауков обоих полов в июне-июле. Последние находки в конце августа. В конце апреля

1990 г. ДП в сероольшанике была около 6 э., а в июне около 4,5 э. Летняя ДП в березняках доходила до 7 э., а по ельникам – до 5 э. Зимуют имаго. В БД 25 самцов, 22 самки. Европейский вид. Годы встреч: 1990-95, 1997, 2000, 2002, 2007-08, 2013-14.

*Diplocephalus picinus* (Blackwall, 1833) –  
диплоцефалюс («двухголовик») смоляно-черный

Обычен. В старых ельниках, мелколиственных лесах и по их опушкам, загущенных подростом ели и лиственных пород. Герпетобионт, но может быть найден на нижних ветвях елей. Май-август. Самцы в собранном материале датированы по 3 июля, самки – с 22 мая по 30 августа, с пиком встречаемости в середине июня. Средний уровень ДП около 7 э. В БД 30 самцов, 15 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1986, 1990, 1993, 1995, 1997, 2000, 2010-16.

*Diplostyla concolor* (Wider, 1834) – диплостила одноцветная

Обычен. По осветленным местам ельников, разреженным березнякам и осинникам, хвойно-лиственным лесам, опушкам этих лесов и прилегающим участкам лугов, а также на открытых песчаных пляжах. Герпетобионт. В вечернее время может посещать травостой. В апреле с появлением в лесу проталин взрослые самки активны у кромки снега. С апреля по ноябрь. Полихронный вид, с пиком встречаемости в июле. Средняя ДП около 5 э. В июле максимум ДП 8 э. был в разреженном бобрами старом осиннике, в неморальном ельнике – около 6 э., а в хвойно-лиственном лесу с сильно развитым травянистым ярусом – 2,7 э. В БД 43 самца и 47 самок. Западный палеаркт-неаркт. Годы встреч: 1986-87, 1989-96, 1998, 2004-08, 2011-16.

*Dismodicus bifrons* (Blackwall, 1841) – шишкоглав двулобый

Редок. Луга, сфагновые кочкарники по соснякам и ельникам. По открытым биотопам держится в герпетобии, в лесах – в нижнем ярусе растительности. Май-июль. Самцы встречались с середины мая в течение месяца, самки – с середины июня по начало июля. В материале 8 самцов и 5 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1987, 1995-96, 2004, 2015.

*Dismodicus elevatus* (C.L. Koch, 1838) – шишкоглав низкий

Обычен. В лесах с хорошо развитым хвойным подростом и травостоем, зарослями вереска, голубики или черники, а также на переходных сфагновых болотах, в лугах и по берегам водоемов. Хортобионт, почвенными ловушками отлавливался редко. Май-август: с 31 мая по 7 августа. Пик встречаемости пауков обоих полов в июне (по две трети отловленных особей). Средняя Пл около 1,3 э. Максимум плотности 4 э. отмечен в сфагновом сосняке на гриве среди открытых болот 1.07.91, минимум 0,5 э. – в редколесном сосновом мелколесье со

скудным травостоем и куртинами вереска 4.06.93. В БД 14 самцов и 37 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1987, 1989-97, 2001, 2003, 2005-07.

*Drapetisca socialis* (Sundevall, 1832) – ходок (от глаг. «драпать») общественный

Обычен. Спелые хвойники и леса смешанного типа. Чаще попадался в уловах из лесной подстилки. Кошением собраны две самки с ветвей живых сосенок. Обычен на стволах старых берез и сосен, где прячется в щелях коры и среди лишайников. Июль-октябрь. Первая находка 24 июля, последняя – 10 октября. В БД 14 самцов и 24 самки. Палеаркт. Годы встреч: 1986, 1988, 1990, 1992-93, 1996, 1998, 2000, 2002, 2005, 2008, 2012.

*Drepanotylus uncatius* (O.P.-Cambridge, 1873) – крючконос обычный

Редок. Почвенными ловушками отловлены: 1 самец 7.05.93 в сфагновом сосняке и 1 самка 6.09.95 на месте спущенного, зарастающего травами бобрового разлива среди усохшего приручьевого ельника. 1 самец пойман в травостое 12.06.87 в 0 час. 45 мин. на травяно-сфагновом болоте в кв. 36. Возможно, недостаточность сборов кошением в темное время суток отразилась на размерности статуса вида в собранном материале. Европейско-западносибирский вид.

*Entelecara acuminata* (Wider, 1834) – головач высокий

Редок. 2 самца в лишайниково-зеленомошных сосняках 28.05.89; 1 самка 6.06.88 в травостое старого захламленного ельника на гриве среди сфагновых болот; 1 самка 27.03.2016 на снегу (кв. 65, покрытое льдом мелководье с травяными кочками). Западный палеаркт.

*Entelecara congenera* (O.P.-Cambridge, 1879) – головач сходный

Редок. 1 самка 9.07.87 в герпетобии сфагнового сосняка; 1 самец 17.05.94 в нижних, опутанных прошлогодними стеблями трав ветвях ёлки посреди луга. Четыре самки собраны с ветвей деревьев и древесного подроста в июле-августе: по одной 9.07.87 в сфагновом сосняке и 20.07.93 в ельнике и две 25.08.95 в разреженном лишайниковом сосняке в Куте Лахты. Европейский вид.

*Entelecara errata* (O.P.-Cambridge, 1913) – головач бродячий

Редок. Встречен в приручьевом неморальном ельнике, кв. 100. 1 самка 9.06.95 в герпетобии, 3.09.95 в травостое отловлены 2 самки, 11.08.2005 на стволах берез найдены 2 самки. Европейский вид.

*Entelecara erythropus* (Westring, 1851) – головач красноватый

Редок. В негустых старых ельниках-черничниках и зеленомошных сосняках с куртинами беломошья, в хвойно-лиственных лесах опушечного типа и на открытой литорали зал. Лахта. На земле держится во мху, опаде, под камнями, а выше – на коре стволов и ветвях деревьев и кустарников. Май-август. Самая



ранняя находка 31 марта, самая поздняя 27 августа. В БД 7 самцов, 8 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1989, 1993, 1995-97, 2002, 2004, 2006, 2008, 2014-15.

*Erigone atra* Blackwall, 1833 – эригона черная

Обычен. Луга, открытые берега водоемов с покрытыми редкой травой пляжами, разреженные сухие и морошковые сосняки с кочкарником. Чаще обнаруживался в герпетобии. Июнь-август, октябрь. Самая ранняя встреча 3 июня, самая поздняя 9 октября. Пик встречаемости в июле. Средняя ДП около 5 э. В БД 13 самцов и 18 самок. Голаркт. Годы встреч: 1986-89, 1992-93, 1995, 1999, 2002, 2003, 2005-06, 2009.

*Erigone dentipalpis* (Wider, 1834) – эригона зубчатая

Редок. По опушкам спелых зеленомошных сосняков, а также на открытых берегах водоемов. Преимущественный герпетобионт, предпочитающий мало поросшие травой биотопы. Взрослые активны с середины мая по начало сентября. В БД 5 самцов, 9 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986, 1988, 1990, 1992, 1994-95, 2002, 2005-06, 2008.

*Erigone svenssoni* Holm, 1975 – эригона Свенсона

Редок. 1 самка 22.07.96 под доской на открытом песчаном пляже зал. Лахта, кв. 62; 1 самка 9.05.06 на лугу под ветошью, кв. 61. Европейский вид.

*Erigonella hiemalis* (Blackwall, 1841) – эригонелла зимняя

Обычен. Луга, опушки леса и приопушечные участки незаболоченных сосняков и осинников. Чаще в подстилке, чем на траве. В опаде, под корой гниющих стволов осин. В июне самки отлавливались в травостое лугов. Апрель-середина июля. Самая ранняя встреча самца – 13 апреля на первой проталине в сосняке, самая поздняя – 14 июля. Самки в сборах с 23 мая по 30 июля. Пик встречаемости самцов в мае – более 65% встреч. Встречаемость самок в июньско-июльских сборах – около 36%. Средний уровень ДП за время наблюдений около 2 э. В БД 12 самцов, 11 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1987, 1989, 1991, 1993-97, 2013.

*Erigonella ignobilis* (O.P.-Cambridge, 1871) – эригонелла невзрачная

Редок, порой обычен. Луга, лесные опушки и разреженные участки сосняков, переходные сфагновые болота. Страто-хортобионт. На низкой растительности. В почвенные ловушки попадался лишь на участке спущенного бобрового пруда в 2015 г. (третий год восстановления биотопа). С середины апреля по середину августа. Майский уровень ДП в бобровом биотопе 3,8 э. Пл в травостоях луга и сфагнового болота в мае-июне достигала 1 э. В материале 9 самцов, 10 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1993-96, 2003, 2008, 2011, 2015.

*Erigonidium graminicola* (Sundevall, 1830) – эригонидиум тростниковый

Редок. 1 самец 19.07.08 в травостое полосы средневозрастного ивняка по границе с открытым песчаным пляжем Ладоги, кв. 103; 1 самец 24.05.2014 на ветвях яблони, стационар Лахта; 1 самец 14.06.2016 в травостое обочины дороги в смешанном лесу, кв. 61. Палеаркт.

*Floronia bucculenta* (Clerck, 1758) – паук-цветок большеротый

Редок. По лесам с остаточными элементами неморального комплекса в виде клена и липы в подросте или втором ярусе древостоя. Дендробионт, редко посещающий другие уровни растительности. На кустах и ветвях деревьев. С конца июля по начало сентября. В материале 1 самец, 10 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1992, 1995, 2005, 2007, 2012.

*Glyphesis cottonae* (La Touche, 1945) – глифезис-прядильщик

1 самец 5.06.2011 в почвенной ловушке на переходном болоте, кв. 60. Западный палеаркт.

*Gnathonarium dentatum* (Wider, 1834) – носатик зубчатый

Редок. Разнотравные мелколиственные леса опушечного типа, поляны, поросшие редким травостоем открытые берега водоемов, а также восстанавливающийся биотоп на месте бобрового пруда. Июнь – сентябрь. В БД 4 самца, 5 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1990, 1994, 2006, 2008, 2014.

*Gonatium paradoxum* (L. Koch, 1869) – гонациум удивительный

Редок. Луга, поляны, опушки сосняков. Встречался как на земле, так и в растительном ярусе. С мая по октябрь. В БД 7 самцов, 3 самки. Европейский вид. Годы встреч: 1990, 1993-94, 2011-12, 2014.

*Gonatium rubellum* (Blackwall, 1841) – гонациум красноватый

Обычен. Заболоченные сосняки и ельники, сосняки зеленомошные, сырые осинники, влажные места по зарастающим сосной и березой вырубкам. Хортобионт, в герпетобии обнаруживается редко. Апрель-октябрь. Первая летняя встреча 16 апреля, последняя осенняя 24 октября. Самцы в сборах – с 3 июля по 19 сентября, самки – с 4 июня, с пиком встречаемости (42%) в сентябре. Пл в среднем 1 э. Августовский уровень Пл, когда в сборах присутствовали оба пола, достигал в старых ельниках 2 э. В БД 11 самцов, 26 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1989, 1991-92, 1995-97, 2003-05, 2009-10, 2014-15.

*Gonatium rubens* (Blackwall, 1833) – гонациум красный

Редок. Разреженные сфагновые сосняки и ельники, сырые, зарастающие хвойным подростом вырубки. В травостоях, иногда – на земле. Июнь-октябрь. Самцы – с начала августа и осенью. Один самец попал в почвенную ловушку во

время сильных заморозков 10.10.92. Самки в сборах с 24 июня по 1 сентября. В БД 6 самцов, 10 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1992-94, 1996, 2004-05.

*Gongylidiellum latebricola* (O. P.-Cambridge, 1871) – паучок-шарик скрытый

Редок. В беломошно-зеленомошных сосняках и ельниках с участками черничников, где держится в слое подстилки, во мху или под корой на валеже, а также по опушкам. Самки с середины июня по начало сентября. Один экз. найден в середине февраля на коре березы. В материале 1 самец (31.05.98) и 5 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1990, 1993, 1998, 2003, 2012.

*Gongylidiellum murcidum* Simon, 1884 – паучок-шарик убийца

Редок. 1 самец 21.06.05 под камнем на лугу, стационар Лахта, 1 самка 14.06.04 в травостое, там же; 1 самец 11.07.08 в герпетобии лишайникового сосняка на побережье Ладоги. Европейско-среднеазиатский вид.

*Gongylidium rufipes* (L., 1758) – паучок-шарик красноногий

Многочислен. Луга и лесные опушки, неморальные ельники, сосняки с перемежающимися участками черничников и брусничников, хвойно-лиственные и мелколиственные леса, сероольшаники и ивняки. Преимущественный хорто- и тамнобионт, в герпетобии попадался реже. Май-сентябрь. Самая ранняя встреча самца – 15 мая, поздняя – 3 сентября, самки – с 22 мая по 24 сентября. Максимум численности обоих полов в сборах приходится на июнь. Ночью активность пауков в несколько раз выше, чем днем. В августе самцы не встречались совсем, а самки отлавливались единично. Средняя Пл около 2,5 э. В БД 34 самца и 110 самок. Палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Helophora insignis* (Blackwall, 1841) – хелофора поразительная

Многочислен. Леса всех типов, реже – по опушкам. Хортобионт, в герпетобии встречающийся гораздо реже. Среди особей, собранных вручную, 38% самцов и 52% самок были активны на снегу в начале зимы (Олигер, 2010). Взрослые – с июля по декабрь. Самцы со 2 июля, самки с 20 июля. Самая поздняя встреча самца 7 декабря, самки – 29 ноября. Массово пауки обоих полов встречались в августе-сентябре. В почвенные ловушки попадались только в лиственных лесах или в лесах с большим включением лиственных пород. В отдельные дни ДП была очень высока: 24.09.88 в ольшанике – 20 э. Пл в травостоях в целом по ельникам около 6 э., в мелколиственных лесах 13,8 э., в лесах смешанного типа – 9 э. Численность даже такого благополучного вида подвержена резким колебаниям по годам, поэтому встречи его не были регулярны. Так, в 2014-15 гг. в уловах кошением имаго этого вида не встречались. В БД: самцов 124, самок 193. Голаркт. Годы встреч: 1986, 1988-97, 2001, 2004-07, 2009, 2012.

*Hypomma bituberculatum* (Wider, 1834) – гипомма двубугорчатая

Редок. Луга, переходные болота, приопушечные участки лиственных лесов, разреженные участки приручьевых ельников. Самая ранняя находка 23 мая: самец и самка на берегу зал. Лахта под древесным мусором. Остальные особи встречены в июне-июле в травостоях. В материале 5 самцов, 6 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1987, 1990-91, 1994-95, 2004, 2006.

*Hypomma cornutum* (Blackwall, 1833) – гипомма рогатая

Редок. 1 самец 1.07.93, разнотравно-высокотравный луг в Куте Лахты; 1 самец, 1 самка 21.06.2016 в травостое луга, кв. 62; 1 самка 10.07.2016, травостой в смешанном лесу, кв. 100. Палеаркт.

*Hypomma fulvum* (Bösenberg, 1902) – гипомма желтая

Редок, местами обычен. Заливные и надпойменные луга, открытые берега водоемов. Хортобионт. Пауки обоих полов активны с конца мая. Самцы – до середины июня, а самки – по третью декаду июля, когда их можно легко найти в метелках тростника. Пик встречаемости в июне. В отдельные годы численность довольно высока. 8.06.87 уровень Пл в редком травостое на пляже Ладоги доходил до 12 э. В БД 7 самцов, 16 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1986-87.

*Hypselistes jacksoni* (O.P.-Cambridge, 1902) – гипселестес Джексона

Редок. 1 самец 31.05.98 на открытом сфагново-травянистом болоте в кв. 60; 1 самец 17.07.90 на поляне в сосняке у кордона Горка; 1 самка 13.04.94 на проталине у кромки снега в сосняке по правому берегу р. Свирь против г. Лодейное Поле (экз. утерян). Транспалеаркт, западный неаркт.

*Kaestneria dorsalis* (Wider, 1834) – каестнерия гребенчатая

Редок. Леса и высокотравные луга, открытые берега водоемов. Тамнобионт. Часто держится на нижних ветвях елового подроста, в особенности по отдельно стоящим ёлкам среди лугов. Май-август. Самцы – 8.06.87, 16.08.93 и 24.05.2014, самки – с середины мая по начало июля. Вторая генерация отмечалась с первой-второй декад августа по октябрь. В БД 3 самца и 10 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1992-96, 2005, 2007, 2009, 2014.

*Kaestneria pullata* (O. P.-Cambridge, 1863) – каестнерия темная

Обычен. Луга, мелколиственные леса и травянисто-черничные ельники с включением лиственных пород, а также их разреженные опушки, в том числе сильно заболоченные. Как в герпетобии, так и в травостоях. Апрель-октябрь. Самые ранние встречи самцов 13 апреля, самки – месяцем позже. Самцы иногда встречались в первых числах декабря, последняя в сезоне встреча самки датируется в сборах 26 августа. Пик встречаемости вида в июне, после чего пауки попадались единично. Средний уровень ДП за годы наблюдений 6,5 э. Максималь-

ная ДП 18,8 э. наблюдалась 2.07.87 в лугах. Здесь же 11.06.88 и 6.06.91 ДП достигала 12,5 э. В БД 20 самцов, 50 самок. Голаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Latithorax (Semljicola) faustus* (O.P. Cambridge, 1900) – широкогруд счастливый

Редок. Ельники, в том числе, сфагновые или с включением лиственных пород. Герпетобионт, редко – на кустарничках. Июнь-июль, 1 самец – в начале сентября. В БД 2 самца, 7 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1991-92, 1997, 2003, 2006.

*Latithorax (Semljicola) latus* (Holm, 1939) – широкогруд широкий

1 самка 17.06.2013 в герпетобии лиственного леса. Бореальный палеаркт.

*Lepthyphantes (Tenuiphantes) alacris* (Ohlert, 1867) – ткачик бодрый

Обычен. Ельники, сосновые и лиственные леса с включением ели или её подростка. В учетном материале из хортобия реже, чем в герпетобии: почвенными ловушками отловлено 36% всех собранных самцов и 48% самок. Май-октябрь. В сборах самцы с середины апреля по конец октября, самки с 10 мая по 3 сентября. Активность поздневесенняя и раннеосенняя. Пики встречаемости в июне и начале сентября.

