

УДК 595.751:598.2(471)

Я. И. Харамбура

## МАТЕРИАЛЫ К ФАУНЕ ПУХОЕДОВ (INSECTA, MALLOPHAGA) ПТИЦ КУЛЬТУРНЫХ ЛАНДШАФТОВ ЗАПАДНЫХ ОБЛАСТЕЙ УССР

Первые упоминания о пухоедах птиц УССР находим в работе А. Б. Кистяковского (1926). Необходимо отметить исследования И. А. Федоренко (1972, 1974, 1975) на той же территории. О фауне пухоедов птиц Закарпатской обл. упоминается лишь в статье И. И. Турянина (1962), Черновицкой и Ивано-Франковской областей в работах М. И. Лункашу (1969, 1971), Р. П. Шумило и М. И. Лункашу (1972).

Материалом для нашей работы послужили сборы пухоедов с добытых в Ивано-Франковской и Львовской областях 266 птиц 19 видов (табл. 1).

Выявлено 34 вида пухоедов 10 родов 3 семейств — Menoponidae, Rhipididae, Philopteridae (табл. 2). Преобладают пухоеды подотряда Ischnocera — 21 вид 6 родов 1 семейства, а Amblycera представлен только 13 видами 4 родов 2 семейств. Подавляющее большинство видов узкоспецифичны. Так, для 31 вида пухоедов мы указываем по одному хозяину, для 5 видов пухоедов по два. Обнаруженные пухоеды отмечены в двух областях, кроме видов *Myrsidea isostoma*, *Brüelia kluzi*, *Philopterus atratus* и *Strigiphilus cursitans*, зарегистрированных только во Львовской обл. Многочисленными в сборах были *Brüelia nebulosa* (201 экз.), *Myrsidea cucullaris* (89 экз.), *Brüelia cyclothorax* (68 экз.). Весьма высокой оказалась зараженность отдельных видов птиц такими пухоедами, как *Philopterus fringillae* (75% полевых воробьев), *Sturnidoecus sturni* (60% скворцов).

Экстенсивность заражения некоторых видов воробьиных сравнительно высока. Интенсивность заражения отдельных особей разных видов птиц значительно варьирует. Наиболее заражены птицы, образующие колониальные поселения и собирающиеся в стаи.

Т а б л и ц а 1

Показатели зараженности птиц пухоедами

| Виды птиц  | Исследовано птиц | Количество зараженных |      | Собрано пухоедов, экз. | Средняя интенсивность заражения, экз. |
|--|------------------|-----------------------|------|------------------------|---------------------------------------|
|  |                  | абс.                  | %    |                        |                                       |
| Аист белый ( <i>Ciconia ciconia</i> L.)              | 1                | —                     | —    | —                      | —                                     |
| Сыч домовый ( <i>Athene noctua</i> Scop.)            | 1                | 1                     | —    | 6                      | —                                     |
| Стриж черный ( <i>Apus apus</i> L.)                  | 1                | —                     | —    | —                      | —                                     |
| Дятел большой пестрый ( <i>Dendrocopos mayor</i> L.) | 8                | 3                     | —    | 74                     | 24,6                                  |
| Ворона серая ( <i>Corvus corone</i> L.)              | 9                | 4                     | —    | 64                     | 16                                    |
| Грач ( <i>C. frugilegus</i> L.)                      | 2                | 1                     | —    | 2                      | —                                     |
| Галка ( <i>C. monedula</i> L.)                       | 12               | 8                     | 66,6 | 77                     | 9,6                                   |
| Сорока ( <i>Pica pica</i> L.)                        | 16               | 10                    | 62,5 | 154                    | 15,4                                  |
| Скворец обыкновенный ( <i>Sturnus vulgaris</i> L.)   | 20               | 15                    | 75,0 | 410                    | 27,3                                  |
| Зеленушка ( <i>Chloris chloris</i> L.)               | 13               | —                     | —    | —                      | —                                     |
| Зяблик ( <i>Fringilla coelebs</i> L.)                | 30               | 11                    | 36,6 | 90                     | 8,2                                   |
| Воробей домовый ( <i>Passer domesticus</i> L.)       | 31               | 15                    | 48,6 | 167                    | 11,1                                  |
| Воробей полевой ( <i>P. montanus</i> L.)             | 16               | 13                    | 81,2 | 156                    | 12,0                                  |
| Трясогузка белая ( <i>Motacilla alba</i> L.)         | 19               | 2                     | 10,5 | 5                      | 2,5                                   |
| Трясогузка желтая ( <i>M. flava</i> L.)              | 10               | —                     | —    | —                      | —                                     |
| Поползень ( <i>Sitta europaea</i> L.)                | 17               | 7                     | 41,1 | 89                     | 12,5                                  |
| Синица большая ( <i>Parus major</i> L.)              | 17               | 3                     | 17,6 | 32                     | 10,3                                  |
| Свиристель ( <i>Bombycilla garrulus</i> L.)          | 39               | 7                     | 17,9 | 12                     | 1,7                                   |
| Ласточка деревенская ( <i>Hirundo rustica</i> L.)    | 4                | —                     | —    | —                      | —                                     |
| Итого:   | 266              | 100                   | 37,5 | 1338                   | 13,3                                  |

