

УДК 598.813:591.568

В. Е. Гурьянова

ПАУКИ В КОРМЕ ПТЕНЦОВ МУХОЛОВКИ-ПЕСТРУШКИ (FICEDULA HYPOLEUCA)

Павуки в живленні пташенят мухоловки строкатої (*Ficedula hypoleuca*). Гур'янова В. Е.— В 39 лігатурних пробах, одержаних від пташенят мухоловки строкатої в Поліському державному заповіднику, виявлено 49 видів павуків, властивих для пригрунтового шару та різних ярусів рослинності вересових та лишайникових сосняків, заболоченого березово-соснового рідколісся. Список видів з даними про їх біотопічну притаманність, розміри тіла, частоту трапляння в пробах.

Ключові слова: Птахи, мухоловка строката, живлення, павуки, Україна.

Spiders in the Lodder of Pied Flycatcher (*Ficedula hypoleuca*) Nestlings. Guryanova V. E.— 49 spider species have been found in 39 ligature samples from pied flycatcher nestlings of the Polesye State Nature Reserve representing soil surface layer and different vegetation layers in heather and lichen pine forests, swamp birch-pine thin forest. A tabular species list with data on habitat distribution, body size, frequency in samples.

Key words: Birds, pied flycatcher, feeding, spiders, Ukraine.

Данное сообщение — результат обработки коллекции пауков из лигатурных проб, взятых у птенцов мухоловки-пеструшки в 1985—1986 гг. на территории Полесского заповедника. Мы благодарим бывшую сотрудницу заповедника О. А. Яремченко, которая этот материал собрала и передала нам на определение.

Пауки из лигатурных проб птенцов мухоловки-пеструшки Spiders from ligature samples in pied flycatcher nestlings

Вид	Количество проб	Материал	Местообитание		Длина тела, мм
			биотоп	ярус	
Theridiidae					
<i>Achaearanea lunata</i> (Cl.)	1	1♀	Л	Л	4
<i>Steatoda phalerata</i> (Panz.)	1	1♀	Л	П	5, 5
<i>Theridion tinctum</i> (Walck.)	1	1♂, 1♀	Л	К, Д	2; 3, 5
Tetragnathidae					
<i>Tetragnatha</i> sp.	1	2 juv.	—	Т, К	6
Araneidae					
<i>Araneus angulatus</i> Cl.	1	2 juv.	Л	Д	9; 10
<i>A. diadematus</i> Cl.	1	1 juv.	Л	К, Д	8
<i>Araneus</i> sp.	3	3 juv.	—	—	5, 5—7
<i>Araniella cucurbitina</i> (Cl.)	8	8♀, 2 juv.	Л	К, Д	5—7
<i>Atea sturmi</i> (Hahn)	2	2♀	Л	Д	4; 4, 5
<i>Cercidia prominens</i> (Westr.)	1	1♀	Л, Лу	Т	5
Lycosidae					
<i>Alopecosa aculeata</i> (Cl.)	16	8♂, 22♀	Л	П	7—10
<i>A. pulverulenta</i> (Cl.)	2	1♂, 1♀	Л	П	6; 8
<i>Alopecosa</i> sp.	2	2 juv.	—	П	4; 7, 5
<i>Pardosa lugubris</i> (Walck.)	1	1♀	Л	П	7

Вид	Количество проб	Материал	Местообитание		Длина г-лв, мм
			бютоп	ярус	
<i>P. paludicola</i> (Cl.)	1	1♀	Б	П	8
<i>P. prativaga</i> (L. Koch)	1	1♂	Б	П	5
<i>Pardosa</i> sp.	1	1 juv.	—	П	6
<i>Pirata</i> sp.	1	1 juv.	Б	П	4
<i>Trochosa ruficola</i> (De Geer)	1	1♂	Л	П	8
<i>T. terricola</i> Thor.	3	3♀	Л	П	8—11
<i>Trochosa</i> sp.	2	2 juv.	—	П	7; 7
<i>Xerolycosa nemoralis</i> (Westr.)	1	1♀	Л	П	6
Agelenidae					
<i>Agelena</i> sp.	1	1 juv.	—	Т, К	8
Anyphaenidae					
<i>Anyphaena accentuata</i> (Walck.)	2	2♀	Л	К, Д	7; 7
Liocranidae					
<i>Agroeca brunnea</i> (Blackw.)	1	1♀	Л	П	7
Clubionidae					
<i>Clubiona lutescens</i> Westr.	1	1♂	Л, Б	Т, К	6
<i>C. pallidula</i> (Cl.)	2	2♀	Л	К, Д	10; 10
Gnaphosidae					
<i>Haplodrassus cognatus</i> (Westr.)	7	7♀	Л	Д	8—10
<i>H. signifer</i> (C. L. Koch)	7	7♀	Л	П	10—13
<i>H. silvestris</i> (Blackw.)	1	1♀	Л	П	8
<i>H. umbratilis</i> (L. Koch)	1	1♀	Л	П	6
<i>Haplodrassus</i> sp.	1	1 juv.	—	—	6
<i>Zelotes subterraneus</i> (C. L. Koch)	8	8♀	Л	П	7—8
<i>Zelotes</i> sp.	1	1 juv.	—	—	5
Heteropodidae					
<i>Micrommata virescens</i> (Cl.)	1	1♂	Л	Т, К	9
Philodromidae					
<i>Philodromus aureolus</i> (Cl.)	1	1♀	Л	К	7
<i>P. emarginatus</i> (Schränk)	5	3♂, 3♀	Л	Д	5—6
<i>P. fuscmarginatus</i> (De Geer)	9	4♂, 6♀	Л	Д	6—10
<i>P. margaritatus</i> (Cl.)	2	2♀, 1 juv.	Л	Д	5—6,5
<i>Philodromus</i> sp.	4	4 juv.	—	—	4—5,5
<i>Thanatus formicinus</i> (Cl.)	1	1♀	Лу	Т	8
<i>Tibellus oblongus</i> (Walck.)	1	1♀	Л, Лу	Т	10
Thomisidae					
<i>Misumena vatia</i> (Cl.)	2	2♀	Л, Лу	Т, К	8,5; 9
<i>Misumenops tricuspidatus</i> (Fabr.)	2	2♀	Л, Лу	Т, К, Д	4,5; 6
<i>Ozyptila atomaria</i> (Panz.)	1	1♀	Лу	П, Т	5
<i>X. audax</i> (Schränk)	8	10♀	Л, Лу	Т, К	6—8
<i>Xysticus bifasciatus</i> C. L. Koch	4	1♂, 7♀	Л	П, Т	5,5—10
<i>X. erraticus</i> (Blackw.)	1	1♀	Л, Лу	П	7
<i>X. luctator</i> L. Koch	2	2♀	Л	П, Т	10; 11
<i>X. luctuosus</i> (Blackw.)	1	1♀	Л	К,	7,5
<i>X. ulmi</i> (Hahn)	1	1♀	Б	Т, К	6
<i>Xysticus</i> sp.	2	2 juv.	—	—	4; 5
Salticidae					
<i>Dendryphantès hastatus</i> (Cl.)	3	1♂, 3♀	Л	Д	5—7
<i>Evarcha flammata</i> (Cl.)	3	3♀	Л, Лу	Т, К	7
<i>Heliophanus dubius</i> C. L. Koch	2	2♀	Л, Лу	К, Д	5; 6
<i>Heliophanus</i> sp.	5	5 экз.	—	—	—
<i>Pseudicius encarpatus</i> (Walck.)	1	1♀	Л	Д	5
<i>Salticus cingulatus</i> (Panz.)	1	1 juv.	Л	Д	5
Яйцевые коконы	5	5 экз.	—	—	4—5