В герпетобии обитает преимущественно в мае-июле, реже – в августе. Средний уровень ДП около 4,5 э., при максимуме 12,5 э. 11.06.88 в ельнике-черничнике. В растительном ярусе – с конца августа по сентябрь. Средний уровень Пл около 4 э., при максимуме 12 э. по куртинам черники в старом осиннике 3.09.97. В БД 34 самца и 34 самки. Палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Lepthyphantes (Palliduphantes) alutacius* Simon, 1884 – ткачик шагреновый

Редок. Незаболоченные хвойные и смешанные леса. Герпетобионт. Июль-октябрь. В БД 5 самцов, 5 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1993, 2005, 2010-12, 2016.

*Lepthyphantes (Oryphantes) angulatus* (O. P.-Cambridge, 1881) – ткачик угловатый

Обычен или редок. Луга, поляны, опушки, реже по влажным хвойным лесам. В герпетобии чаще, чем на растительности. Март-август, ноябрь-декабрь. Самая ранняя встреча 31 марта на проталине у лесной опушки. Далее встречались преимущественно самки, пик численности которых приходился на май. С июня по август редок, а в сентябре-октябре в сборах отсутствовал. На снегу с середины ноября. Зимуют im. В материале 3 самца, 13 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1991, 1993-95, 2004-05, 2009, 2013-14.

*Lepthyphantes (Anguliphantes) angulipalpis* (Westring, 1851) – ткачик похожий

Редок. Вид зимне-весенней активности. Герпетобионт. Ранней весной встречался на снегу по кромке проталин в сосняках (Олигер, 2003). 1 самка 17.04.95, две самки 31.05.98 и 15.05.2013, 1 самец 19.05.2013. Западный палеаркт.

*Lepthyphantes (Megalepthyphantes) collinus* (L. Koch, 1872) – ткачик пятнистый

Редок. Поляны в лесах смешанного типа, лесные опушки, луговины в захламленном антропогенном ландшафте. Самцы с апреля по сентябрь, самки – в июне, а затем осенью. Преимущественный герпетобионт. В БД 10 самцов и 4 самки. Европейский вид. Годы встреч: 1986, 1989-90, 1999, 2003, 2005.

*Lepthyphantes (Tenuiphantes) cristatus* (Menge, 1866) – ткачик хохлатый

Обычен. В сосняках, нередко с включением ели или осины, а также сфагновых. В осинниках и на сфагновых полянах в лесах, по опушкам и берегам водоемов. Оба пола на стадии имаго попадались с начала сентября, а затем на снегу в ноябре. Весной самцы активны до начала апреля, самки – по третью декаду июня – начало июля. Зимуют im. Средний уровень ДП в майско-июньских сборах в среднем 5 э. В БД 36 самцов, 32 самки. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987, 1990-95, 1997, 2000, 2004-05, 2009-10, 2013-15.

*Lepthyphantes (Improphantes) decolor* (Westring, 1861) – ткачик бесцветный

Редок. В материале 6 экз. из герпетобия: 1 самец 18.08.05 в сосняке; 2 самца 20 и 23.08.89 в сосновом редколесном мелколесье в Куте Лахты и 1 самка 21.08.99 там же; 2 самки 20.05.90 и 28.05.90 в ольшанике. Европейский вид.

*Lepthyphantes (Agnypantes) expunctus* (O.P. Cambridge, 1875) –

ткачик неприметный

Редок. 1 самка 5.08.2012 в травостое смешанного леса, 1 самец 5.05.2013 в сосняке-зеленомошнике. Бореальный палеаркт.

*Lepthyphantes (Tenuiphantes) flavipes* (Blackwall, 1854) – ткачик желтоногий

Редок. 1 самец 17.09.87 в герпетобии сфагнового сосняка, кв. 65; 1 самец 2.09.2009 на кустарничках в сосняке-зеленомошнике, кв. 108. Европейский вид.

*Lepthyphantes (Incestophantes) kochiellus* (Strand, 1900) – ткачик Коха

1 самка 11.08.05 на стволе березы в разнопородном лесу. Палеаркт.

*Lepthyphantes leprosus* (Ohlert, 1867) – ткачик заячий

Редок. Старые ивняки или осинники, ельники, включая заболоченные. Герпетобионт, осенью переходящий в нижний ярус растительности. Май-июль,

сентябрь-ноябрь. В БД 1 самец (16.05.95), 15 самок. Голаркт. Годы встреч: 1992-93, 1995, 1998, 2004, 2007-08, 2010-11, 2013-14.

*Lepthyphantes (Formiphantes) leptyphantiformes* (Strand, 1907) – ткачик красивейший

1 самка 2.04.2014 в герпетобии на опушке пойменного мелколиственного леса, правый берег р. Свирь, у конторы заповедника. Европейский вид.

*Lepthyphantes (Tenuiphantes) mengei* Kulczynski, 1887 – ткачик Менге

Обычен. Ельники, сосняки, мелколиственные и хвойно-лиственные леса. Обитает как в нижнем ярусе растительности, так и в подстилке, во мху, под корой, в гнилой древесине и в ходах короедов, а также на поверхности снега. Май-ноябрь. Самцы с середины июля по начало октября, с пиком встречаемости в сентябре. Самая ранняя встреча самки 22 мая, самая поздняя – 29 ноября на снегу в сосняке (Олигер, 2010). Численность самок поддерживалась на более или менее одинаковом уровне в течение июня-сентября. Средний уровень ДП – около 3 э. В БД 11 самцов, 44 самки. Палеаркт. Годы встреч: 1988, 1990, 1992-97, 2001-02, 2004-06, 2009-10, 2012, 2015.

*Lepthyphantes (Megaleptyphantes) nebulosus* (Sundevall, 1830) – ткачик мрачный

Редок. 1 самка 28.02.90 на снегу, г. Лодейное Поле; 1 самка 27.04.93 на снегу в хвойно-лиственном лесу близ кордона Горка. Палеаркт.

*Lepthyphantes (Tenuiphantes) nigriventris* (L. Koch, 1879) – ткачик чернобрюхий

Редок. Ельники, осинники, хвойно-лиственные леса, зарастающие выруб-ки, опушки и сфагновые болота. Обитает как на кустарниках и травах, так и в лесной подстилке. Май-сентябрь. Средний уровень ДП около 3 э. Средняя Пл около 1,2 э. В БД 9 самцов и 18 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1987, 1991, 1993, 1995, 1997, 2000, 2005-07, 2010.

*Lepthyphantes (Obscuriphantes) obscurus* (Blackwall, 1841) – ткачик темный

Обычен. Незаболоченные ельники, сосняки с березой и осиной, сухотравные сосняки, поляны. Хортобионт, 58% всех особей отловлено в старых ельни-ках. Май-июль, самцы иногда и позднее. В июне-июле встречаемость самок поддерживалась примерно на одном уровне. Средняя Пл 1-2 э. В БД 7 самцов, 15 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1988, 1991, 1993, 1995-96, 2004, 2007, 2015-16.

*Lepthyphantes (Tenuiphantes) tenebricola* (Wider, 1834) – ткачик тенелюбивый

Обычен. В нижнем растительном ярусе и герпетобии лесов и реже – в открытых биотопах. Апрель-ноябрь. В учетном материале для теплого времени года самая ранняя встреча самца 12 мая, самая поздняя 21 сентября, самки – 20 мая и 11 сентября. Самок можно найти также на первых апрельских проталинах, а в ноябре – на поверхности снега. Пик встречаемости для обоих полов в июне. Средне-июньский уровень ДП в ельниках около 6,5 э. Пл по ельникам и хвойно-лиственным лесам в июне, в среднем, на уровне 1,5 э., при максимуме 4 э. в сосняке с осинкой 21.06.97. В БД 72 самца и 122 самки. Западный палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Lepthyphantes (Tenuiphantes) tenuis* (Blackwall, 1852) – ткачик светлый

1 самка 8.07.05 в герпетобии спелого сосняка-беломошника на месте бывшей деревни с полями и огородами, кв. 115. Космополит.

*Lepthyphantes (Mughiphantes) suffusus* (Strand, 1901) – ткачик желтоватый

Редок. 1 самка 5.06.2014 в почвенной ловушке на территории обсохшего бобрового пруда, кв. 92; 1 самка 5.06.2014 на смежной территории, респ. Карелия, Олонецкий заказник, кв. 139, в лишайниковом сосняке. Бореальный палеаркт.

*Lepthyphantes (Mughiphantes) variabilis* (?) Kulczynsky, 1887 – ткачик изменчивый

1 самка 7.07.2007 в почвенной ловушке, спелый сосняк-зеленомошник, подтопленный бобрами, кв. 92. Европейский вид.

*Lepthyphantes (Tenuiphantes) zimmermani* Vertkauer, 1890 – ткачик Циммермана

Редок. Вторичные леса смешанного типа с остаточными элементами неморального комплекса и сосняки. Июнь-июль. В материале 8 самок. Европейский вид.

*Leptothrix hardyi* (Blackwall, 1850) – ткач сарайный

1 самец 5.10.2011 в герпетобии сосняка зеленомошно-беломошного, Кут Лахты. Европейский вид.

*Linyphia triangularis* (Clerck, 1758) – ткачиха треугольная

Многочислен по лесам с черничниками: ельникам, соснякам, мелколиственным лесам, а также луговинам и небольшим полянам, опушкам, вырубкам, окраинам болот. Хортобионт. Взрослые с июня по сентябрь. Самая ранняя встреча самца 26 июня, самая поздняя 2 сентября. Первая встреча самки 5 июня, последняя 24 октября. В герпетобии встречался редко. Средняя Пл 3,5 э. Пик



численности самок приходился на август. В БД данные на 80 самцов, 230 самок. Палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Lophomma punctatum* (Blackwall, 1841) – лофомма точечная

Редок. 1 самец 7.07.93 на лугу в верхнем слое почвы; 1 самка 1.07.07 в подстилке приопушечного участка зеленомошного сосняка, кв. 92; 1 самец 25.05.2014 в герпетобии ельника, кв. 63; 1 самка 19.05.2015 в ивняке опушечного типа, кв. 62; 1 самец 27.03.2016 на снегу (кв. 65, покрытое льдом мелководье с травяными кочками). Западный палеаркт.

*Macrargus boreus* Holm, 1968 – глазастик северный

Редок. Вид зимней активности (Олигер, 2003): 1 самец 9.01.91 на снегу; 1 самка 13.04.94 на первой лесной проталине у кромки тающего снега. Европейский вид.

*Macrargus carpenteri* (O.P.-Cambridge, 1894) – глазастик Карпентера

Редок. В герпетобии. 3 самца 14.05.87 в лишайниковом сосняке, кв. 65; 1 самец 20.05.90 в сероольшанике у кордона Горка; 1 самец 28.05.90 там же; 2 самца и 1 самка 30.06.2002 на лугу, кв. 61; 1 самка 20.04.2005 в зеленомошном сосняке. Европейский вид.

*Macrargus multesismus* (O.P.-Cambridge, 1875) – глазастик маленький

Редок. Герпетобионт, активный как в теплое, так и в холодное время года. 1 самка 4.05.06 среди древесного опада в ольшанике; 1 самец 9.05.93 в ельнике-кисличнике, кв. 63; 1 самка 30.06.89 во дворе жилого дома в г. Лодейное Поле; 1 самка 14.07.03 в сосняке-черничнике на гриве среди сфагновых болот, кв. 27; 2 самки 22.11.95 на снегу в сосняке. Циркумголаркт.

*Macrargus rufus* (Wider, 1834) – глазастик рыжий

Обычен, порой многочислен. Предпочитает ельники, в особенности – кисличники, обычен в сосняках-зеленомошниках и редок в лесах других типов. Герпетобионт. Апрель-август, октябрь-ноябрь. Самая ранняя встреча 12 апреля. Поздней осенью представители обоих полов бывают активны на поверхности снега. Пик численности в мае. В июне самцы практически не встречались. Затем самцы в сборах датированы с 11 августа. Сезонная встречаемость самок более выровнена. Средний уровень ДП за все время наблюдений около 16 э., а максимум 380 э. отмечен 7.05.93 в ельнике-кисличнике на склоне Ваемского ручья, кв. 63. В целом по ельникам в мае средний уровень ДП достигал 38 э., по соснякам зеленомошным 24 э., по соснякам беломошным и сфагновым 5 э. В БД данные о 282 самцах и 73 самках. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1990-97, 2000-01, 2005, 2010-16.

*Maro minutus* O.P.-Cambridge, 1906 – маро мелкий

Редок. 1 самец 28.05.05 в герпетобии сфагнового сосняка-черничника; 3 самца 8.06.05 там же. Западный палеаркт.

*Maro* sp.

1 самец 28.05.05 в подстилке сосняка багульникового, кв. 77.

*Maso sundevalli* (Westring, 1851) – мазо Сундевалля

Обычен или многочислен. Ельники, сосняки лишайниковые, зеленомошные и сфагновые, хвойники с включением лиственных пород, реже – в березняках, на сфагновых болотах и вырубках. Населяет преимущественно моховый и травянисто-кустарничковый ярус. Около 15% всех особей отловлены в герпетобии, остальные собраны с травостоев. Апрель-сентябрь. Весной обнаруживался на первых проталинах, затем активен с 11 мая. Самая поздняя встреча самца 3 августа, самки – 4 сентября. Пик встречаемости для обоих полов в растительном ярусе в июне. Средний уровень Пл около 3,5 э. Максимум Пл 44 э. был 4.07.91 в лесу смешанного типа, кв. 78. Высокий уровень июньской Пл отмечен также в ельниках (до 12 э.) и зеленомошных сосняках (до 5,5 э.) В БД 93 самца и 150 самок. Циркумголаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Meioneta beata* (O.P.-Cambridge, 1906) – мейонета превосходная

Обычен. Луга, сфагновые и беломошные сосняки, старые осинники. Герпетобионт. Май-июль. Самая ранняя встреча 17 мая, самая поздняя 2 июля. Средний уровень ДП 5,5 э. В сборах 26 самцов, 2 самки. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986-88, 1991, 1994, 1996, 2001, 2011, 2014.

*Meioneta gulosa* (C.L. Koch, 1869) – мейонета прожорливая

1 самка 26.06.89 в герпетобии березняка, кв. 77. Ранее (Олигер, 1996, 2010) экз. ошибочно был представлен как *M. rurestris* (C.L. Koch, 1836). Палеаркт.

*Meioneta nigripes* (C.L. Koch, 1836) – мейонета черноногая

Редок. 1 самец 8.07.90 в герпетобии березняка, кв. 77; 1 самец 20.06.2005 в герпетобии заболоченного мелколесного сосняка, кв. 77. Голаркт.

*Meioneta saxatilis* (Blackwall, 1844) – мейонета скальная

Обычен. Лесные опушки и луга с кустарниками, леса опушечного типа, окраины сфагновых болот. Май-июль. Как в подстилке, так и в травостое. Селится также во мху на комлях живых деревьев или валеже. ДП 6.06.2014 на опушке пойменного лиственного леса достигала 22 э. В БД 24 самца, 14 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1987, 1991, 1993, 1995, 2000, 2003, 2011, 2014.

*Metopobactrus prominulus* (O. P.-Cambridge, 1872) – лобастик выступающий

Редок. 1 самец 6.05.96 на сухой кочке близ края болота; 1 самец 12.05.96 на кустарничках, там же; 1 самка 13.09.93 во мху сосняка; 1 самец 5.06.2011 в почвенной ловушке на сфагновом болоте, кв. 60. Голаркт.

*Micrargus herbigradus* (Blackwall, 1854) – мелкоглаз травяной

Обычен. Луга, вырубки, осинники, сосняки беломошно-зеленомошного типа и хвойно-лиственные леса. Герпетобионт. Встречается на апрельских проталинах, а ранней зимой – на снегу. Самцы – с марта по июль, самки – в апреле-мае, в августе и ноябре. В БД 12 самцов, 13 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1987, 1992-95, 2005-06, 2008, 2012, 2016.

*Micrargus subaequalis* (Westring, 1851) – мелкоглаз обыкновенный

Редок. 1 самец пойман 18.06.89 почвенной ловушкой в редколесном сухотравном сосновом молодняке, Кут Лахты; 1 самец 31.05.2016 в герпетобии ельника, кв. 63; 1 самка – 21.06.08 в герпетобии разреженного участка хвойно-лиственного леса. Транспалеаркт.

*Microlinyphia pusilla* (Sundevall, 1830) – ткачиха-крошка

Обычен, порой многочислен. Открытые и полуоткрытые биотопы: сухотравные сосняки, сфагновые или зеленомошные разреженные леса опушечного типа, луга, сфагновые болота, зарастающие вырубки и поляны на местах бывших бобровых разливов. Май-октябрь. Самая ранняя встреча для особей обоих полов 12 мая. Самцы – по 15 сентября, самки – по 2 октября. Пик встречаемости пауков в июне. Средний уровень Пл составил 1,2 э. В БД 30 самцов, 64 самки. Голаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Microneta viaria* (Blackwall, 1841) – мелкосеточник придорожный

Обычен по влажным и заболоченным лесам. Герпетобионт. Апрель-ноябрь. Пауки укрываются во мху, под корой, под мусором на земле, а кроме того, активны на поверхности снега. Самок весной можно обнаружить на первых апрельских проталинах, а самцы найдены на снегу в ноябре (Олигер, 2003). Пик встречаемости самцов в последних числах мая – июне, а самок – в августе. Средний уровень ДП в первую половину вегетационного периода около 4,0 э. В БД 89 самцов и 31 самка. Циркумголаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Minicia marginella* (Wider, 1834) – миниция окаймленная

Редок. Весенне-летний хортобионт. 1 самка 15.06.87 в травостое переходного болота, кв. 60; 1 самец 12.05.94 в голубичнике на зарастающей сосной заболоченной вырубке; 1 самка 8.06.95 в травостое на сосновой вырубке по правобережью руч. Ваемского. Транспалеаркт.