Таблица 2

## Пухоеды птиц культурных ландшафтов западных областей УССР

| Паразит                         | Хозяин                | Индекс встречаемости, %* | Средняя интенсивность заражения, экз. |
|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| <b>Amblycera, Menoponidae</b>   |                       |                          |                                       |
| <i>Colpocephalum subaequale</i> | Ворона серая          | 1 из 9                   | 1,0                                   |
|                                 | Галка                 | 8,3                      | 4,0                                   |
| <i>Menacanthus annulatus</i>    | Воробей домовый       | 3,2                      | 1,0                                   |
| <i>M. dryobates</i>             | Дятел большой пестрый | 1 из 8                   | 1,0                                   |
| <i>M. eury sternum</i>          | Сорока                | 6,3                      | 1,0                                   |
| <i>M. monedulae</i>             | Галка                 | 8,3                      | 2,0                                   |
| <i>M. mutabilis</i>             | Скворец обыкновенный  | 15,0                     | 6,3                                   |
| <i>Myrsidea anathorax</i>       | Галка                 | 33,3                     | 12,7                                  |
| <i>M. cornicis</i>              | Ворона серая          | 9,1                      | 1,0                                   |
| <i>M. cucularis</i>             | Скворец обыкновенный  | 50,0                     | 8,9                                   |
| <i>M. isostoma</i>              | Ворона серая          | 1 из 9                   | 5,0                                   |
|                                 | Галка                 | 8,3                      | 5,0                                   |
| <i>M. picae</i>                 | Сорока                | 37,5                     | 10,0                                  |
| <b>Ricinidae</b>                |                       |                          |                                       |
| <i>Ricinus bombycillae</i>      | Свиристель            | 17,9                     | 1,1                                   |
| <i>R. irascens</i>              | Зяблик                | 16,6                     | 1,6                                   |
| <i>Ischnocera</i>               |                       |                          |                                       |
| <b>Philopteridae</b>            |                       |                          |                                       |
| <i>Brüelia biocellata</i>       | Сорока                | 6,3                      | 27,0                                  |
| <i>B. brachythorax</i>          | Свиристель            | 5,1                      | 2,0                                   |
| <i>B. cyclothorax</i>           | Воробей домовый       | 16,1                     | 13,6                                  |
|                                 | Воробей полевой       | 62,5                     | 3,7                                   |
| <i>B. kluzi</i>                 | Зяблик                | 6,6                      | 4,0                                   |
| <i>B. nebulosa</i>              | Скворец обыкновенный  | 6,0                      | 16,7                                  |
| <i>B. uncinosa</i>              | Ворона серая          | 1 из 9                   | 36,0                                  |
| <i>B. varia</i>                 | Галка                 | 16,6                     | 4,6                                   |
| <i>B. straminea</i>             | Дятел большой пестрый | 3 из 8                   | 19,3                                  |
| <i>Penenirmus auritus</i>       | Дятел большой пестрый | 2 из 8                   | 7,5                                   |
| <i>Philopterus atratus</i>      | Грач                  | 1 из 2                   | 1,0                                   |
| <i>P. guttatus</i>              | Галка                 | 41,6                     | 3,0                                   |
| <i>P. fringillae</i>            | Воробей домовый       | 41,9                     | 6,0                                   |
|                                 | Воробей полевой       | 75,0                     | 9,8                                   |
| <i>P. fortunatus</i>            | Зяблик                | 30,0                     | 8,3                                   |
| <i>P. ocellatus</i>             | Ворона серая          | 2 из 9                   | 8,0                                   |
| <i>P. picae</i>                 | Сорока                | 43,7                     | 9,2                                   |
| <i>P. pallescens</i>            | Синица большая        | 17,6                     | 10,6                                  |
| <i>P. passerinus</i>            | Трясогузка белая      | 10,5                     | 2,5                                   |
| <i>Philopterus</i> sp.          | Поползень             | 41,1                     | 12,7                                  |
| <i>Rostrinirmus ruficeps</i>    | Воробей домовый       | 9,0                      | 3,6                                   |
|                                 | Воробей полевой       | 6,2                      | 1,0                                   |
| <i>Strigiphilus cursitans</i>   | Сыч домовый           | 1                        | 6,0                                   |
| <i>Sturnidoecus sturni</i>      | Скворец обыкновенный  | 60,0                     | 7,6                                   |

\* Для 10 и более обследованных особей птиц индекс встречаемости приведен в %, для меньшего количества — в абсолютных числах.