Примечание: Л — лес (под пологом, поляны, опушки), Лу — луг, Б — болото, П — поверхность почвы (земля, лесная подстилка, мох), Т — травостой, К — кустарники, Д — древесная растительность (стволы, кроны).

В 39 пробах, наряду с другими членистоногими, обнаружено 5 яйцевых коконов и 176 экз. пауков, принадлежащих к 49 видам (см. табл.). Это пауки, живущие главным образом под пологом, на полянах и по опушкам лесов. Из сопоставления этого набора видов с данными о населении пауков Полесского заповедника (Гурьянова, 1989) следует, что мухоловки преимущественно посещали вересковые и лишайниковые сосняки, заболоченное берёзово-сосновое редколесье. Пауки вылавливались птицами на поверхности почвы (50 % видов) и во всех ярусах растительности. Мухоловки брали экземпляры размерами от 3 до 13 мм, массой до 190 мг. Количество пауков в пробах различно. Оно колеблется от 1 до 15 особей общей массой от 20 до 520 мг. В среднем одна проба содержит 3—4 паука.

Наиболее часто в лигатурных пробах встречаются *Alopecosa aculeata*, *Araniella cucurbitina*, *Xysticus audax*, *Philodromus fuscomarginatus*, *Zelotes subterraneus*, *Haplodrassus cognatus*, *Haplodrassus signifer*.

Значительное видовое богатство и количество пауков в лигатурных пробах свидетельствуют о том, что они, имея мягкие покровы тела и удовлетворяющие птиц размеры и массу, очень привлекательны для них, являясь весьма подходящим кормом для птенцов.

Гурьянова В. Е. Пауки (Aranei) припочвенного горизонта Полесского государственного заповедника // Вестн. зоологии.—1989.— № 2.— С. 6—12.

Институт зоологии НАН Украины
(252601 Киев)

Получено 18.07.93

ОРНИТОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

Встреча садовой камышевки (*Acrocephalus dumetorum* Blyth) в Болгарии.— Садовая камышевка обитает на обширных пространствах лесной зоны Восточной Европы и Азии от южной Швеции на востоке до озера Байкал и верховьев реки Лены. На севере гнездится до 65° с. ш., на юге, в Иране, достигает 32° с. ш. (Portenlo, Stübs, 1976). Основные зимовки находятся в Иране, Афганистане, Пакистане, Индии, Шри-Ланке, Бирме, и Таиланде. В последнее время наблюдается расширение ареала на юго-запад в Юго-Восточной Европе, а также залеты отдельных особей в разные районы Западной Европы.

11 раз (с августа по октябрь) садовая камышевка была встречена в Великобритании и Ирландии (Ferguson Lees, et al., 1983), а также в Польше — 12.06.77 г., Ольштынское воеводство (Stawarchuk, 1979), Италии — провинция Тоскана, в 1969 г. (Brichetti, Massa, 1984) и на Кипре в 1962 г. (Cyprus Orn. Soc. Bull., 1963, 13:15). На территории балканских стран она известна только в Румынии. Там присутствие садовой камышевки было впервые доказано 1—6.08.75 г., когда в дельте Дуная, недалеко от порта Сулина, были отловлены 7 особей (Paspaleva, 1976). Спустя 2 года, летом 1977 г., там же было установлено ее гнездование (Paspaleva, Talreanu, 1979).

Размножение этого вида в дельте р. Дунай, а также встреча его на о. Кипр указывало на то, что, возможно, он пересекает территорию Болгарии. Однако до недавнего времени садовая камышевка в Болгарии встречена не была.

Окончание см. с. 94.