*Minyrioloides trifrons* (O.P.-Cambridge, 1863) – паучок трехлобый

Редок. По заливным открытым прибрежным участкам, в высокотравных лугах и по влажным полянам. Хортобионт. С конца мая по июль. В БД 2 самца, 6 самок. Голаркт.

*Minyriolus pusillus* (Wider, 1834) – пигмей-крошка

Обычен. В сосняках-черничниках и других влажных, но не сильно затененных лесах, часто – с зарослями черники. В лесной подстилке, во мху, в том числе на комлях деревьев, в гниющем валеже, под корой усыхающих сосен, на проталинах, а также на кустах черники. С апреля по сентябрь. Самая ранняя встреча самца 10 мая, самки – 17 апреля. Максимум встречаемости самцов в сентябре, самок – в июле. Представители обоих полов были активны по вторую декаду сентября. В БД 18 самцов, 15 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986, 1991-98, 2001, 2005, 2009, 2011-13, 2015.

*Moebelia penicillata* (Westring, 1851) – мёбелия живописная

Редок. Беломошно-зеленомошные сосняки, ельники, спелые лиственные леса с примесью ели. В эпигейном и травянисто-кустарничковом ярусах, на стволах деревьев, на ветках молодых ёлок. Июнь-август. Самцы – с начала июня по середину августа, самки – в мае-августе. В БД 5 самцов и 7 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1987, 1997, 2003, 2005, 2014.

*Nerienne clathrata* (Sundevall, 1830) – ткачиха решетчатая

Обычен. В открытых биотопах и во влажных лесах. Держится преимущественно в растительном ярусе: в траве, на кустарниках и ветвях деревьев, но нередко представителей обоих полов можно обнаружить в гнилых пнях, под корой на валеже и стоящих усохших деревьях, в гуще отмерших веточек под кустами вереска и прочих укрытиях. Попадался и в почвенные ловушки. С апреля по начало сентября. Июньский уровень ДП населения самцов в герпетобии лесов около 3 э., летняя Пл самок в травостоях около 1,4 э. В БД 20 самцов и 27 самок. Циркумголаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Nerienne emphana* (Walckenaer, 1841) – ткачиха белая

Обычен. В мелколиственных и хвойно-лиственных лесах, в приопушечных участках высокотравных, поросших кустарником лугах и разреженных сосновых лесах. Тамнобионт, заселяющий растительный ярус на высоте от одного до пятнадцати метров и выше. Самые ранние встречи особей обоих полов с 12 июня. Пик активности в июле, когда отмечено 77% отловленных самцов и 67% самок. Далее самцы попадались по первую декаду августа, самки до начала сентября. Средний уровень Пл 2,4 э. В БД 30 самцов и 50 самок. Палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Neriere furtiva* (O.P.-Cambridge, 1871) – ткачиха скрытная

Редок. В ельниках и прочих водораздельных лесах с включением ели, участках лугов близ леса. С середины мая по начало августа. Придерживается травянисто-кустарничкового яруса. Средняя Пл вида за годы его активности в большинстве биотопов 1-2 э. В БД 3 самца и 19 самок. Европейский вид, найден также в Малой Азии. Годы встреч: 1986-87, 1991, 1995, 1997, 2013.

*Neriere montana* (Clerck, 1758) – ткачиха горная

Редок. В березняках, осинниках и ольшаниках опушечного типа, в населенных пунктах. Май-август, октябрь. Самцы – с третьей декады мая, самки чаще встречались в июле. 1 самка поймана 19.10.91. В БД 8 самцов и 7 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1991, 1995, 2002-03, 2006-08, 2011, 2014.

*Neriere peltata* (Wider, 1834) – ткачиха узорная

Обычен. В лесах и по их опушкам, реже – в лугах. Придерживается высокотравья и кустарниковой растительности, а также селится на нижних ветвях деревьев, чаще всего – ёлок. Май-август. Один самец пойман на снегу в ноябре. Весной пауки активны с середины мая. Самцы встречались по первую декаду июля, самки заканчивают активность месяцем позже. Средний уровень Пл около 3,0 э. Пик встречаемости пауков обоих полов в июне. В БД 18 самцов, 56 самок. Европейский вид. Годы встреч: ежегодно.

*Notioscopus sarcinatus* (O.P.-Cambridge, 1872) – пигмей-капюшонник

Редок. Сфагновые ельники и сосняки, а также по сфагновым куртинам в других сосняках. В герпетобии, реже – на травах и кустарничках. Май-октябрь. Самцы в уловах единично с конца августа по первую декаду октября. Самая ранняя встреча самки 12 мая, самая поздняя – 4 сентября. Взрослые представители осенней генерации продолжают встречаться до декабря. Ранней весной в сборах фигурировали, преимущественно, самки. В БД 3 самца, 12 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987, 1991-92, 1994-97, 2001.

*Oedothorax apicatus* (Blackwall, 1850) – толстогруд шапочный

Редок. 1 самец пойман в почвенную ловушку 1.06.08 в полосе ивняка у границы с открытым песчаным пляжем Ладоги; 1 самка – 15.07.2013 на опушке леса, кв. 61. Палеаркт.

*Oedothorax gibbosus* (Blackwall, 1841) – толстогруд горбатый

Обычен. Луга, поляны, опушки леса и вырубки, разреженные участки сосняков опушечного типа, иногда с осинкой. Апрель-сентябрь. В травянистом ярусе и на поверхности почвы. Самцы чаще ловились в июне. Самая поздняя встреча самца 2 июля. Самки встречались с апреля по конец сентября, с пиком встречае-

мости в июле. Средний уровень Пл около 1 э. В БД 16 самцов, 20 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1989-91, 1993, 1995, 2008, 2012, 2014-15.

*Oedothorax retusus* (Westring, 1851) – толстогруд притупленный

Многочислен. В лугах и по открытым берегам водоемов, в сфагновых сосняках и в лесах с черничниками. В герпетобии, реже – на травах. Нередок в полосе литорали под наносами на песчаных пляжах Ладоги и других крупных водоемов. Апрель-октябрь. Первая весенняя встреча особей обоих полов 2 апреля. Самцы чаще отлавливались в мае, последняя встреча 29 ноября, на снегу. Самки весной попадались единично, пик численности в июле, последняя осенняя встреча 23 сентября. Средний уровень ДП около 7,5 э. В БД 58 самцов, 91 самка. Западный палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Oreonetides (Saaristoa) abnormis* (Blackwall, 1841) – прядильщик необычный

1 самец 22.08.95 отловлен почвенной ловушкой в ельнике-черничнике, кв. 63. Европейский вид.

*Pelecopsis elongata* (Wider, 1834) – пелекопсис удлинённый

Редок. 1 самец 5.05.2013 в сосняке-зеленомошнике, кв. 57; 2 самца, 1 самка 15.05.2013 там же. Европейский ареал.

*Pelecopsis mengei* (Simon, 1884) – пелекопсис Менге

Редок. 1 самец, 1 самка 28.05.2009. на лугу, кв. 61; 1 самец 27.05.2012 там же. В герпетобии. Голаркт.

*Pelecopsis (Parapelecopsis) nemoralis* (Blackwall, 1841) – пелекопсис лесной

1 самка 17.06.2013 в мелколиственном лесу, кв. 63. Европейский ареал.

*Pelecopsis parallela* (Wider, 1834) – пелекопсис параллельный

Редок. В герпетобии сосняков (кв. 77, 111). Май-июль. В материале 1 самец, 4 самки. Палеаркт. Годы встреч: 2009-11.

*Pelecopsis radicolica* (L. Koch, 1872) – пелекопсис сияющий

Редок. В незаболоченных сосняках с участием лиственных пород. Герпетобионт. Активен со второй декады июня по середину августа. В материале 13 самцов и 6 самок. Европейский ареал. Годы встреч: 1993, 1995, 1997-98, 2006, 2010, 2013.

*Peropocranium ludicrum* (O.P. Cambridge, 1861) – дынеголов забавный

1 самец, 1 самка 1.06.2015 на вереске в сосняке, кв. 81. Европейский ареал.

*Peropocranium praesepe* Miller, 1943 – дынеголов крутоголовый

28.05.2016 – 1 самка, стационар Лахта, в герпетобии луга. Вид европейского ареала.

*Pityohyphantes phrygianus* (C.L. Koch, 1836) – ткач расписной

Обычен. В незаболоченных лесах. Тамно- и дендробионт в летнее время и на снегу зимой. Среди взрослых особей 88% самцов и 83% самок собраны в ноябре-декабре с поверхности снега (Олигер, 2003). Самцы в летнее время встречались единично, а самки – с конца мая по середину августа, с пиком численности в июне. В учетном материале кошением с кустарников средний уровень Пл около 2,8 э. В БД 20 самцов, 97 самок. Циркумоларкт. Годы отловов взрослых особей: 1991-97, 2003-04, 2008, 2013.

*Pocadicnemis pumila* (Blackwall, 1841) – мохноног-карлик

Обычен. Луга, березняки, сосняки и ельники, в том числе сфагновые, черноеполье и хвойно-лиственные леса. Преимущественный герпетобионт, обитатель мохового слоя, но самки могут перемещаться в нижний ярус растительности. Май-август. Самая ранняя встреча самца 31 мая, самая поздняя 2 июля, самки – 12 мая и 11 августа. Пик встречаемости самцов в июне (88%), самок – в июле. Средняя ДП около 3,4 э. В БД 26 самцов, 25 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986-88, 1990-96, 1998-99, 2002-05, 2008-09, 2011, 2014.

*Poeciloneta variegata* (Blackwall, 1841) – прядильщик круглый

Редок. В герпетобии незаболоченных хвойных и смешанных лесов. Май - август. В материале 1 самец, 5 самок. Транспалеаркт. Годы поимок: 1993, 2007, 2011, 2014, 2016.

*Porrhomma campbelli* F.O.P.-Cambridge 1894 – малоглазка Кемпбелла

1 самка в 11 часов вечера 23.05.95 в травостое луга, кв. 62. Западный палеаркт.

*Porrhomma (Bathyphantes) convexum* (Westring, 1851) – малоглазка выпуклая

Редок. 1 самец 23.06.90 в герпетобии сосняка-зеленомошника, кв. 77; 1 самец 6.06.2013 в лиственном лесу, кв. 63; 1 самка 31.05.2015 на месте спущенного бобрового пруда (на 3-м году восстановления биотопа). Европейский вид, известный также из Гренландии.

*Porrhomma egeria* Simon, 1884 – малоглазка обыкновенная (Эгерия)

1 самка 1.07.99 под травяной ветошью на лугу, стационар Лахта. Европейский вид.

*Porrhomma hebescens* (L. Koch, 1879) – малоглазка тусклая

= *P. montanum* (Jackson, 1913)

Редок. 1 самец 4.06.91 в хвойно-лиственном лесу, кв. 78; 1 самец sbd 15.06.91 там же. Западный палеаркт (?).

*Porrhomma microphthalmum* (O.P.-Cambridge, 1871) – малоглазка мелкоглазая

Редок. 1 самка 22.05.95 в травостое луга; 1 самка 12.06.03 в травостое мелколиственного леса, кв. 61; 1 самка 12.06.03 в травостое лиственного леса, кв. 60. Европейский вид.

*Porrhomma pallidum* Jackson, 1913 – малоглазка бледная

Редок. Мелколиственные и хвойно-мелколиственные леса и их опушки, поляны, луговины. С середины апреля по середину августа. Самые ранние встречи 12-28 апреля на проталинах у кромки тающего снега, самая поздняя – 23 августа. В материале 2 самца и 11 самок, четыре из которых найдены на апрельских проталинах, пять – в июне и по одной в мае и августе. Палеаркт. Годы встреч: 1990, 1992, 1994-95, 2003, 2005, 2011.

*Porrhomma pygmaeum* (Blackwall, 1834) – малоглазка малая

Обычен. В приопушечных участках лесов и лугах, как в подстилке, так и в травостоях, а также на нижних ветвях деревьев или их подроста. С середины мая по июль. В хортобии максимум численности пауков обоих полов в июне: на лугу в урочище Лахта Пл около 2,25 э. С июля самки перебираются в подстилку. В БД 21 самец, 30 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1991-95, 1998-99, 2005, 2007-09, 2013-2016.

*Praestigia (Baryphyma) pini* (Holm, 1950) – остроноско сосновая

Редок. Разреженные беломошники, в герпетобии и на папоротниках. Май-начало августа. В материале 2 самца, 4 самки. Транспалеаркт. Годы встреч: 1993, 2004-05, 2012, 2016.

*Saloca (Horcotes) strandi* (Sytshevskaja, 1935) – шустряк Странда

Редок. 2 самки 24.05.2015, приопушечная часть ельника. На смежной территории: респ. Карелия, Олонецкий заказник, кв. 139. Бореальный голаркт.

*Satilatlas (Perimones) britteni* (Jackson, 1912) – атлант британский

Редок. 2 самки 6.06.88 в куртине черничника в старом захламленном ельнике на гриве среди сфагновых болот, кв.94. Европейский вид.

*Savignya frontata* Blackwall, 1833 – савигния лобастая

Обычен. В незаболоченных открытых биотопах, приуроченных к ельникам, реже – в других лесах и на сфагновых болотах. Самцы и самки примерно в равных количествах как в хортобии, так и в герпетобии. Самцы – в июне-июле. Самки с третьей декады мая по первую декаду июля. Максимальной численности вид достигал в июне. Возможно появление второй генерации в предзимье. Средний уровень Пл в травостоях 1,2 э., при максимуме 4 э. в ельнике-



черничнике 8.06.95. В БД 11 самцов, 14 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-92, 1995, 1999, 2003, 2014-15.

*Scotinotylus evansi* (O.P.-Cambridge, 1894) – мозолеголов Эванса

Редок. Сосняки чернично-брусничные. Во влажной подстилке, во мху, а зимой – на поверхности снега. 1 самец 20.08.03 в моховом слое черничника, 3 самки 15.09.93 в опаде лишайникового сосняка и 4 самца на снегу в сосняках 16.11.95. Европейский вид.

*Silometopus elegans* (O.P.-Cambridge, 1872) – крошка стройный

Обычен – в лугах, редок – на сфагновых болотах и на открытых пляжах водоемов, отмечен как пионер восстанавливающегося биотопа на месте бобрового разлива, кв. 92. Преимущественный герпетобионт, реже – на траве. Две самки обнаружены 18.06.99 среди наносов из сухих стеблей тростника на берегу Ладоги, кв. 96. С конца мая по июль. В БД 19 самцов, 14 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987-89, 1991, 1999, 2002, 2015.

*Silometopus incurvatus* (O.P.-Cambridge, 1873) – крошка изогнутый

1 самец 9.05.94 в подстилке лишайникового сосняка, кв. 65. Европейский вид.

*Silometopus reussi* (Thorell, 1871) – крошка Реусса

Редок. 1 самка 30.06.02 в траве надпойменного луга по правому берегу Часовенского ручья в кв. 61; 1 самка 1.07.2009 в герпетобии сфагнового сосняка, кв. 111. Палеаркт.

*Sintula cornigera* (Blackwall, 1856) – синтула рогатая

1 самка 25.05.05 в герпетобии заболоченного сосняка-черничника. Европейский вид.

*Stemonyphantes lineatus* (Linnaeus, 1758) – ткач прямой

Редок. В герпетобии разреженных сосняков, преимущественно, заболоченных. Весенне-летний фенотип: с середины мая по начало июля. В БД 5 самцов, 3 самки. Европейский вид. Годы встреч: 1987, 1994, 1996, 2016.

*Tallusia (Centromerus) experta* (O.P.-Cambridge, 1871) – таллюзия опытная

Обычен. Ельники, участки сосняков с березами и осинами, сфагновые сосняки и сфагновые болота. Отмечен также как пионер биотопа второго-третьего года восстановления на месте спущенного бобрового пруда (Олигер, 2015). Герпетобионт, встречающийся преимущественно в холодное время года. Март-июнь, сентябрь-декабрь. Около 70% всех пойманных особей были активны на снегу в холодное время года. Всего в БД 16 самцов и 13 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1988, 1993-96, 2006, 2014-15.

*Tapinocyba biscissa* (O.P.-Cambridge, 1872) – горбачик двусторонний

Редок. Три самца: 11.06.2006 в герпетобии смешанного леса, кв. 63; 29.05.2011 в лишайниковом сосняке, кв. 77; 10.06.2011 в приручьевом ельнике, кв. 100. Европейский вид.

*Tapinocyba insecta* (L. Koch, 1869) – горбачик обыкновенный

Обычен. Луга, мелколиственные леса и их опушки, чернолесье, иногда в зеленомошных и сфагновых сосняках и ельниках. Герпетобионт. С середины мая по середину июля. В БД 30 самцов, 15 из которых пойманы в июне, 2 самки. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987, 1990, 1994, 1998, 2004, 2008-14.

*Tapinocyba pallens* (O.P.-Cambridge, 1872) – горбачик бледный

Обычен. Спелые хвойные и мелколиственные леса и их опушки. В подстилке, на проталинах, на траве, на стволах деревьев. Апрель-август. Преимущественный герпетобионт. Самая ранняя встреча – 12 апреля, самая поздняя – 23 августа. Пик численности самцов во второй половине мая – начале июня. В БД 106 самцов, 15 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987, 1990, 1992-96, 1998, 2001, 2004-07, 2010-13, 2015.

*Tapinocyboides pygmaeus* (Menge, 1869) – горбачик-крошка

Редок. 1 самка 30.07.92 в сосняке с березой и осиной, кв.77. В гнилой древесине. Восточный палеаркт.

*Tapinora longidens* (Wider, 1834) – тапинопа длиннозубая

Обычен в ельниках, березняках, в редколесных лишайниковых сосняках и по сосновым вырубкам, в лесах смешанного типа, реже – по лугам. Герпетобионт. Август-сентябрь. В материале 9 самцов, 7 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1986, 1990-91, 1993, 1995, 1999, 2011.

*Taranucnus setosus* (O.P.-Cambridge, 1863) – карлик щетинистый

1 самка 14.07.2016 на смежной территории (респ. Карелия, Олонецкий заказник, кв. 148), в герпетобии сосняка бруснично-голубичного на берегу ручья. Западный палеаркт.

