#### ЧТЕНИЯ ПАМЯТИ АЛЕКСЕЯ ИВАНОВИЧА КУРЕНЦОВА

## A.I. Kurentsov's Annual Memorial Meetings

2013 вып. ХХІV

УДК 595.762.12(571.621)

# НОВЫЕ ДЛЯ ЕВРЕЙСКОЙ АВТОНОМНОЙ ОБЛАСТИ ВИДЫ ЖУЖЕЛИЦ (COLEOPTERA, CARABIDAE)

#### П.В. Будилов

Институт комплексного анализа региональных проблем ДВО РАН, г. Биробиджан E-mail: convexus@mail.ru

Приведен список 43 видов жужелиц, впервые зарегистрированных в Еврейской автономной области.

Исследования фауны жужелиц в Еврейской автономной области ранее проводились только на территории заповедника «Бастак» и носили эпизодический характер. За всё время исследований на территории заповедника разными авторами было собрано немногим более 1000 экземпляров жужелиц, относящихся к 74 видам из 20 родов и 14 триб (Дегтяренко, Дудко, 2004; Рогатных, 2006; Рогатных, Якубович, 2009).

Материалом для настоящей статьи послужили сборы автора, проведенные с помощью почвенных ловушек Барбера в весенне-летний период 2012 г. в Еврейской АО на территориях заказников «Шухи-Поктой», «Ульдуры» и в окрестностях села Желтый Яр.

На территории расположенного близ г. Биробиджан заказника «Шухи-Поктой» сбор материала проводился с 25 апреля по 14 июня 2012 г. в 4 биотопах:

- 1) дубово-березовый лес, расположенный на юго-восточном склоне отрога хребта Щуки-Поктой;
- 2) переувлажненный луг с элементами рудеральной растительности, отделенный грунтовой дорогой от мелколиственного пойменного леса;
  - 3) пойменный заливной луг вдоль ручья Августовский;
  - 4) мелколиственный пойменный лес.
- В окрестностях села Желтый Яр сбор жуков осуществлялся с 1 по 4 июня  $2012~\Gamma$ . в 3 различных биотопах:
  - 1) разреженный дубовый лес паркового типа вдоль реки Бира;

- 2) заброшенное поле, примыкающее к дубовому лесу;
- 3) прирусловой вал вдоль реки Бира, образованный илисто-песчаными наносами и заросший ивняком.

На территории заказника «Ульдуры» сбор материала проводился 2-4 июня 2012 г. на участке склонового дубового леса, расположенного в юго-восточной части хребта Ульдура.

Всего было собрано 1570 экз. жуков жужелиц, относящихся к 15 трибам, 24 родам и 74 видам. При сопоставлении полученных результатов с литературными данными выяснилось, что 43 вида жужелиц из 16 родов и 12 триб обнаружены на территории Еврейской АО впервые. Ниже приводится аннотированный список этих видов. Номенклатура и систематика даны в соответствии со списком жужелиц России (Макаров и др., 2012).

#### СПИСОК ВИДОВ

#### Триба Notiophilini

#### Notiophilus impressifrons A. Morawitz, 1862

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 2 экз.; «Ульдуры», 2 экз.

## Триба Carabini

## Carabus (Eucarabus) billbergi billbergi Mannerheim, 1827

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 10 экз.; «Ульдуры», 37 экз.

## Carabus (Carabus) granulatus Linnaeus, 1758

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 1 экз.; «Шухи-Поктой», заливной луг, 1 экз.; Желтый Яр, прирусловой вал, 1 экз.

## Carabus (Homoeocarabus) maeander Fischer, 1822

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 1 экз.; «Шухи-Поктой», заливной луг, 27 экз.

## Carabus (Hemicarabus) tuberculosus Dejean, 1829

Материал. Еврейская АО: Желтый Яр, дубовый лес,1 экз.; Желтый Яр, заброшенное поле, 2 экз.

#### Carabus (Coptolabrus) smaragdinus Fischer, 1823

Материал. Еврейская АО: Желтый Яр, дубовый лес, 1 экз.; «Ульдуры», 8 экз.

## Триба Elaphrini

#### Blethisa multipunctata (Linnaeus, 1758)

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 1 экз.; «Шухи-Поктой», мелколиственный лес, 1 экз.; «Ульдуры», 2 экз.

#### Триба Dyschirini

## Dyschiriodes (Eudyschirius) globosus (Herbst, 1783)

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 1 экз.; «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 3 экз.; «Шухи-Поктой», заливной луг, 5 экз.

#### Dyschiriodes (Eudyschirius) ordinatus (Bates, 1873)

Материал. Еврейская АО: Желтый Яр, прирусловой вал, 3 экз.

## Триба Bembidiini

#### Asaphidion semilucidum (Motschulsky, 1862)

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», заливной луг, 1 экз.; Желтый Яр, прирусловой вал, 3 экз.

#### Asaphidion ussuriense Jedlicka, 1965

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 1 экз.; «Шухи-Поктой», мелколиственный лес, 2 экз.

## Bembidion (Metallina) elevatum (Motschulsky, 1844)

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 178 экз.; «Шухи-Поктой», заливной луг, 3 экз.; «Шухи-Поктой», мелколиственный лес, 7 экз.

## Bembidion (Eupetedromus) sibiricum Dejean, 1831

Материал. Еврейская АО: Желтый Яр, прирусловой вал, 2 экз.