Фауна пухоедов галки представлена 6 видами, у вороны серой выявлено 5 видов, у сороки, скворца, домового воробья — по 4 вида, у большого пестрого дятла, зяблика и воробья полевого — по 3 вида, у свистели — по 2 вида, а у остальных по 1 виду паразитов. Зараженность полевого и домового воробья одними и теми же видами пухоедов, по-видимому, объясняется экологической общностью этих птиц. Аналогичные факты наблюдались нами и ранее (Харамбура, 1969). У ряда обследованных видов птиц, характеризующихся малочисленностью и разреженностью популяции, пухоедов не оказалось. Из них свободными от пухоедов оказались 5 видов — анст белый, стриж черный, зеленушка, трясогузка желтая, ласточка деревенская.

#### ЛИТЕРАТУРА

- Кістяківський О. Б. Матеріали до фауни Mallophaga України.— Зап. фіз-мат. відділу Укр. АН, 1926, 2, вип. 1, с. 133—139.
- Лункаш у М. И. О фауне пухоедов (Mallophaga) диких птиц Черновицкой области.— Труды VI науч. конф. паразитол. УССР, ч. 2, К., «Наук. думка», 1969, с. 126—129.
- Лункаш у М. И. О фауне пухоедов диких сухопутных птиц Молдавии и западных областей Украины. I. Mallophaga: Amblycera. В кн.: Паразиты животных и растений, вып. VI, Кишинев, 1971, с. 71—93.
- Турьяни И. И. К вопросу о фауне Mallophaga et Anoplura некоторых теплокровных животных Карпат.— Докл. и сообщ. Ужгород. ун-та, сер. биол., 1962, № 5, с. 53—55.
- Федоренко І. О. Матеріали до фауни пуходів (Mallophaga) синантропних птахів УРСР. В кн.: Паразити, паразитози та шляхи їх ліквідації, вип. I, К., «Наук. думка», 1972, с. 215—222.
- Федоренко И. А. К вопросу о зараженности пухоедами воробьиных птиц Украины.— Вестн. зоол., 1974, № 1, с. 11—17.
- Федоренко И. А. Материалы к фауне пухоедов воробьиных птиц Украины. Сообщение I. Подотряд Amblycera. В кн.: Паразиты и паразитозы животных и человека, К., «Наук. думка», 1975, с. 263—270.
- Харамбура Я. И. Перьевые клещи и пухоеды поганок верхнего течения р. Днестра. В кн.: Проблемы паразитологии.— Труды VI науч. конф. паразитол. УССР, ч. I, К., «Наук. думка», 1969, с. 258—260.
- Шумило Р. П., Лункаш у М. И. Пухоеды (Mallophaga) диких сухопутных птиц Днестровско-Прутского междуречья. Кишинев, «Штинца», 1972, с. 3—160.
- Государственный природоведческий музей  
АН УССР
- Поступила в редакцию  
26.I 1976 г.

УДК 598.829(477.42)

В. В. Лесничий

### НАХОДКА ТРЯСОГУЗКИ ЖЕЛТОГОЛОВОЙ (*MOTACILLA CITREOLA* PALL.) (AVES, MOTACILLIDAE) В ЖИТОМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

В среднюю полосу Европейской России трясогузка желтоголовая проникла с востока. Будучи широко распространенной в прошлом веке в Томской губернии и Западной Сибири (Иоганзен, 1898), отмечалась как залетная птица в Калужской, Тульской, Рязанской и Тамбовской губерниях (Птушенко, Иноземцев, 1968), а в 20-е годы эти области стали западной границей ее гнездового распространения (Дементьев, Гладков, 1954). В Московской обл. впервые появилась в 50-е годы, продолжая расселяться в западном направлении. На Украине появилась как пролетная птица в Приазовье (Алфераки, 1910), залетая иногда в Харьковскую обл. (Шарлемань, 1938). В Сумской обл. трясогузка желтоголовая замечена в 1970 г., а 8.VI 1976 г. обнаружено гнездо с птенцами (Матвеевко, 1977).

2.VI 1977 г. при проведении учетов птиц в окрестностях с. Майдан Копыщенский Олевского р-на Житомирской обл. на окраине открытого мезотрофного болота была встречена пара желтоголовых трясогузок. Болото расположено между двумя массивами соснового бора, покрыто густым травостоем высотой до 60 см, редкими осоками, пушицей и чахлым тростником, местами с порослью березы и сосны высотой до 1,5 м, на которые птицы постоянно присаживались.