*Thyreosthenius parasiticus* (Westring, 1851) – головач-приживальщик

Редок в герпетобии хвойно-лиственных лесов, сырых сосняков и на открытых берегах водоемов. Май-сентябрь. Герпетобионт. В материале 4 самца, 13 самок. Голаркт. Годы встреч: 1989, 1993-95, 2005, 2008.

*Tiso vagans* (Blackwall, 1834) – пигмей блуждающий

Редок. 1 самец, 1 самка 28.05.90 пойманы в почвенные ловушки на поляне у кордона Горка. Европейский вид.

*Trematocephalus cristatus* (Wider, 1834) – пигмей-хохлач

Редок. 1 самка 21.06.2016 в травостое луга, кв. 62. Борео-неморальный палеаркт.

*Trichopterna cito* (O.P.-Cambridge, 1872) – головач проворный

Редок. В почвенных ловушках 1 самка 21.06.97 в сухом участке чернично-брусничного сосняка с осиной, кв. 60 (экз. утерян); 1 самка 15.06.2014 на песчаном участке поляны в припойменном лесу. Западно-центральный палеаркт.

*Trichopterna thorelli* (Westring, 1861) – головач Торелла

Редок. В герпетобии луга и сфагнового болота: два самца – 16.06.87 и 1 самец 17.06.87; 1 самка 2.06.87. В хортобии сосняка-зеленомошника 2 самки 22.08.97. Западно-центральный палеаркт.

*Troxochrota scabra* Kulczynski, 1894 – шкурница шершавая  
= *Ceratinops pectinata* (Tullgren, 1955)

Редок. 4 самца 29.05.2011 в молодом зеленомошно-лишайниковом сосняке, Кут Лахты. Европейский ареал.

*Troxochrus (Nusoncus) nasutus* Schenkel, 1925 – шкурник носатый

1 самец 7.05.2016 в сосняке-морошнике, кв. 107. Европейский ареал.

*Troxochrus scabriculus* (Westring, 1851) – шкурник шероховатый

Редок. Сосняки сфагновые и вересковые, а также лесные опушки и луга. Апрель-июль. Самая ранняя встреча 30 апреля, самая поздняя 28 июля. Герпетобионт. В БД 9 самцов, 10 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987, 1989-90, 1994-95, 2002, 2006-07.

*Walckenaeria acuminata* Blackwall, 1833 – пигмей-перископ

Редок. 1 самка 3.07.2016 в герпетобии сосново-голубичной вырубке на смежной территории (респ. Карелия, Олонецкий заказник, кв. 141). Глаза самца сидят на очень длинном вертикальном выросте головы. Западный палеаркт.

*Walckenaeria alticeps* (Denis, 1952) – пигмей большой

Редок. 1 самец 17.05.2013 в герпетобии лиственного леса, кв. 63. Западный палеаркт.

*Walckenaeria antica* (Wider, 1834) – пигмей обыкновенный

Обычен. Хвойники и леса смешанного типа, старые ивняки, ольшаники, опушки лесов. Одна особь найдена на годовалой черной гари в сосняке. Герпетобионт. Апрель-август. Самая ранняя встреча самца 21 апреля на проталине в сосняке, самая поздняя – 22 августа. 88% самцов отловлено в мае. Средний уровень ДП населения в мае достигал 5,5 э. Всего в БД 60 самцов и 7 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987, 1988, 1990-96, 2005, 2008, 2011, 2013-15.

*Walckenaeria atrotibialis* (O.P.-Cambridge, 1878) – пигмей черноногий

Обычен. Незаболоченные леса, реже в примыкающих к ним участках открытых биотопов, в том числе, на месте спущенного бобрового разлива. Только в герпетобии. Май-август. Самая ранняя встреча 15 мая, самая поздняя – 12 августа. Почти 86% самцов найдено в июне. Самки встречались преимущественно в июле. Средняя ДП в июне около 12 э. В БД 66 самцов, 30 самок. Голаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Walckenaeria capito* (Westring, 1861) – пигмей большеголовый

Редок. 1 самка 22.09.96 на смежной территории, в г. Лодейное Поле; 1 самка 11.08.2009 в сфагновом сосняке, кв. 111. Голаркт.

*Walckenaeria cucullata* (C.L. Koch, 1836) – пигмей-шляпник

Обычен. Незаболоченные хвойники. Только в герпетобии. Апрель-август. Самая ранняя встреча 13 апреля на проталине, самая поздняя – 25 августа. В жаркое летнее время взрослые особи почти не встречаются. Максимальное количество встреч в мае, когда средний уровень ДП достигал 3,5 э. Всего в БД 44 самца и 22 самки. Палеаркт. Годы встреч: 1991-95, 1998, 2003-06, 2008-10, 2013.

*Walckenaeria cuspidata* Blackwall, 1833 – пигмей заостренный

Обычен. В лесах, в том числе, на десятилетней гари в сосняке. В герпетобии и хортобии. Самцы найдены в травянисто-кустарничковом ярусе, где отловлены только две самки. Самая ранняя встреча 14 мая, самая поздняя – 18 августа, чаще всего – в июне. Самцы – только в июне. В материале 3 самца и 11 самок. Голаркт. Годы встреч: 1988, 1990-91, 1993, 2001, 2003-04, 2006, 2008.

*Walckenaeria dysderoides* (Wider, 1834) – пигмей гладкий

Обычен. Незаболоченные ельники, водораздельные сосняки с включением мелколиственных пород, сосняки сфагновые, ольшаники. Герпетобионт. Апрель-август. Самая ранняя встреча 7 апреля на проталине, самая поздняя – 27 августа. Уровень ДП в июне был около 6,5 э. Всего собрано 87 самцов и 3 самки (2.06.05, 6.07.03 и 4.06.2010). Палеаркт. Годы встреч: 1987, 1990-91, 1994-97, 1999-2001, 2003-08, 2010-11, 2013-15.

*Walckenaeria furcillata* (Menge, 1869) – пигмей двузубый

24.06.2016 – 1 самка в герпетобии сосняка-зеленомошника, кв. 111. Западный палеаркт.

*Walckenaeria kochi* (O.P.-Cambridge, 1872) – пигмей Коха

Редок. Четыре самца в герпетобии лугов, кв. 61-62: 30.04.89, 2.05.89, 27.05.2012 и 13.05.2015. Транспалеаркт.

*Walckenaeria mitrata* (Menge, 1868) – пигмей-митроносец

Редок. В почвенные ловушки отловлены пять экз.: 1 самец 21.05.88 в сосняке с березой, кв. 65; 1 самец 25.05.05 в сосняке-зеленомошнике, кв. 77; 1 самец 2.06.05 там же; 1 самка 11.06.95 на месте прошлогоднего бобрового разлива в приручьевом ельнике, кв. 100; 1 самка 27.06.2015 на лугу в кв. 62. Западный палеаркт.

*Walckenaeria nodosa* O.P.-Cambridge, 1873 – пигмей шишковатый

Редок. В герпетобии незаболоченных хвойников, на траве в лугах и на моховом болоте. С конца мая по начало августа. В материале 7 самок. Годы встреч: 1986-87, 2004-05, 2011. Палеаркт.

*Walckenaeria nudipalpis* (Westring, 1851) – пигмей голоногий

Редок. Сосняки. Десять самцов отловлены с поверхности снежного покрывала в сосняках во второй половине ноября и в январе. По-видимому, вид редок в сборах, поскольку обладает зимней активностью (Олигер, 2003). В материале 10 самцов, 2 самки. Транспалеаркт. Годы встреч: 1992, 1994-95, 2005, 2008.

*Walckenaeria obtusa* Blackwall, 1836 – пигмей тусклый

Обычен. Незаболоченные разреженные хвойники, смешанные леса опушечного типа, лесные опушки. Герпетобионт. Май-июль. Самая ранняя встреча 11 мая, самая поздняя – 19 июля. Почти все самцы датированы маем, самки – июлем. В БД 19 самцов и 6 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1988, 1991, 1993-94, 1996, 2006-07, 2010, 2012-15.

*Walckenaeria unicornis* O.P.-Cambridge, 1861 – пигмей однорожковый

Обычен. Луга, различные леса опушечного типа, в том числе, заболоченные, лесные опушки. Апрель-сентябрь. В герпетобии и в хортобии. При прочих сборах обнаружен на проталинах, под камнями, под корой, на нижних сухих ветках берез, на кустах голубики. Самая ранняя встреча 12 апреля, на лугу в кв. 61, самая поздняя – 21 сентября на стволе березы, кв. 87. В материале 5 самцов, 16 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1986-87, 1990-91, 1993, 1995-96, 2005-06, 2012-15.

*Walckenaeria vigilax* (Blackwall, 1853) – пигмей бодрый

Обычен. Луга, сфагновые болота, опушки и отмечен на месте спущенного бобрового разлива в кв. 92. В герпетобии и в хортобии. Июнь – начало июля. Самая ранняя встреча 2 июня, самая поздняя 2 июля. В материале 11 самцов и 2 самки. Транспалеаркт-западный неаркт. Годы встреч: 1986, 1993, 1996, 2002-03, 2014-15.

*Zornella cultrigera* (L. Koch, 1879) – зорнелла украшенная

Редок. 2 самца 9.06.2010 на лугу, стац. Лахта; 1 самка 6.06.2014 на опушке припойменного лиственного леса, правый берег р. Свирь, у конторы заповедника.

## **Liocranidae – шипоногие мешкопряды**

*Agraecina striata* (Kulczynski, 1881) – наземник полосатый

Редок. 1 самец 11.06.2016 в герпетобии мелколиственного леса у ручья, кв. 63. Европейский ареал.

*Agroeca brunnea* (Blackwall, 1833) – наземник коричневатый

Многочислен. Ельники, сосняки, сосновые молодняки, хвойно-лиственные леса, сфагновые болота, луга, лесные опушки. Только в герпетобии. С конца апреля по ноябрь. Пики встречаемости самцов в мае и августе, самок – в мае-июне. Встречается на снегу в ноябре. Средний уровень ДП около 7 экз. Максимумы плотности популяции вида достигали поздней весной и ранней осенью. В БД 129 самцов, 98 самок. Палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Agroeca dentigera* Kulczynski, 1913 – наземник зубчатый

Редок. Сфагновые сосняки и болота. Только в герпетобии. Самая ранняя встреча 6 мая, самая поздняя – 30 сентября. В материале 2 самца и 2 самки. Европейский вид. Годы встреч: 1994-96.

*Agroeca proxima* (O.P.-Cambridge, 1871) – наземник схожий

Обычен. Незаболоченные ельники, осинники, спелые сосняки всех типов, хвойно-лиственные леса, луга и лесные опушки, сфагновые болота. Только в герпетобии. Июнь-октябрь. Самая ранняя встреча 26 июня, самая поздняя – 20 октября. Самцы – с конца июня по середину сентября, самки – с конца июня по октябрь. Максимум встречаемости в августе. Средний уровень ДП за время исследований около 7 экз. В БД 69 самцов, 31 самка. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-88, 1991-99, 2001-03, 2005, 2011-12.

*Phrurolithus festivus* (C.L. Koch, 1835) – каменщик красивый

Обычен. Сфагновые сосняки с сухими кочками, голые гари по спелым соснякам, опушки сосняков, участки чернолесья по соседству с сосняками, пионер в восстанавливаемом биотопе на месте спущенного бобрового разлива. Герпетобионт. Май-август. Самая ранняя встреча 31 мая, самая поздняя – 24 августа. Самцы – по середину июля, самки с середины июня по конец августа. Средний уровень ДП в естественных биотопах около 5 экз. В БД 18 самцов, 20 са-

мок. Палеаркт. Годы встреч: 1987-88 , 1993-94, 1996, 2003, 2005-06, 2008-09 2013-14.

*Scotina celans* (Blackwall, 1841) – темняк быстрый

Редок. 2 самки – 11.06.96 и 13.09.96 на первичной гари в сосняке-беломошнике, кв. 43. Европейский вид.

*Scotina palliardi* (L. Koch, 1881) – темняк тускло-золотистый

Редок. Сосняки лишайниково-зеленомошные, сосняки сфагновые, сосновые молодняки, в том числе, черные гари в этих биотопах. Герпетобионт. Май-сентябрь. Самая ранняя встреча самца 6 мая, самая поздняя 13 июня, самки – с июня по середину сентября. В БД 21 самец, 4 самки. Европейский вид. Годы встреч: 1987, 1994-96, 2005, 2011.

## **Lycosidae – пауки-волки**

*Acantholycosa lignaria* (Clerck, 1758) – паук дровяной

Обычен. В полуоткрытых биотопах. В естественных условиях держится на древесном валеже. С начала июня по вторую декаду августа. В БД 6 самцов, 10 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1988, 1990, 1992-93, 1995, 2003, 2014-15.

*Alopecosa aculeata* (Clerck, 1758) – хищник колючий

Многочислен. Светлые леса и открытые биотопы. Герпетобионт. Май-сентябрь. Самцы с 12 мая по 11 июля, самки с 16 мая по первую декаду сентября. Средний уровень ДП около 13 э. Наиболее высоких значений плотность популяции достигала в июне. Пауки предпочитают селиться по осветленным лишайниковым соснякам, где максимум ДП может достигать до 82 э. В чистых лиственных лесах не встречался. В БД 477 самцов и 156 самок. Голаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Alopecosa cuneata* (Clerck, 1757) – хищник клиновидный

1 самец 15.05.2013 в почвенной ловушке, сосняк беломошно-зеленомошный, кв. 58; 1 самка 25.05.2016 в сосняке-зеленомошнике, кв. 111. Палеаркт.

*Alopecosa fabrilis* (Clerck, 1758) – хищник узорчатый

Редок. На песчаных участках по беломошным соснякам. Герпетобионт. В изучавшихся условиях малочислен по причине небольшого количества мест для обитания этого ксеротермного вида. Август-сентябрь. В Ленинградской области редок, включен в список «Красной книги природы» (Красная книга ..., 2002). В БД 1 самец, 5 самок, а также 11 самцов и 4 самки из Олонецкого заказника (Олигер, 2015-а). В середине августа 2013 г. две самки наблюдались в зароста-

нощем лишайниками и мхами песчаном карьере в Куте Лахты. Европейский вид. Годы встреч: 1986, 1989-90, 1992, 1995, 2013.

*Alopecosa inquilina* (Clerck, 1757) – хищник-гость

Редок. Светлые лишайниковые сосняки. 1 самка 30.08.94, кв. 27; 1 самец 16.05.95 в кв. 63; в сентябре 2014 г. 2 самца, 1 самка в заказнике Олонецкий (Олигер, 2015-а). Палеаркт.

*Alopecosa pinetorum* Thorell, 1856 – хищник сосновый

Редок. Все пауки отловлены почвенными ловушками в сосняках на лесистых гривах среди сфагновых болот, кв. 27-28. По 3 самца 17 и 21.06.94 в сосняке-зеленомошнике; 1 самец, 1 самка – 7.07.93 на годовалой черной гари по сосняку; 1 самка 28.07.2003 там же. Кроме того, 17.05.94 и 23.08.93 пойманы 3 неполовозрелые самки. Западный палеаркт.

*Alopecosa pulverulenta* (Clerck, 1758) – хищник пепельный

Многочислен. Луга, опушки, вырубки, сосновые редколесья и молодняки, разреженные леса смешанного типа и ольховые перелески, сфагновые сосняки и болота. Реже – в старых ельниках и спелых сосняках. Герпетобионт. Май-сентябрь. Самая ранняя встреча представителей обоих полов 1 мая. Самцы – по первую декаду июля, самки – по вторую декаду сентября; 80% всех самцов отловлено с третьей декады мая по вторую декаду июня. У самок наблюдалось два пика численности: с конца мая по конец июня и в августе. Наиболее высокий уровень ДП был в мае на зарастающих вырубках и в луговых биотопах, в июне – в сфагновых биотопах – до 10,5 э. Всего в БД сведения на 270 самцов и 102 самки. Транспалеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Alopecosa trabalis* (Clerck, 1757) – хищник валежниковый

Редок. 2 самца 15.06.2013 в зеленомошном сосняке, кв. 58; 1 самец и 2 самки 19.05.2014 на опушке припойменного мелколиственного леса, правый берег р. Свирь, у конторы заповедника; 2 самца 26.05.14 там же. Европейский ареал.

*Arctosa figurata* (Simon, 1876) – арктоза (северник) приукрашенная

Редок. На сфагновых болотах, реже в разреженных сфагновых сосняках и прочих открытых заболоченных местах. Июнь-август. Самая ранняя встреча 24 июня, самая поздняя – 18 августа. На моховых болотах в благоприятные для вида годы средний уровень ДП в июле бывает до 2,8 э. Европейский вид. Годы встреч: 1988, 1995, 1999.

*Hygrolycosa rubrofasciata* (Ohlert, 1865) – влаголюб краснопятнистый

Обычен, местами многочислен. Опушки, редколесья, моховые болота и заболоченные сосняки, влажные сосняки-зеленомошники и зарастающие сосной



вырубки, луга, березняки и ельники. Одинаково успешно населяет как поверхность почвы, так и нижний растительный ярус. Апрель-сентябрь. Самая ранняя встреча самца 26 апреля, самая поздняя – 22 августа, самки – с 6 мая по 8 сентября. 1 самка встречена на снегу открытого болота в декабре. Пик активности самцов приходится на май и начало июня (75% особей), более 50% особей самок отловлено в июне. Наиболее стабильна ДП населения в заболоченных сосняках, в мае – около 6,5 э. В БД 120 самцов, 50 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Pardosa agrestis* (Westring, 1861) – пардоза (паук-леопард) полевая

Обычен. Открытые и полуоткрытые биотопы. Преимущественно, на открытых песчаных пляжах по берегам водоемов, с завалами мусора на литорали и чахлым травостоем (около 70% встреч), в лугах – 10% встреч. Герпетобионт. Май-июль. Самая ранняя встреча 21 мая, самая поздняя – 10 августа. На литорали Ладоги среди древесных наносов и мелкого мусора 1.06.08 ДП населения самцов была около 215 э. По мере зарастания полей и лугов в районе исследований встречается все реже, оставаясь многочисленным лишь на открытом ладожском побережье. В БД 79 самцов, 40 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1989-90, 1993, 1999, 2002-03, 2008, 2011.

*Pardosa agricola* (Thorell, 1856) – пардоза (паук-леопард) сельская

Редок. Придерживается открытых биотопов вдоль берегов водоемов. 1 самка 10.06.87 на зарастающем лесом берегу руч. Ситики, кв. 96; 1 самка 19.07.93 у ручья на стационаре Лахта; 3 самки 16.06.02 на пойменном лугу у зал. Лахта; 2 самки 11.08.05 в мелколиственном лесу на берегу ручья, кв. 62. Западный палеаркт.

*Pardosa amentata* (Clerck, 1758) – пардоза (паук-леопард) настоящая

Обычен. Луга, опушки и разреженные участки лесов, берега водоемов. Герпетобионт, иногда посещающий нижний ярус растительности. Апрель-сентябрь. Самая ранняя встреча 26 апреля, самая поздняя – 17 сентября. Максимум встречаемости самцов в июле, самок – в июне. Оптимальный биотоп – надпойменные луга. В заповеднике встречается всё реже, так как типичные места обитания зарастают кустарниками и высокотравьем. При благоприятных условиях вид быстро заселяет подходящие биотопы и наращивает там численность, благодаря способности длительное время поддерживать невысокий уровень плотности населения в мало приемлемых для него местах обитания. В БД 202 самца, 77 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-90, 1992-96, 1999, 2002-03, 2005-06, 2008-09, 2011, 2014-15.

*Pardosa atrata* (Thorell, 1873) – пардоза (паук-леопард) черная

Обычен. Сфагновые болота и примыкающие к ним сильно заболоченные участки соснового редколесного криволесья. Герпетобионт. Май-август. Самая ранняя встреча самца 12 мая, самая поздняя – 12 июля; самки, соответственно, 17 мая и 30 августа. Более половины всех самцов собрано в июне. Пик встречаемости самок приходится на июль. В БД 101 самец, 58 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1988, 1994, 1998-99.

*Pardosa calida* Blackwall, 1852 – пардоза (паук-леопард) торопливая

= *P. schenkeli* Lessert, 1904 – пардоза (паук-леопард) Шенкеля

Редок. Спелые редколесные сосняки-беломошники и зеленомошники с пятнами лишайников. Отмечен также как пионер на обсохшей территории бывшего бобрового пруда, кв. 92. Герпетобионт. Ксерофил. Июнь-июль. В материале 7 самцов, 1 самка. Палеаркт. Годы встреч: 1986, 1996, 1999, 2014.

*Pardosa fulvipes* (Collett, 1875) – пардоза (паук-леопард) желтоногая

Обычен, местами многочислен. Луга, поляны, опушки лесов и разреженные участки незаболоченных, с хорошо развитым разнотравьем мелколиственных лесов и ельников с включением лиственных пород, на месте обсохшего бобрового пруда (второй год восстановления биотопа). Герпетобионт, но самки с коконами держатся обычно на траве. Май-сентябрь. В перелесках встречался чаще в мае-июне, в лугах – с июня. Самая ранняя встреча самца 11 мая, самая поздняя – 30 июля, самки – 28 мая и 21 сентября, соответственно. Пик встречаемости для особей обоих полов в июне. Максимальная Пл самок в травостое до 20-24 э. наблюдалась в лугах 26.06.02, при среднем её уровне 5,2 э. Уровень ДП в среднем около 34 э., при максимуме около 200 э. на лугу 19.06.02. В БД 628 самцов, 183 самки. Западный палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Pardosa hyperborea* (Thorell, 1872) – пардоза (паук-леопард) северная

Обычен на моховых болотах и граничащих с ними заболоченных сосновых молодняках, а также по соснякам с морошником. Реже – на влажных лугах и лесных опушках. Герпетобионт. Май-август. Самая ранняя встреча 27 мая. Самцы – до середины июля, самки – до конца августа. Пик встречаемости для особей обоих полов в июне: 80% самцов и 47% самок. Средний уровень ДП 13,2 э. Максимум ДП 200 э. зафиксирован 23.06.88 на морошковом болоте в кв.107. В БД 104 самца и 34 самки. Голаркт. Годы встреч: 1987-88, 1993-94, 1996, 1999, 2005.

*Pardosa lugubris* (Walckenaer, 1802) – пардоза (паук-леопард) траурная

Обычен или многочислен. Во всех биотопах заповедника, кроме открытых сфагновых болот и сильно заболоченных лесов. Герпетобионт, очень редкий в

уловах кошением (только самки, менее 2% всех отловленных). Апрель-октябрь. Самая ранняя встреча самца 22 апреля, самая поздняя – 11 июля, самки – 12 мая и 11 октября. Пик встречаемости для обоих полов в июне. Средний уровень ДП 16,3 э. В Приладожье вид находится в достаточно благоприятном климатическом режиме, находясь близ северной границы своего термопреферендума. В БД 825 самцов и 370 самок. Палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Pardosa paludicola* (Clerck, 1758) – пардоза (паук-леопард) болотолюбивая

Обычен. Луга, поляны, опушки, открытые берега водоемов, редколесья, реже – по сфагновым соснякам и травяно-сфагновым болотам. Все биотопы с невысоким редким травостоем. Герпетобионт, хотя самки могут иногда выбираться на траву. Апрель-август. Самцы – с конца апреля по начало июня, самки с июня по август. Пик встречаемости самцов в мае-июне, самок – в июне. Средний уровень ДП в благоприятные годы около 14 э. В БД 62 самца, 103 самки. В Ленинградской области включен в список «Красной книги природы» (Красная книга ..., 2002). Палеаркт. Годы встреч: 1987-90, 1992-97, 1999, 2002, 2008-09, 2014-15.

*Pardosa palustris* (L., 1758) – пардоза (паук-леопард) болотная

Обычен, порой редок. Луга, сфагновые болота, поляны, опушки и леса опушечного типа, реже – в сосняках-зеленомошниках. Герпетобионт. Май-август. Самая ранняя встреча самца 18 мая, самая поздняя – 19 июля, самки – 7 июня и 21 августа. Пик встречаемости самцов в июне, самок – в июле. В БД 15 самцов и 9 самок. Голаркт. Годы встреч: 1986-87, 1990, 1992, 1998-99.

*Pardosa prativaga* (L. Koch, 1870) – пардоза (паук-леопард) луговая

Редок. Луга, лесные опушки, сфагновые болота и сосновые криволесья по их окраинам. Герпетобионт. Апрель-август. Самая ранняя встреча самца 28 апреля, самки – 9 мая. Последняя встреча представителей обоих полов 13 августа. Пик встречаемости самцов в июле, самок – в июле-августе. В материале 10 самцов и 10 самок. Палеаркт (?). Годы встреч: 1987-90, 1995, 1998, 2001.

*Pardosa pullata* (Clerck, 1758) – пардоза (паук-леопард) темная

Обычен. Луга, сфагновые болота, обширные поляны, в том числе заболоченные, лесные опушки и перелески опушечного типа, открытые берега водоемов. Герпетобионт, очень редко отмечаемый на траве. Предпочитает участки с низкой растительностью. Май-сентябрь. Самая ранняя встреча особей обоих полов 9 мая. Самая поздняя встреча самца 6 сентября, самки – 24 сентября. Пик встречаемости самцов в июне, самок – в августе. Средний уровень ДП в благоприятные годы был 21,5 э. В последние полтора десятилетия вид обнаруживался лишь по прибрежным участкам лугов, где высокотравье переходит в более низ-

кую и редкую травяную растительность. 19.06.02 ДП здесь была 4 э. В БД 165 самцов, 166 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-96, 2002, 2008-09, 2011, 2014-15.

*Pardosa riparia* (C.L. Koch, 1847) – пардоза (паук-леопард) прибрежная

Обычен. Луга, опушки хвойных лесов, разреженные влажные участки сосняков и сосновых молодняков, на местах спущенных бобровых прудов первых двух лет восстановления биотопов. Май-август. Герпетобионт, но самки с коконами могут держаться и на травах. Самая ранняя встреча самца 15 мая, самая поздняя – 15 июля, самки – 17 мая и 23 августа. Пик встречаемости самцов в июне, самок – в июне и июле. Средний уровень ДП в годы активности 10,5 э., за все время наблюдений в занимаемых видом биотопах – около 3 э. В БД 154 самца и 78 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986-96, 1999, 2004, 2006, 2012, 2014-15.

*Pardosa sphagnicola* (F.Dahl, 1908) – пардоза (паук-леопард) торфяная

Многочислен. Всюду, кроме темных ельников и сухих лишайниковых сосняков. Отмечался как наиболее многочисленный эврихронный вид среди пионеров, заселяющих участок спущенного бобрового пруда на втором-третьем году восстановления биотопа (Олигер, 2015). Апрель-сентябрь. Самая ранняя встреча самца 30 апреля, самая поздняя – 26 июля, самки – 10 мая и 30 сентября. Пик встречаемости самцов в июне, самок – в июне-июле. Средний уровень ДП за период активности около 27 э. Максимальные величины ДП зафиксированы 11.06.88 на надпойменном покосном лугу – 730 э. и 23.06.88 на морошковом болоте в кв.107 – 370 э. Низкая встречаемость отмечена в 1997 и 2004-05 гг. Вид отмечен как преферентный для местных условий (Олигер, 2010). В БД 994 самца, 781 самка. Западный палеаркт. Встречается ежегодно.

*Pirata hygrophilus* Thorell, 1872 – пират влаголюбивый

Многочислен. Влажные и заболоченные леса и открытые биотопы всех типов. Отмечался среди видов-пионеров, заселяющих участок спущенного бобрового пруда со второго года восстановления биотопа (Олигер, 2014). Герпетобионт. Май-октябрь. Самая ранняя встреча представителей обоих полов 16 мая. Самцы – по конец июля, самки – по начало октября. Пик встречаемости самцов в июне, самок – в июне-июле.

Средний уровень ДП – 22 э. В 2005 г. отмечена крайне низкая численность, когда во время весенне-летних учетов по соснякам был отловлен единственный экземпляр этого вида. Численность оставалась низкой и на следующий год: почвенными ловушками во влажных лесах было отловлено восемь особей за

два месяца сборов, то есть, ДП менее 1 э. В БД 1100 самцов, 926 самок. Западный палеаркт. Встречается ежегодно.

*Pirata insularis* Emerton, 1885 – пират-островитянин = *P. piccolo* F. Dahl, 1908

Редок. Моховые болота и сфагновые сосняки. Пауки встречались в два периода: в мае – июне и в августе – сентябре, кв. 50, 107. Герпетобионт. В материале 7 самцов, 4 самки. Западный палеаркт – неаркт. Годы встреч: 1995-96, 2016.

*Pirata latitans* (Blackwall, 1841) – пират скрытный

1 самка 16.08.2012 на стац. Лахта, сырой луг у ручья. Европейский ареал.

*Pirata piraticus* (Clerck, 1758) – пират-разбойник

Обычен. Преимущественно в лугах и на сфагновых болотах. Реже – во влажных ельниках, осинниках, по заболоченным соснякам и открытым берегам водоемов. Герпетобионт. Май-август. Самая ранняя встреча для обоих полов 28-29 мая. Самцы – по конец июля, самки – по конец августа. Две самки пойманы на снегу 9.12.93 на сфагновом болоте. Встречен в числе видов-пионеров в экотоне на месте спущенного бобрового пруда (Олигер, 2015). Пик встречаемости самцов в июне, самок – в июле. Средний уровень ДП населения около 11 э. В БД 70 самцов и 61 самка. Голаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Pirata piscatorius* (Clerck, 1758) – пират торфяниковый («горе-рыболов»)

Обычен на мезотрофных болотах, на влажных лугах, реже – в примыкающих к этим биотопам разреженных участках лесов. Отмечен в числе пионеров экотона, заселяющих восстанавливающийся биотоп на месте спущенного бобрового пруда (Олигер, 2015). Герпетобионт. Крайне редко посещает травы в прибрежных зарослях. Май-август. Самая ранняя встреча для пауков обоих полов – 29 мая. Самцы встречались по первую декаду июля, самки – до 21 августа. Пик встречаемости самцов в июне, самок – в июле. ДП около 7,7 э. Паук, спасаясь, ловко ныряет в торфяную воду среди мхов, чем и заслужил прозвище «горе-рыболова». В БД 45 самцов, 31 самка. Западный палеаркт. Годы встреч: 1985-89, 1991-92, 1994, 1996, 1998-99, 2011, 2014-16.

*Pirata tenuitarsis* Simon, 1876 – пират-тонконог

Редок. Заболоченные луговины по открытым берегам водоемов, обсыхающие участки спущенных бобровых прудов. Герпетобионт. Май-сентябрь. Самцы с мая по июль, самки – с июня. В БД 11 самцов, 9 самок. Европейско-центральноазиатский вид. Годы встреч: 1993, 1999, 2002, 2006, 2012, 2014-15.

*Pirata uliginosus* (Thorell, 1856) – пират моховый

Обычен. Во всех влажных и заболоченных биотопах. Пауки обоих полов попадают с середины мая. Самцы изредка встречаются до первых чисел авгу-

ста, самки – по конец сентября. Пик встречаемости самцов в июне, самок – в июне-июле. Пауки бывают активны на снегу в январе. Средний уровень ДП – 20,8 э. Наиболее благоприятным для вида оказался 2005 г., когда было отловлено 43% всех особей. В БД 1160 самцов, 395 самок. Европейский вид. Годы встреч: ежегодно.

*Tricca alpigena* (Doleschall, 1852) – паук-волк альпийский

Обычен. На открытых переходных болотах, очень редко – по окраинам смежных биотопов. Герпетобионт. Активен с 5-6 мая. Самцы – до третьей декады июня, затем появляются только с середины сентября. Встречаемость самок более или менее равномерно снижается от весны к осени. Средний уровень ДП около 6 э. В мае на болотах ДП около 2,9 э. В БД 21 самец, 10 самок. Голаркт. Годы встреч: 1993-94, 1996, 1999, 2000.

*Trochosa ruricola* (De Geer, 1778) – паук-волк сельский

Обычен. Луга, переходные болота, в том числе с густой травянистой растительностью, реже – по лесистым и открытым берегам, а также в разреженных участках влажных или заболоченных сосняков и ельников. Герпетобионт. Май-октябрь. Самцы – с середины мая по вторую декаду сентября, со снижением численности в июле и новым пиком в августе. Самки – с третьей декады мая по август, также с пиком численности в августе. Средний уровень ДП – 7,2 э., при максимуме 37,5 э., зафиксированном в лугах 23.08.86. Встречен также среди пионеров восстанавливающихся биотопов на гарях и на месте спущенного бобрового разлива. В БД 66 самцов, 67 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1989-95, 1998-2000, 2002, 2006, 2008-09, 2011-12, 2015.

*Trochosa spinipalpis* (F.O.P.-Cambridge, 1895) – паук-волк шипоногий

Обычен. Ельники, сосняки лишайниково-зеленомошные, леса смешанного типа, осинники, лесные опушки, мезотрофные болота и сфагновые сосняки, зарастающие сосновые вырубki. Герпетобионт. Пауки обоих полов активны с начала мая. Самцы интенсивно отлавливались в мае, в июле встречались единично, а затем начинали попадаться со второй половины августа. Максимум численности самок также в мае, а затем на протяжении остальных месяцев периода активности их численность почти не менялась, удерживаясь на среднем уровне. Общий по биотопам уровень ДП около 10 э. Майский уровень ДП в сфагновых сосняках был 17,7 э., а максимум уровня ДП 39 э. зафиксирован 17.05.2013 в мелколиственном лесу, кв. 63. В БД 206 самцов, 138 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Trochosa terricola* Thorell, 1856 – паук-волк земляной

Многочислен. Все наземные биотопы, чаще в разреженных лесах, очень редко – по окраинам переходных болот. Встречен также как вид-пионер на черновых гарях по соснякам (Олигер, 2000). Герпетобионт. Апрель-сентябрь. Самая ранняя находка пауков обоих полов 22 апреля, самая поздняя – 30 сентября. Пик встречаемости в мае. Средний уровень ДП 13,2 э. Максимум плотности населения 156,7 э. зафиксирован 17.05.93 в ельнике-кисличнике, кв.63. В БД 721 самец и 385 самок. Голаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Xerolycosa miniata* (C.L. Koch, 1834) – паук-волк сухолюб малый

Обычен на оголенных песчаных участках по разреженным соснякам и их опушкам, иногда – в открытых биотопах, на обочинах дорог и по песчаным берегам водоемов. Герпетобионт. Ксеротерм. С конца мая по август. Самая ранняя встреча 29 мая. Пик численности пауков обоих полов в июне: 83% самцов и 52% самок. Средний уровень ДП 25 э. В БД 83 самца, 28 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1989-90, 1992, 1999, 2002, 2005, 2007-09, 2012.

*Xerolycosa nemoralis* (Westring, 1861) – паук-волк сухолюб лесной

Обычен по сухотравным сосновым лесам разного возраста, на черных гарях, реже – по опушкам сосняков и песчаным участкам вырубок или на открытых песчаных пляжах. Герпетобионт. Ксеротерм. Май-август. Самая ранняя встреча самца 14 мая, самая поздняя – 27 июля, самки в сборах – с конца мая по начало третьей декады августа. Пик численности представителей обоих полов в июне: 79% самцов и 52% самок. Средний уровень ДП 15 э. В БД 177 самцов и 33 самки. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986-90, 1993-96, 1999-2000, 2003, 2006, 2009, 2012, 2014-16.

## **Mimetidae – пауки-имитаторы**

*Ero cambridgei* Kulczynski, 1911 – паук-имитатор Кембриджа

Редок. Хвойно-лиственные леса, ельники, высокотравные луга. Самцы датированы второй половиной августа, самки – с середины июля по конец августа. Вид обитает как в слое герпетобия, так и на обросших лишайниками нижних ветвях елей и берез или в травостое. В материале 4 самца, один из которых sbd, и 5 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1992-93, 1996-97, 2005, 2009, 2014-15.

*Ero furcata* (Villers, 1789) – паук-имитатор двузубый

Редок. В травостоях незаболоченных хвойных и смешанных лесов. Этот широко распространенный вид, в силу своей преимущественно ночной активности, когда пауки предпринимают вертикальные миграции, перемещаясь из моха

и подстилки на растения, был в сборах редок. Самцы встречены в мае, самки – с мая по сентябрь. В материале 2 самца, 7 самок. Палеаркт. Годы находок: 2003, 2006, 2009, 2011, 2013-14.

## **Nesticidae – пауки-пещерники**

*Nesticus* sp.

1 самец 13.09.2011 в жилом помещении, г. Лодейное Поле.

## **Oxyopidae – пауки-рыси**

*Oxyopes ramosus* (Martini et Goeze, 1778) – паук-рысь ветвистоузорчатый

Редок. Кустарничковый ярус в сфагновых сосняках с морошником и на вереске в лишайниковых сосновых редколесьях. 1 самец 31.05.96 в беломошном сосняке, кв. 43; 1 самка 26.06.91 в сосняке-морошнике с багульником и голуби-кой, кв. 107; 2 самки: 24.07.2015 и 29.05.2016 на вереске (зарастающая сосной вырубка на смежной территории, респ. Карелия, заказник Олонецкий, кв. 146). Европейско-западносибирский вид.

## **Philodromidae – пауки-бродяги**

*Philodromus cespitum* (Walckenaer, 1802) – бегун древесный стволовой

Обычен. Разреженные сосняки и их опушки, обочины лесных дорог, луга, поляны, берега водоемов. Тамно- и дендробионт, хотя самцы иногда могут попадать в почвенные ловушки, а самки прятаться под мусором. Июнь-сентябрь. Самая ранняя встреча пауков обоих полов 10 июня. Самая поздняя летняя встреча самца 25 июля, самки – 8 августа. В БД 12 самцов, 23 самки. Голаркт. Годы встреч: 1987-88, 1990-96, 2001, 2003, 2005-08, 2015.

*Philodromus emarginatus* (Schrank, 1803) – бегун древесный широкий

Редок. Луга, открытые переходные болота, разреженные сфагновые пере-лески по гривам среди болот. Одна самка найдена на тростнике среди воды. Хортобионт, но иногда пауков можно найти в укрытиях на земле или на ветвях деревьев. Июнь-август. Самая ранняя встреча 25 июня, самая поздняя – 15 августа. Аэронавт. В материале 14 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1987, 1991-93, 1995, 2003, 2005-06, 2008.



*Philodromus fuscomarginatus* (De Geer, 1778) – бегун древесный темно-окаймленный

Редок. Разреженные не заболоченные сосняки и их опушки. Третья декада июня – середина июля. На кустах, под отставшей корой сосен, в подстилке. Аэронавт. В материале 2 самца, 4 самки. Транспалеаркт. Годы встреч: 1987-88, 1990, 1993-94.

*Philodromus histrio* (Latreille, 1819) – бегун древесный актер

1 самка 1.07.2013 на смежной территории, г. Лодейное Поле. Голаркт.

*Thanatus formicinus* (Clerck, 1758) – танатус муравьиный

Редок. 1 самка 30.07.92 в разреженном сухотравном сосняке в Куте Лахты; 1 самка 1.07.93 в герпетобии на островке зеленого моха с редкой травяной растительностью среди свежей гари в спелом сосняке, кв.27. Голаркт.

*Thanatus striatus* C.L. Koch, 1845 – танатус полосатый

Редок. 1 самка 4.07.88 в почвенных ловушках на покосном лугу, кв. 61; 2 самца и 3 самки пойманы в 2015 г. почвенными ловушками на лугу, кв. 62: самцы – 30.05 и 10.06, самки – 18.06 и 9.07. Голаркт.

*Thanatus vulgaris* Simon, 1870 – танатус обыкновенный

Редок. 1 самец 12.07.87, стац. Лахта, пойман летящим на паутинке (экз. утерян); 1 самец 5.06.2011 в герпетобии на сфагновом болоте. Голаркт.

*Tibellus maritimus* (Menge, 1875) – тибеллюс приморский

Обычен. Луга, поляны, переходные болота и сосняки, редколесья и обочины лесных дорог. Хортобионт, держится в высокотравье, хотя иногда передвигается и по поверхности почвы. Май-сентябрь. Самая ранняя встреча самца 28 мая, самая поздняя – 26 июля, самки – 9 июня и 9 сентября. Пл взрослой части населения, в среднем, около 1,2 э. Максимум Пл 4 э. зафиксирован в кв. 61 на покосном лугу 12.06.89. Июньская Пл в лугах, в среднем, 1,6 э., на травяно-сфагновых болотах – около 1,5 э. В БД 21 самец, 18 самок. Голаркт. Годы встреч: 1986-96, 1999, 2001-02, 2004, 2009.

*Tibellus oblongus* (Walckenaer, 1802) – тибеллюс удлиненный

Обычен. Поляны и лесные опушки, разреженные сосновые молодняки опушечного типа, гари в сосняках с куртинами брусничника, сфагновые сосняки с развитым кустарничковым ярусом. Хортобионт. Держится в высокой траве и кустарничках. Май-август. Самая ранняя встреча особей обоих полов 10 июня. Взрослые самцы встречались только в июне, самки – в июне-июле. Пл взрослого населения, в среднем, около 1,6 э. В материале 5 самцов, 10 самок. Циркумголаркт. Годы встреч: ежегодно.

## **Pholcidae – пауки-сенокосцы**

*Pholcus opilinoides* (Schrank, 1781) – паук-сенокосец сарайный

1 самец 1.09.2013 на смежной территории, г. Лодейное Поле. Голаркт.

*Pholcus phalangioides* (Fuesslin, 1775) – паук-сенокосец длинноногий

1 самец 6.09.2010 на смежной территории, г. Лодейное Поле. Космополит.

## **Pisauridae – пауки-охотники**

*Dolomedes fimbriatus* (Clerck, 1758) – паук-охотник окаймленный

Обычен. Переходные болота и заболоченные редколесные сосняки, припойменные луга и берега водоемов с высокотравьем. Май-сентябрь. Взрослые самцы – с конца мая по июнь, самки – с конца мая по конец сентября. В июле по окраинам моховых болот и в заболоченных сосняках в особо благоприятные для вида годы можно насчитать до двух-трех гнезд на 1 км маршрута, при обычной их плотности около одного гнезда на 10 км маршрута. В БД сведения на 10 самцов, 15 самок. В Ленинградской области считается редким, включен в список «Красной книги природы» (Официальное ..., 2005). Западный палеаркт. Годы встреч взрослых особей: 1987-88, 1990-91, 1994-95, 1998-2000, 2002, 2008, 2011, 2014-15.

*Dolomedes plantarius* (Clerck, 1757) – паук-охотник заботливый

Редок. 1 самец 11.06.88 в почвенной ловушке на покосном лугу близ стационара Лахта; 1 самка 13.08.92 в травостое травяно-сфагнового болота, кв. 27; 1 самка 14.08.92 на осоке у р. Зубец, кв. 116; 1 самка 3.09.95 в осоке на берегу правого рукава р. Пельчужня в кв.100, на территории бывшего бобрового разлива по ельнику; 1 самец 5.06.2011 на переходном болоте, кв. 60; 1 самка с коконом 13.08.2012 в травостое над руч. Часовенским, кв. 61. В коллекции заповедника 1 самец и 1 самка. Ввиду редкости паука в регионе исследований, сведения о нем ограничены визуальными наблюдениями и фотоданными. Пойманные особи определялись на месте и выпускались. Редок в Ленинградской области и включен здесь в список «Красной книги природы» (Красная книга ..., 2002). Западный палеаркт.

*Pisaura mirabilis* (Clerck, 1757) – копыеноска удивительная

Редок. Влажные мелколесные сосняки опушечного типа. Самцы – с третьей декады июня по начало июля, самки – с 20 июня по конец июля. Родовое название связано с четким рисунком в виде наконечника копья на спинке брюш-

ка. В БД 3 самца, 6 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1992, 2005, 2015.

## **Salticidae – скакунчики**

*Aelurillus v-insignitus* (Clerck, 1758) – скакунчик v-украшенный

Редок. Разреженные молодые сосняки. 1 самка 10.06.88 в травостое, Кут Лахты; 1 самка 23.07.90 в почвенной ловушке, там же; 1 самец 26.07.92 в заболоченном сосняке, кв. 115. Палеаркт.

*Bianor (Sibianor) aurocinctus* (Ohlert, 1865) – скакун золотопятнистый

Редок. 1 самец 12.08.94 на переходном болоте, кв. 115; 1 самец 20.07.99 на стационаре Лахта; 1 самка 12.06.2003 на лугу, кв. 61; 1 самец 25.07.2014 на смежной территории, г. Лодейное Поле. Транспалеаркт.

*Dendryphantes hastatus* (Clerck, 1758) – паук древесный вооруженный

1 самка 24.05.95, на стволе свежееупавшей сосны на опушке ольшаника близ ручья Лахтинского, кв. 61 (экз. утерян). Палеаркт.

*Dendryphantes rudis* (Sundevall, 1832) – паук древесный дикий

1 самец 1.06.2013 в смешанном лесу, кв. 63. Палеаркт.

*Euophrys erraticus* (Walckenaer, 1825) – скакунчик бродячий

1 самец 1.08.2014 в приручьевом ельнике, кв. 51. Голаркт.

*Euophrys frontalis* (Walckenaer, 1802) – скакунчик лобастый

Редок. В подстилке спелых сосняков. Самцы – со второй декады июня по середину августа, самки – с середины июня по август. В БД 7 самцов, 4 самки. Транспалеаркт. Годы находок: 1987, 2004-06, 2008, 2011, 2013, 2015.

*Euophrys (Talavera) petrensis* C.L. Koch, 1837 – скакунчик подкаменный

Редок. 1 самец 8.07.94 в герпетобии соснового молодняка на старой вырубке в кв. 28; 1 самец 14.06.2004 под камнем на опушке сосняка, кв. 115; 1 самка 3.07.2016 на смежной территории (респ. Карелия, Олонецкий заказник), сосново-голубичная вырубка, кв. 141. Западный палеаркт.

*Evarcha arcuata* (Clerck, 1758) – скакун-рогачик

Обычен. Луга, опушки, разреженные сосняки разной степени влажности, переходные болота. Обитатель растительного яруса, в почвенных ловушках не отмечавшийся. Май-август. Самая ранняя встреча самца 29 мая, самая поздняя – 23 августа, самки – в июне-августе. Кроме того, две взрослые особи были активны зимой на поверхности снега в сосняках. Пик встречаемости самцов (50%) в июле, самок – в июле-августе (71%). Средний уровень Пл взрослого населения около 1,5 э. Максимум Пл 8 э. отмечен 19.08.88 в сосняке-моршнике, кв. 111.

Июльская Пл, в среднем, 1,9 э. В БД 37 самцов, 32 самки. Транспалеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Evarcha falcata* (Clerck, 1758) – скакун-вильник

Обычен. Хвойные леса всех типов, их опушки и сосновые вырубki, гари по соснякам, реже – в лугах и на моховых болотах с кустарничками. Преимущественный хортобионт, хотя среди скудной растительности, в особенности, в мае или в условиях свежей гари, может обитать и на земле: 10% самцов в имеющемся материале и три самки были пойманы почвенными ловушками. Май-август. Самая ранняя встреча самца 11 мая, самки – 24 мая, самая поздняя встреча обоих полов этого вида 22 августа. Средний уровень Пл около 2,5 э. В июне-июле средний уровень Пл наиболее высок по сфагновым соснякам – около 3,5 э. В БД 129 самцов и 97 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Evarcha laetabunda* (C.L. Koch, 1846) – скакун шустрый

Редок. 1 самец 12.06.87 на андромеде, пушицево-клюквенное болото в кв.60; 1 самец 12.06.87 в 0005 на воронике, травяно-сфагновое болото с морошником в кв. 111; 2 самки 15.06.2013 в почвенных ловушках, сосняк-зеленомошник, кв. 57. Палеаркт.

*Heliophanus auratus* C.L. Koch, 1835 – скакун-солнечник позолоченный

Обычен. Луга, поляны, опушки, берега водоемов. Обитатель растительного яруса. Май-август. Самая ранняя встреча 9 мая. Самцы – до конца июля, самки – по первую декаду августа. Средний уровень Пл в хортобии около 1,6 э. В БД 17 самцов, 11 самок. Европейско-сибирско-цетральноазиатский вид. Годы встреч: 1986-88, 1991-93, 1995, 1999, 2003, 2005-06, 2012, 2014, 2016.

*Heliophanus camtschadalicus* Kulczynski, 1885 – скакун-солнечник камчатский =

*H. dampfi* Schekel, 1923

Редок. Сфагновые и лишайниковые сосняки, переходные болота с кочкарником, поляны в сосняке. Хортобионт. Обитает преимущественно на кустарничках. Июнь-июль. Самая ранняя встреча обоих полов 3 июня. Самцы – до 22 июня, самки – до 3 июля. В материале 5 самцов, 3 самки. Палеаркт. Годы встреч: 1987-88.

*Heliophanus dubius* C.L. Koch, 1835 – скакун-солнечник сомнительный

Редок. Разновозрастные разреженные сосняки: сухотравные, сфагновые, зеленомошные, сфагновые болота с чахлыми редкими низкорослыми соснами, открытые берега водоемов. Селится преимущественно, на кустарничках и ветках сосенок, но посещает и подстилочный ярус. Июнь-август. Самцы с 15 июня по первую декаду августа, самки с начала июня по начало августа. В материале 6

самцов, 7 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1987, 1989, 1991, 1993, 2003, 2006, 2015.

*Heliophanus flavipes* (Hahn, 1832) – скакун-солнечник желтоногий

Обычен. Луга, сфагновые болота, поляны и редколесные лишайниковые и сфагновые сосняки. Хортобионт. С начала июня по вторую декаду августа. Средний уровень Пл на полянах в сосняках около 1,5 э. В БД 6 самцов, 9 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1989-90, 1993, 2013.

*Marpissa pomatia* (Walckenaer, 1802) – марписса серая

Редок. 1 самец, 1 самка, 1 самец sbd 22.05.95 в травостое луга, кв. 61 Транспалеаркт.

*Marpissa radiata* (Grube, 1859) – марписса блестящая

Обычен. Поросшие тростником берега водоемов или окраины сфагновых болот, в том числе, с редколесьем, высокотравные луга. Хортобионт. Май-август. Самая ранняя встреча 30 мая, самая поздняя – 15 августа. Селится в метелках тростника, вейников или других высоких злаков, реже – на зонтичных. Пл на переходных болотах в августе до 1-2 э. В БД 5 самцов, 19 самок. Европейско-сибирский (до Забайкалья) вид. Годы встреч: 1986-87, 1990, 1992-94, 2004, 2012, 2012.

*Neon reticulatus* (Blackwall, 1853) – неон сетчатый

Обычен. Хвойные леса. Июль-сентябрь. Самая ранняя находка самки 15 июня, самая поздняя – 6 сентября. Обитатель подстилки, мохового яруса. В сосняках-брусничниках уровень ДП около 0,4 э. В материале 2 самца, 13 самок. Палеаркт – западный неаркт. Годы встреч: 1987, 1992-94, 1996, 1999, 2003, 2005, 2010, 2012-13, 2016.

*Phlegra fasciata* (Hahn, 1826) – флегра перевязанная

1 самка 23.07.90 в герпетобии соснового сухотравного редколесья, Кут Лахты. Ксеротерм. Палеаркт.

*Salticus cingulatus* (Panzer, 1797) – скакунчик опоясанный

Редок в естественных условиях, обычен на территориях стационаров и кордонов. Внутри жилых помещений может встречаться с апреля. В материале 6 самцов, 1 самка. Транспалеаркт.

*Salticus scenicus* (Clerck, 1757) – скакунчик-клоун

Редок или обычен. В естественных условиях встречен на лугу и на берегу реки. 4 самки: 20.06.96 и 22.06.96 в траве, кв. 61; 21.09.2012 на стволе березы, берег р. Свирь, кв. 87. В летнее время можно найти на стенах домов или на заборах, в естественных условиях – на нагромождениях сухих древесных стволов по открытым опушкам или каменистым берегам. Голаркт.

*Sitticus caricis* (Westring, 1861) – скакунчик осоковый

Редок. 1 самец 20.06.87 на лугу, кв. 61; 1 самец 10.07.89 на берегу р. Свирь близ кордона Горка; 1 самка 8.06.96 в травостое переходного болота, кв. 50. Палеаркт.

*Sitticus floricola* (C.L. Koch, 1837) – скакунчик цветочный

Обычен. Луга, переходные моховые болота, открытые берега водоемов. Чаще в травостоях, реже – во мху. Селится обычно на травах. Охотно заселяют метелки тростника. Водится также на жилых постройках. Июнь-август. Самая ранняя встреча 25 июня, самая поздняя – 8 августа. Максимум встреч в первой декаде августа. Пл по сфагновым болотам доходит до 4 э. Транспалеаркт. Годы встреч: 1988-90, 1992-94, 2001, 2015.

*Sitticus rupicola* (C.L. Koch, 1837) – скакунчик грубый

Редок. Переходные болота, луга по берегам водоемов, поляны, сосновые редколесья. Середина июня – начало августа. Найден как в хортобии, так и в герпетобии. В материале 3 самца, 5 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1993-94, 1999.

*Sitticus saxicola* (C.L. Koch, 1848) – скакунчик каменный

1 самец 22.08.2013 в траве на песчаном пляже Ладоги, кв. 116. Палеаркт.

*Sitticus terebratus* (Clerck, 1758) – скакунчик навязчивый

Редок в сборах. В естественных условиях встречен по суходольным лесам и лугам. Июнь-октябрь. 1 самец был активен 11.01.93 на обочине дороги в сосняке. Ни разу не встречен на траве. Селится в щелях на стволах деревьев, под валежом, в древесных завалах. Обычен летом в домах и снаружи: на стенах, под досками, в поленницах дров или среди мусора во дворах. В БД 10 самцов, 3 самки. Западный палеаркт, в Сибири на восток – до Байкала. Годы встреч: 1987, 1990, 1992-93, 1995, 2002-04.

*Synageles venator* (Lukas, 1836) – скакун-охотник

Обычен. Луга, открытые берега водоемов, переходные болота, сосновые редколесья. Апрель-сентябрь. Самая ранняя встреча 13 апреля в спелом сосняке с березой среди прошлогодней травяной ветоши у кромки тающего снега, самая поздняя – 2 сентября в травостое переходного болота. Самцы датируются с 30 мая. Сезонное распределение количества самок сглажено. В БД 9 самцов, 10 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986-88, 1990, 1993, 1995-96, 1999, 2001-03, 2005-06, 2008, 2011.

## **Tetragnathidae – длинночелюстные пауки**

*Metellina mengei* (Blackwall, 1869) – метеллина Менге

Обычен или многочислен. В лесах. Хорто-, тамно- и дендробионт. Апрель-сентябрь. Бывает активен в снежное время. Весной сначала держится на стволах деревьев, предпочтительно – берез. Затем перебирается на ветки, кусты и подрост деревьев, где представители обоих полов встречались с 11 мая. Самая поздняя находка в период вегетации растений 17-18 сентября. Наиболее выражен июньский пик активности (35% самцов и 42% самок – в первые две декады июня). Второй пик численности – к концу августа. Средний уровень Пл 2,3 э. Максимум 11 э. отмечен 4.06.90 в спелом березняке, кв. 77. В БД 85 самцов, 96 самок. Западно-центральный палеаркт, в Сибири – до Оби. Годы встреч: ежегодно.

*Metellina meriana* (Scopoli, 1763) – метеллина пещерная

Редок. В лесах. Взрослые пауки и sbd селятся в нишах под камнями или под береговыми навесами, в полостях за отставшей нависающей корой гнилых валежин у земли. Редкость этого пещерного вида в районе исследований определяется отсутствием подходящих естественных мест обитания в условиях равнинного ландшафта. Большая часть находок его здесь связана с искусственно созданными «пещерами»: развалинами строений бывших деревень и заводов, окопами, блиндажами и землянками времен второй мировой войны. Всего найдено три самца, четыре самки и несколько личинок. Европейский вид. Годы находок: 1986, 1995, 1997, 2005, 2013.

*Metellina segmentata* (Clerck, 1758) – метеллина окаймленная

Обычен в лесах с участием берез. Обитает в растительном ярусе: на травах, кустах, ветках и стволах деревьев. Май-сентябрь. Самая ранняя встреча 9 мая, самая поздняя – 24 октября. Взрослые могут зимовать. Встречаемость разбита на два периода: с мая по начало июля и с середины августа по октябрь. Средняя Пл около 1,5 э. В БД сведения о 23 самцах и 60 самках. Западный палеаркт, на восток – до Оби. Годы встреч: ежегодно.

*Pachygnatha clercki* Sundevall, 1823 – толсточелюстник Клерка

Обычен. Опушки мелколиственных или хвойно-лиственных лесов, луга, сфагновые болота. Преимущественный герпетобионт, на растительности подался гораздо реже, что, возможно, связано с ночной активностью вида и недостаточностью сборов в это время суток. Пики активности в апреле-июне и августе-сентябре. Кроме того, отмечена зимняя активность (Олигер, 2003). Самые ранние встречи самцов 8 февраля и 31 марта, самая поздняя – 15 ноября, самок –

13 апреля и 26 декабря. В июне ДП около 6 э. В БД 37 самцов, 55 самок. Голаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Pachygnatha degeeri* Sundevall, 1830 – толсточелюстник Дегеера

Редок. Луга, опушки, открытые берега водоемов с травянистой растительностью. Герпетобионт. Апрель-июнь, сентябрь-декабрь. Самцы встречены в июне и декабре, самки ловились с конца апреля по вторую декаду июня и в сентябре. В материале 3 самца, 8 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986, 1989-90, 1995, 2002, 2012.

*Pachygnatha listeri* Sundevall, 1830 – толсточелюстник Листера

Обычен или многочислен. Всюду как в хортобии, так и в герпетобии. С мая по сентябрь. Пики встречаемости обоих полов в июне и августе. В весенне-летний период пауки обоих полов ловились с 7 апреля, самцы – по 5 июля, самки – по 14 июля. Осенью самцы попадались с 25 июля, самки – с 9 августа. Оба пола элиминировались к концу сентября. ДП около 6,5 э. Средний уровень Пл около 2 э. Наиболее благоприятным для популяции был 2005 год. В БД 57 самцов, 216 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Tetragnatha dearmata* Thorell, 1873 – длинночелюстник разоруженный

Обычен. Луга по берегам водоемов, влажные мало затененные сосняки и участки мелколиственных лесов с хорошо развитым травостоем. Хортобионт. Июнь-август. Самая ранняя летняя встреча пауков обоих полов 3 июня, самая поздняя – 28 августа. Пик встречаемости обоих полов в июне – по 55%. Средний уровень Пл около 2,5 э., а в июне около 3 э. Максимум 8 э. отмечен 26.06.89 на заболоченной луговине в Куте Лахты. В БД 15 самцов, 34 самки. Голаркт. Годы встреч: 1986-89, 1991-93, 1998, 2001, 2003, 2005-06, 2012-13.

*Tetragnatha extensa* (L., 1758) – длинночелюстник вытянутый

Обычен. Луга, поляны, переходные моховые болота, заболоченные сосновые редколесья, заросли околородной растительности. Обитатель сосудистой растительности разных ярусов. Заселяет травостои, чаще осоки и злаки, ветви деревьев и кустов, встречается даже на плавающих листьях кубышек. Может передвигаться по воде. Май – август. Самая ранняя встреча 31 мая, самая поздняя для самца – 30 июля, для самки – 11 августа. Пик встречаемости в июне: 52% самцов и 57% самок. Средний уровень Пл 2,5 э. Средняя Пл в июне 2 э. Абсолютный максимум Пл 11 э. зафиксирован на разнотравно-высокотравном лугу 7.07.90. В БД 35 самцов, 55 самок. Голаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Tetragnatha nigrita* Lendl, 1886 – длинночелюстник черноватый

Редок. Высокотравные луга с купаами кустарников, берега водоемов. Селится на усохших ветвях склоненных над водой деревьев, в зарослях тростника



или в придорожном травостое лесных дорог. Взрослые встречаются с июня по начало августа. В материале 1 самец, 6 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1986, 1995, 2003, 2005.

*Tetragnatha obtusa* C.L. Koch, 1837 – длинночелюстник тусклый

Обычен. Леса и лесные опушки, реже в лугах и на травяно-сфагновых болотах. Хортобионт, но самки изредка попадали в почвенные ловушки. Май-ноябрь. Самцы в сборах с 8 июня по 10 августа. Самая ранняя встреча самки 11 мая, самая поздняя – 23 ноября. Пик встречаемости пауков обоих полов в июне: более половины самцов и 43% самок. Неполовозрелые особи активны не только в летнее время, но и в ноябре-декабре на снегу. Средний уровень Пл около 1,4 э., в июне – около 2 э. Максимум июньской Пл 8 э. был 8.06.87 в разреженном сосняке-зеленомошнике с хорошо развитым травостоем, кв. 97. В БД 11 самцов, 47 самок. Палеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Tetragnatha pinicola* L. Koch, 1870 – длинночелюстник сосновый

Обычен, местами многочислен. Луга, поляны, редколесные и мелколесные сосняки, опушки лесов, сосняки сфагновые, в том числе морошковые. Хортобионт. Июнь – август. Самцы в июне и июле, самки – с июня по конец августа. Пик встречаемости обоих полов в июне-июле. Июньская дневная Пл около 1,8 э. Ночью Пл почти вдвое ниже дневной. В БД 7 самцов и 41 самка. Транспалеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Tetragnatha striata* L. Koch, 1862 – длинночелюстник полосатый

Редок. 1 самка 14.07.87 на тростнике у воды на берегу зал. Лахта в кв. 62 (экземпляр утерян). Европейско-южносибирский вид.

## **Theridiidae – пауки гребенчатонogie**

*Crustulina guttata* (Wider, 1834) – скорлупочник пятнистый

Редок. Беломошно-зеленомошные сосняки. Герпетобионт. Апрель-сентябрь. Самая ранняя встреча самца 12 апреля, самая поздняя – 15 августа, самки – 4 июня и 18 сентября. Обитают в подстилке, во мху и лишайниках, на комлях деревьев. В БД 14 самцов, 5 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1994, 2001, 2004-05, 2010-11, 2016.

*Crustulina sticta* (O.P. Cambridge, 1861) – скорлупочник колючий

Редок. 1 самец 10.08.2014 в ельнике, кв. 51; 1 самец 22.05.2015, стационар Лахта, на цветах черемухи. Голаркт.

*Diploena torva* (Thorell, 1875) – мучитель грозный

1 самка 14.06.86 в подстилке смешанного леса опушечного типа, кв. 61. Западный палеаркт.

*Diploena (Lasaeola) tristis* (Hahn, 1833) – мучитель жуткий

Редок. 1 самец 28.06.87 в сосняке, кв. 77; 2 самки 10.07.92 на поляне в сосняке-беломошнике, кв. 143; 1 самка 8.06.95 на сосновой вырубке с вереском, кв. 50; 1 самка 14.06.2016 в травостое обочины дороги в смешанном лесу, кв. 61. Все пауки добыты кошением с травостоя и кустарничков. Европейский ареал.

*Enoplognatha ovata* (Clerck, 1758) – крупночелюстник овальный

Обычен. Высокотравные луга, поляны, разреженные участки хвойно-лиственных и мелколиственных лесов. Хорто- и тамнобионт. Июнь-сентябрь. Самая ранняя встреча самца 3 июня, самая поздняя – 26 июля, самки – 26 июня и 3 сентября. Пик встречаемости самцов в первую декаду июля (48%), 75% самок отловлено во вторую декаду этого месяца. Средний уровень Пл около 3 э. Максимум Пл 36 э. отмечен в травостое луга 11.07.86. Высокая июльская Пл 6-17 э. была в разные годы в хвойно-лиственных лесах. В БД 40 самцов, 87 самок. Голаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Episinus angulatus* (Blackwall, 1836) – кувшинщик угловатый

Редок. Сухие сосняки и незаболоченные леса смешанного типа. Хортобионт. Со второй декады мая по первую половину июля. В БД 6 самцов и 2 самки. Европейский вид, переходящий за Урал в западную Сибирь.

*Episinus truncatus* Latreille, 1809 – кувшинщик усеченный

Редок. 1 самка 4.07.2012 в мелколиственном лесу, кв. 61; 1 самка sbd 10.10.2009 в травостое сосняка-черничника, кв. 108. Палеаркт.

*Euryopis flavomaculata* (C.L. Koch, 1836) – гребенщик желтопятнистый

Обычен. Луга, хвойные леса. Страто-хортобионт. В лугах найден только в травостоях, в лесах – только в эпигейном ярусе. Июнь-июль. Самая ранняя встреча самца 3 июня, самая поздняя – 9 июля. Единственная самка отловлена 14.07.03. Средний уровень ДП 3,2 э. В БД 20 самцов, 1 самка. Транспалеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1993-94, 2001, 2003-05, 2011-13, 2015-16.

*Neottiura bimaculata* (L., 1767) – прядильщик двупятнистый

Обычен. Луга, опушки и незаболоченные мелколиственные и хвойно-лиственные леса опушечного типа, а также разреженные сосновые молодняки. Хортобионт, хотя днем имеет обыкновение прятаться на земле, в слое моха и травяной ветоши. Взрослые могут зимовать в подстилке. Июнь-сентябрь. Самая ранняя встреча 3-4 июня, самая поздняя для самца – 12 июля, для самки – 14 сентября. Пик встречаемости самок в июне (60%). Средний уровень Пл 1,6 э.; в

июне в лугах 1,0 э., на зарастающей сосняком вырубке 4 э. В БД 7 самцов, 45 самок. Голаркт. Годы встреч: 1986-96, 1999, 2004, 2006, 2012, 2015.

*Parasteatoda (Achaearanea) simulans* (Thorell, 1875) – прядильщик-притворяшка

1 самка 2.09.05 в березняке, кв. 77. Транспалеаркт.

*Parasteatoda (Achaearanea) tepidariorum* (C.L. Koch, 1841) –

прядильщик теплолюбивый

1 самец 20.07.08 в кустарниковом ярусе старого ельника с примесью березы (на месте бывшей деревни). Космополит, чаще всего находимый в синантропных условиях.

*Robertus arundineti* (O.P.-Cambridge, 1871) – робертус тростниковый

Обычен. Луга, сосняки-голубичники и черничники. Как в хортобии, так и в герпетобии. Июнь-август. Самая ранняя встреча самца 6 июня, самая поздняя – 30 августа. Средний уровень ДП в июне 3 э. Средний дневной уровень Пл в июне на лугу и в травостое сфагнового сосняка 5,0 э. В БД 24 самца, 2 самки. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987-89, 1991, 1993-94, 1996, 1999, 2010.

*Robertus heydemanni* Wiehle, 1965 – робертус Хейдемана

Редок. Два самца: 9.07.88 – на лугу, кв. 61; 4.06.2005 в травостое разнопородного леса, кв. 50; 1 самка 9.06.2010 в травостое луга, кв. 61. Европейский вид.

*Robertus lividus* (Blackwall, 1836) – робертус злобный

Обычен. Всюду, но предпочитает селиться в незаболоченных лесах как в хортобии, так и в герпетобии. Преимущественный герпетобионт. Апрель-ноябрь. Самая ранняя встреча самца 13 апреля на проталине, самая поздняя – 24 сентября, самки – 1 мая и 29 ноября, по снегу. Пик встречаемости самцов в июне, самок – в июле. Средний уровень ДП 3,6 э., средний уровень Пл 1,1 э. В БД 59 самцов, 39 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1989-97, 2003-05, 2008, 2010-14, 2016.

*Robertus neglectus* (O.P.-Cambridge, 1871) – робертус забытый

Редок. 1 самец 11.06.06 в герпетобии смешанного леса; 3 самца 26.08.90 в травостое спелого березняка, кв. 77; 2 самки 11.05.2014 в герпетобии у опушки припойменного леса близ конторы заповедника. Западный палеаркт.

*Robertus scoticus* Jackson, 1914 – робертус сельский

Редок. 1 самец 15.08.86 в подстилке хвойно-лиственного леса, кв.61; 1 самец 2.09.01 в герпетобии сосняка-черничника, кв. 60; 1 самец 25.06.2010 в герпетобии сосняка-зеленомошника, кв. 77; 1 самка 26.05.2014 в герпетобии на опушке припойменного леса близ конторы заповедника. Западный палеаркт.

*Robertus unguulatus* (?) Vogelsanger, 1944. (det. A. Gromov) –

робертус когтистый = *R. paradoxus* Miller

Одна самка найдена 13.08.93 среди гнилых бревен на берегу зал. Лахта. Определение нуждается в дальнейшем уточнении. Этот вид обычен на островах южной Финляндии (Palmgren, 1972).

*Rugathodes instabile* O.P.-Cambridge, 1871 – прядильщик непостоянный

Редок. В нижнем растительном ярусе: 1 самец 27.06.92 – в черничнике сфагнового ельника, кв. 79; 1 самец и 1 самка 16.06.95 – на липовом подросте в неморальном участке приручьевого ельника, кв. 100; 1 самка 20.07.95 – на кленовом подросте там же; 3 неполовозрелые самки 3.09.95 на папоротниках там же. Европейский вид.

*Steatoda bipunctata* (L., 1758) – стеатода двухточечная

Обычен. В лесах, реже в открытых биотопах. Обычен также в жилых помещениях. При учетных сборах самцы иногда попадают в почвенные ловушки, а самки – в сачок. Март-октябрь. В естественных условиях самая ранняя встреча половозрелых пауков 2 апреля, на снегу, самая поздняя – 1 октября. Зимовка возможна на любой возрастной стадии. В жилых помещениях активность понижается в декабре-январе. В БД 21 самец, 24 самки. Транспалеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Steatoda castanea* (Clerck, 1758) – стеатода каштановая

Редок. 1 самец 16.08.85 в жилом доме на стационаре Лахта; 1 самка 2.02.94 в жилом помещении, г. Лодейное Поле; 1 самец 28.07.03 в герпетобии коренного сосняка-черничника, кв. 27; 1 самка 12.12.2010 в жилом помещении, г. Лодейное Поле. Палеаркт.

*Steatoda grossa* (C.L. Koch, 1838) – стеатода большая

Вид найден только на смежной территории, в г. Лодейное Поле, где он селится в жилых помещениях. 2 самки: 17.02.94 и 14.05.2009, 2 самца 23.05.2013. Синантроп. Космополит.

*Steatoda phalerata* (Panzer, 1801) – стеатода украшенная

Редок. 2 самца: 18.06.87 и 30.06.87 в герпетобии сосняка-зеленомошника, кв.66; 1 самка 3.08.01 на опушке сосняка-беломошника, под камнем; 1 самка sbd поймана сачком в травостое смешанного леса 1.07.93. Палеаркт.

*Theridion impressum* L. Koch, 1881 – прядильщик сдавленный

Обычен. Луга, поляны, вырубки, моховые болота и сфагновые сосняки. Хорто- и тамнобионт. Июнь-август. Самая ранняя встреча самца 4 июня, самая поздняя – 28 июля, самки – 29 мая и 16 августа. Пик встречаемости самцов (59%) в июне, самок – в июле (77%). Средний уровень Пл около 2 э. В БД 24

самца, 37 самок. Транспалеаркт-западный неаркт. Годы встреч: 1986-90 , 1992-93, 1995-96, 2002-03, 2006, 2014.

*Theridion mystaceum* L. Koch, 1870 – прядильщик скрытный

1 самец 13.06.87 в жилом помещении, стационар Лахта. Западный палеаркт.

*Theridion pictum* (Walckenaer, 1802) – прядильщик красивый

Обычен. Разреженные светлые леса и лесные опушки. Обитатель яруса высших сосудистых растений. Пауки предпочитают селиться по веткам молодых сосенок или елок, но заселяют также средние и верхние части крон высоких хвойных деревьев. Июнь-сентябрь. Оба пола начинают попадаться в уловах с первой декады июня. Самцы встречаются по первую декаду июля, самки – по начало сентября. Пик встречаемости самцов в конце июня – начале июля (80%), самок – в это же время (24%), а кроме того, в августе (29%). Средний уровень Пл около 0,9 э. В БД 16 самцов, 22 самки. Циркумголаркт. Годы встреч: 1987 – 96, 2003, 2005, 2008-09, 2015-16.

*Theridion pinastris* L. Koch, 1872 – прядильщик сосновый

1 самка 11.07.86 в травостое высокотравного луга у опушки сосняка (экз. утерян). Обычен на соснах в южной Финляндии (Palmgren, 1972). Палеаркт.

*Theridion sisymphium* (Clerck, 1758) – прядильщик серый

Обычен. Незаболоченные леса, луга, поляны, опушки с хорошо развитым травостоем. Хорто- и тамнобионт. Июнь-июль. Самая ранняя встреча самца 4 июня, самая поздняя – 13 июля, самки – 11 июня и 30 июля. Пик встречаемости самцов во второй половине июня, самок – в середине июля (35%). Средний уровень Пл около 1,8 э. В БД 6 самцов, 23 самки. Палеаркт (?). Годы встреч: 1986-87, 1990, 1992-95.

*Theridion varians* (Hahn, 1833) – прядильщик изменчивый

Обычен. Леса, лесные опушки, поляны. Хорто-, тамно- и дендробионт. Май-август. Самая ранняя встреча самца 31 мая, самая поздняя – 2 августа, самки – 11 июня и 2 сентября. Пик встречаемости самцов (36%) во второй декаде июня, самок – в третьей (50%). Средний уровень Пл около 1,8 э., в июне – 2,3 э. В БД 21 самец, 38 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: 1987, 1989, 1993, 1995-97, 1999, 2001-02, 2005-06, 2010, 2012, 2016.

*Thymoites bellissimus* (L. Koch, 1879) – прядильщик цветочный

Редок. 1 самец 5.06.2014 в почвенной ловушке, экотон на месте обсохшего бобрового пруда, кв. 92. Европейский ареал.

## **Theridiosomatidae – пауки-блестяшки**

*Theridiosoma gemmosum* (L. Koch, 1878) – блестяшка сверкающий

В сборах редок. 1 самец 29.06.2013 в ельнике, над ручьем, кв. 63; 1 самец 4.08.2014 там же. В это же время и в этом же месте встречено несколько личинок. Возможно, численность вида выше статуса редкости, но очень мелкие размеры паучков и трудности с его обнаружением влияют на встречаемость вида в сборах. Вид отмечается для Европы и Северной Америки.

## **Thomisidae – пауки-крабы**

*Coriarachne depressa* (C.L. Koch, 1837) – сердечник сжатый

1 самец 14.05.87, сфагновое сосновое редколесье (экз. определен А.С. Уточкин). Неполовозрелые особи встречались несколько раз в июне на коре сосен. Транспалеаркт.

*Diaea dorsata* (Fabricius, 1777) – диеа выпуклая

Редок. 1 самка 8.08.2004 в кошени с веток молодых сосен на зарастающей вырубке по правому берегу руч. Ваемского, кв. 50. В Приладожье и на юге Финляндии вид находится у северной границы своего ареала. Европейский вид.

*Misumena vatia* (Clerck, 1758) – мизумена предусмотрительная

Обычен. Луга, поляны, разреженные леса опушечного типа. Хортобионт. Июнь-сентябрь. Особи обоих полов встречались с первой декады июня, самцы – по первую декаду июля, самки по первую декаду сентября. Средний уровень Пл взрослых около 0,3 э. Селится в травостоях. В БД 8 самцов, 11 самок. Голаркт. Годы встреч: 1986-97, 2014-15.

*Ozyptila atomaria* (Panzer, 1801) – озиптила настоящая

Редок. Три самца в почвенных ловушках: 12.05.94 на сфагновом болоте; 17.05.93 в ельнике-кисличнике; 28.05.96 в сфагновом сосняке. Палеаркт.

*Ozyptila brevipes* (Hahn, 1826) – озиптила коротконогая

Редок. Три самца: 12.08.88 в старом захламленном ельнике на гриве среди сфагновых болот, кв. 94; 6.06.91 в сосняке с березой, кв. 78; 10.06.95 в хвойно-лиственном лесу, кв. 61. 1 самка 1.08.98 в сосняке-черничнике со сфагновыми понижениями. Все особи отловлены почвенными ловушками. Европейско-сибирский вид, доходящий на восток до Забайкалья.

*Ozyptila praticola* (C.L. Koch, 1837) – озиптила луговая

Обычен. В незаболоченных лесах. Герпетобионт. Представители обоих полов отлавливались с третьей декады мая, самцы – по начало сентября, самки –

по 20 октября. В БД 39 самцов, 8 самок. Палеаркт – западный неаркт. Годы встреч: 1987, 1995, 2000, 2003, 2007-08, 2010-11, 2013-16.

*Ozyptila trux* (Blackwall, 1846) – озиптила свирепая

Обычен. Луга, сфагновые сосняки и болота, сосняки-зеленомошники, ельники, осинники, лесные опушки. Герпетобионт, изредка посещающий нижний ярус растительности. Май-сентябрь. Самая ранняя встреча самца 17 мая, самая поздняя – 20 сентября, пик встречаемости во второй половине июня. В БД 46 самцов, 9 самок. Транспалеаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Xysticus audax* (Schrank, 1803) – паук-краб дерзкий

Обычен. Хвойники, ольшаники, леса смешанного типа, луга. Чаше в растительном ярусе, реже в герпетобии. Май-сентябрь. Самая ранняя встреча самца 17 мая, самая поздняя – 13 августа, самки – 19 мая и 8 сентября. Пик встречаемости самцов в первой половине июня, самок – в августе. Средний уровень Пл 1,0 э. В БД 11 самцов, 20 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1986-87, 1990, 1992-93, 1995, 1997, 2003-06, 2012-13, 2016.

*Xysticus bifasciatus* C.L. Koch, 1837 – паук-краб дважды перевязанный

Редок. 1 самка 15.06.87 в травостое переходного болота, кв. 60; 1 самец 18.06.90 на земле, опушка сосняка; 1 самец 18.06.93 в травостое на опушке березняка у Кабаньего ручья, кв. 77. Палеаркт.

*Xysticus cambridgei* (Blackwall, 1858) – паук-краб Кембриджа

Редок. 1 самец, 1 самка 3.06.86 в травостое луга и 1 самец 17.06.87 на земле, опушка смешанного леса, кв. 66. Западный палеаркт.

*Xysticus cristatus* (Clerck, 1758) – паук-краб хохлатый

Обычен. Луга, ельники, разреженные сосняки: сухотравные, заболоченные и зеленомошные, а также сосновые молодняки. Как в хортобии, так и в герпетобии. Май-сентябрь. Самая ранняя встреча самца 12 мая, самая поздняя – 16 августа, самки – 16 мая и 6 сентября. Пик встречаемости самцов во второй половине мая, самок – в июне. Средний уровень Пл около 1 э. Майский уровень ДП 3,9 э. В БД 27 самцов, 18 самок. Европейско-сибирский вид, на восток – до р. Лена. Годы встреч: 1987, 1989-90, 1993-94, 1996, 1998, 2003, 2005, 2008, 2011-13, 2015-16.

*Xysticus erraticus* (Blackwall, 1834) – паук-краб странствующий

Редок. 1 самец 4.07.88 в эпигейном ярусе надпойменного покосного луга. В островной фауне Финляндии этот вид тоже редок и обитает на среднеувлажненных лугах (Palmgren, 1972). Европейский вид.

*Xysticus kochi* Thorell, 1872 – паук-краб Коха

Редок. Луга, поляны, опушки, лиственные леса опушечного типа. Встречался как в хортобии, так и в герпетобии. Май-июль. Самцы с конца мая по начало третьей декады июня, самки – с середины июня – начале июля. В БД 8 самцов, 3 самки. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987-88, 1990, 1992, 1996.

*Xysticus lanio* C.L. Koch, 1845 – паук-краб -мясник

Редок. 1 самец 9.05.90 на земле, опушка сосняка, кв. 66; 1 самец 16.06.08 пойман во время его полета на паутине среди залива Лахта; 1 самец 17.06.2013 в травостое на стационаре Лахта. Европейско-западносибирский вид.

*Xysticus lineatus* (Westring, 1851) – паук-краб полосатый

Редок. Пять самцов в герпетобии лесов: 10.06.96 в сосняке-беломошнике, кв. 43; 12.06.96 и 24.06.04 в сосняке-голубичнике, кв. 50; 10 и 16.06.2011 в сосняке-зеленомошнике, кв. 77. Западный палеаркт.

*Xysticus luctuosus* (Blackwall, 1836) – паук-краб задумчивый

Обычен. Леса, поляны, вырубки, экотон на территории спущенного бобрового пруда. В эпигейном и реже – в растительном ярусе. Май-август. Самая ранняя встреча самца 4 мая, самая поздняя – 12 июля, самки – 5 июня и 22 августа. Пик встречаемости самцов во второй половине июня. Средний уровень ДП около 5 э. В БД 55 самцов, 13 самок. Циркумголаркт. Годы встреч: ежегодно.

*Xysticus obscurus* Collett, 1877 – паук-краб темный

Редок. 1 самец 29.05.93 в эпигейном ярусе ельника-кисличника, кв. 57; 1 самка 27.05.94 в подстилке сосняка-зеленомошника, кв. 27; 1 самец 24.05.96 в кустарничковом ярусе сфагнового сосняка, кв. 50; 1 самка 4.09.01 в черничнике зеленомошного сосняка, кв. 60; 1 самка 15.08.05 в сыром сосняке-черничнике, кв. 77. Голаркт.

*Xysticus robustus* (Hahn, 1832) – паук-краб дубовый

Редок. 1 самец 28.06.88 в герпетобии ельника-черничника. В Ленинградской области редок, включен в список «Красной книги природы» (Официальное ..., 2005). Западный палеаркт.

*Xysticus ulmi* (Hahn, 1831) – паук-краб вязовый

Обычен. Луга, болота, поляны, вырубки, светлые сосняки разных возрастов, открытые берега водоемов. Обитатель растительного яруса. В герпетобии попадает реже. По земле чаще перемещаются самцы. Май-сентябрь. Самая ранняя встреча самца 1 мая, самая поздняя – 10 августа, самки – 8 мая и 2 октября. Пик встречаемости обоих полов в первую половину июня. Средний уровень Пл 1,6 э. В июне в травостоях лугов средняя Пл взрослого населения около 3,0 э. В БД 69 самцов, 84 самки. Западный палеаркт. Годы встреч: ежегодно.



## **Zoridae – пауки шипастоногие**

*Zora armillata* Simon, 1878 – зора вооруженная

Обычен. Луга, открытые берега, опушки смешанных лесов, спелые осветленные хвойники с березой, найден также в экотоне на месте спущенного бобрового пруда. Герпетобионт. Апрель-ноябрь. В августе не отмечался. Самцы – с конца марта, на проталинах по начало июля, самки – с конца мая по июнь. Осенью и в начале зимы представители обоих полов встречались с сентября по ноябрь на снегу (Олигер, 2003). В материале 13 самцов, 6 самок. Западный палеаркт. Годы встреч: 1987-88, 1992, 1994, 1999, 2003, 2007, 2011, 2013-15.

*Zora nemoralis* (Blackwall, 1861) – зора лесная

Обычен. Сосняки различных типов, включая черные гари, реже – ельники и сфагново-травянистые болота, лесные поляны и опушки. Герпетобионт. Май-июль. Самая ранняя встреча пауков обоих полов 16 мая. Самцы – до середины июля, самки – до конца этого месяца. Пик встречаемости самцов в июне. Средний уровень ДП около 3 э. В БД 60 самцов, 18 самок. Европейский вид. Годы встреч: 1989-97, 1999, 2000-01, 2003-06, 2009-2013, 2015-16.

*Zora silvestris* Kulczynski, 1897 – зора дикая

Редок. 1 самец 28.07.93 в герпетобии на старой сосновой вырубке вдоль склона ручья Ваемского, кв. 50; 1 самка 28.05.95 в подстилке на опушке сосняка, кв. 63. Европейско-среднеазиатский вид.

*Zora spinimana* (Sundevall, 1832) – зора колючая

Обычен. Сосняки, с предпочтением сфагновых. Реже – в сосновых молодняках и сосняках с примесью ели или осины. Найден среди видов-пионеров восстанавливающегося биотопа на месте спущенного бобрового пруда. Встречается как в герпетобии, так и в хортобии. Апрель-август. Кроме того, пауки активны на снегу в ноябре. Самая ранняя встреча особей обоих полов – 13 апреля на первых проталинах, во мху у кромки тающего снега. Самая поздняя летняя встреча самца 18 августа, самки – 23 августа. В БД 7 самцов, 18 самок. Палеаркт. Годы встреч: 1988-89, 1991-92, 1994-95, 1997, 2004-05, 2012-13, 2015.

## **Zygiellidae – пауки голенастые**

*Zygiella (Stroemiellus) stroemi* (Thorell, 1875) – паук голенастый

Редок. В материале 4 самца: 30.05.86, травостой на берегу Ладоги, кв. 103; 12.06.93, разнотравно-высокотравный луг, кв. 77; 12 и 25.06.97 два экз. в жилом помещении на стационаре Лахта. Транспалеаркт.

*Выражаю искреннюю признательность за консультации при определении ряда видов пауков А. Громову, А. Зюзину, К. Михайлову, В. Овчаренко, А. Танасевичу, а также Ю. Марусику за помощь при анализе хорологического аспекта элементов аранефауны.*

*Работа выполнена на средства федерального бюджета в рамках государственного задания (тема № 1, «Летопись природы»).*

## **Литература**

- Красная книга природы Ленинградской области. Т. 3. Животные. 2002. Носков Г.А. (ред.). СПб.: Мир и семья. 480 с.
- Олигер Т.И. 1996. Пауки Нижне-Свирского заповедника (аннотированные списки видов). СПб. 43 с.
- Олигер Т.И. 2000. Влияние низового пожара на фауну герпетобионтных беспозвоночных // Почва, жизнь, благосостояние. Сборн. мат. Пенза. С. 169-172.
- Олигер Т.И. 2003. Пауки (Aranei) на снегу в Юго-Восточном Приладожье // Евроазиатский энтомол. журн. Т. 2, № 4. С. 251-259.
- Олигер Т.И. 2010. Пауки юго-восточного Приладожья. Изд. СПб ун-та. СПб. 340 с.
- Олигер Т.И. 2014. Средообразующая роль бобра в Нижне-Свирском заповеднике // Сохранение и изучение гео- и биоразнообразия на ООПТ Европейского Севера России. Мат. науч.-практ. конф., посв. 40-летию заповедника «Пинежский». Ижевск. С. 166-170.
- Олигер Т.И. 2015. Пионеры эпигейного яруса в возобновляющейся мезофауне на месте спущенного бобрового пруда // Научные труды государственного природного заповедника «Присурский». Т. 30. Вып. 2. Чебоксары. С. 105-107.
- Олигер Т.И. 2015-а. Нижне-Свирский заповедник. Летопись природы. Глава 8. Фауна и животное население. Раздел 8.1.2. Редкие виды. Пауки и насекомые // Научные исследования редких видов растений и животных в заповедниках и национальных парках Российской Федерации за 2005-2014 гг. Вып. 4. М.: ВНИИ Экология. С. 205-207.
- Официальное приложение к «Красной книге природы Ленинградской области». СПб., 2005. 68 с.

- Шалдыбин С.Л. 2006. Характеристика некоторых абиотических факторов, влияющих на формирование и динамику экосистем Нижне-Свирского природного заповедника // Результаты многолетних наблюдений в природных комплексах Нижне-Свирского заповедника. Тр. НСГПЗ. Вып. 1. С. 6-30.
- Palmgren P. 1972. Studies on the spider populations of the surroundings of the Tvarminne Zoological Station, Finland. – Comment. Biol., Vol. 52. P. 1-133.
- Platnick N.I. 2008. The World Spider Catalog, version 9.0.  
<<http://research.amnh.org/entomology/spiders/catalog/index.html>>

### **Сведения об авторе**

Олигер Татьяна Ивановна, ведущий научный сотрудник Нижне-Свирского государственного природного заповедника, к.б.н., заслуженный эколог РФ; ул. Правый берег р. Свирь, д. 1, г. Лодейное Поле, Ленинградской обл., Россия, 187700  
эл. почта: [jghcn4351@mail.ru](mailto:jghcn4351@mail.ru)

### **Contributors**

Oliger Tatiana, Nizhnesvirsky State Nature Reserve,  
1, Pravy bereg riv. Svir', Lodeinoe Pole, Leningrad reg., Russia, 187700  
e-mail: [jghcn4351@mail.ru](mailto:jghcn4351@mail.ru)

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
Физико-географические условия.....	4
Специальная часть.....	7
Agelenidae – пауки-трубочники.....	8
Anurphaenidae – пауки-призраки.....	9
Araneidae – кругопряды.....	9
Argyronetidae – серебрянки.....	13
Cheiracanthidae – чернороты желтые.....	14
Clubionidae – мешкопряды.....	14
Dictynidae – сеточники.....	16
Gnaphosidae – плоскобрюхие пауки.....	17
Hahniidae – гребнехвостые пауки.....	22
Heteropodidae – бокоходы-охотники.....	23
Linyphiidae – пауки-карлики и пауки-пигмеи.....	23
Lioecranidae – шипоногие мешкопряды.....	54
Lycosidae – пауки-волки.....	55
Mimetidae – пауки-имитаторы.....	63
Nesticidae – пауки-пещерники.....	64
Oxyopidae – пауки-рыси.....	64
Philodromidae – пауки-бродяги.....	64
Pholcidae – пауки-сенокосцы.....	66
Pisauridae – пауки-охотники.....	66
Salticidae – скакунчики.....	67
Tetragnathidae – длинночелюстные пауки.....	71
Theridiidae – пауки гребенчатонogie.....	73
Theridiosomatidae – пауки-блестяшки.....	78
Thomisidae – пауки-крабы.....	78
Zoridae – пауки шипастонogie.....	81
Zygiellidae – пауки голенастые.....	81
Литература.....	82
Сведения об авторе.....	83

Отпечатано в ООО «Лодейнопольская типография»  
г. Лодейное Поле, ул. Республиканская, д. 36  
Тир. 300 экз. Подписано в печать 28.11.2016 г.  
Формат 60x84/16 Бумага офсетная. Усл. печ. л. 4,0