#### Триба Pterostichini

## Pterostichus (Argutor) sulcitarsis A. Morawitz, 1862

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 2 экз.; «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 2 экз.; «Шухи-Поктой», заливной луг, 6 экз.; «Шухи-Поктой», мелколиственный лес, 1 экз.; «Ульдуры», 1 экз.

## Pterostichus (Badistrinus) laticollis (Motschulsky, 1844)

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», заливной луг, 1 экз.; Желтый Яр, прирусловой вал, 8 экз.

#### Pterostichus (Pledarus) solskyi Chaudoir, 1878

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 1 экз.; «Шухи-Поктой», мелколиственный лес, 1 экз.

## Pterostichus (Pseudomaseus) rotundangulus A. Morawitz, 1862

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», заливной луг, 1 экз.; Желтый Яр, прирусловой вал, 1 экз.

#### Pterostichus (Phonias) eobius (Tschitscherine, 1899)

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 21 экз.

## Pterostichus (Petrophilus) procax A. Morawitz, 1862

Материал. Еврейская АО: «Ульдуры», 61 экз.

#### Триба Platynini

#### Agonum (Agonum) fallax (A. Morawitz, 1862)

Материал. Еврейская АО: Желтый Яр, прирусловой вал, 5 экз.

## Agonum (Agonum) carbonarium Dejean, 1828

Материал. Еврейская АО: Желтый Яр, прирусловой вал, 1 экз.

#### Триба Zabrini

## Amara (Amara) communis (Panzer, 1797)

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 78 экз.; «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 15 экз.; «Шухи-Поктой», заливной луг, 13 экз.; «Шухи-Поктой», мелколиственный лес, 114 экз.

#### Amara (Amara) lunicollis Schiodte, 1837

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 1 экз.

## Amara (Amara) orienticola Lutshnik, 1935

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 19 экз.; «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 5 экз.; «Шухи-Поктой», заливной луг, 1 экз.; «Шухи-Поктой», мелколиственный лес, 4 экз.

## Amara (Amarocelia) erratica (Duftschmid, 1812)

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 1 экз.

#### Amara (Bradytus) mikae Lafer, 1980

Материал. Еврейская АО: «Ульдуры», 1 экз.

## Триба Harpalini

## Bradycellus (Tachycellus) laevicollis Poppius, 1908

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 1 экз.

#### Bradycellus (Tachycellus) glabratus Reitter, 1894

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 9 экз.; «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 2 экз.; «Шухи-Поктой», мелколиственный лес, 1 экз.

#### Bradycellus (Tachycellus) curtulus (Motschulsky, 1860)

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», мелколиственный лес, 1 экз.

## Lioholus jedlickai Lafer, 1989

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 4 экз.

## Stenolophus (Stenolophus) castaneipennis Bates, 1873

Материал. Еврейская АО: Желтый Яр, прирусловой вал, 1 экз.

#### Acupalpus (Setacupalpus) hilaris Tschitscherine, 1899

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 11 экз.; «Шухи-Поктой», заливной луг, 1 экз.; «Ульдуры», 1 экз.

#### Harpalus (Harpalus) latus (Linnaeus, 1758)

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 1 экз.; «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 5 экз.; «Шухи-Поктой», заливной луг, 11 экз.; «Шухи-Поктой», мелколиственный лес, 1 экз.; «Ульдуры», 1 экз.

## Harpalus (Harpalus) ussuricus Mlynar, 1979

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», дубово-березовый лес, 1 экз.; «Шухи-Поктой», заливной луг, 2 экз.

#### Harpalus (Harpalus) torridoides Reitter, 1900

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», заливной луг, 1 экз.

## Harpalus (Harpalus) modestus Dejean, 1829

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 4 экз.; Желтый Яр, заброшенное поле, 6 экз.

## Harpalus (Harpalus) bungii Chaudoir, 1844

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 2 экз.; Желтый Яр, заброшенное поле, 2 экз.

## Harpalus (Harpalus) pallidipennis A. Morawitz, 1862

Материал. Еврейская АО: Желтый Яр, заброшенное поле, 1 экз.

#### Триба Callistini

#### Chlaenius (Lissauchenius) posticalis Motschulsky, 1854

Материал. Еврейская АО: Желтый Яр, заброшенное поле, 4 экз.

#### Chlaenius (Naelichus) stschukini Menetries, 1837

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», переувлажненный луг, 7 экз.; «Шухи-Поктой», заливной луг, 11 экз.

## Триба Licinini

## Badister (Badister) bullatus (Schrank, 1798)

Материал. Еврейская АО: Желтый Яр, дубовый лес, 1 экз.

#### Badister (Badister) lacertosus Sturm, 1815

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», мелколиственный лес, 1 экз.; «Ульдуры», 1 экз.

## Триба Dryptini

#### Drypta (Drypta) ussuriensis Jedlicka, 1963

Материал. Еврейская АО: «Шухи-Поктой», заливной луг, 1 экз.

#### Благодарности

Работа выполнена при поддержке грантов Дальневосточного отделения РАН № 12-I-П30-14 и РФФИ № 12-04-98540-р\_восток\_а.

## ЛИТЕРАТУРА

Дегтяренко А.М., Дудко Р.Ю. Первые сведения по жужелицам (Coleoptera: Carabidae) заповедника «Бастак» // Природа заповедника «Бастак». Тезисы докладов. Вып. 1. Благовещенск: БГПУ, 2004. С. 27–30.

Макаров К.В., Крыжановский О.Л., Белоусов И.А., Замотайлов А.С., Кабак И.И., Катаев Б.М., Шиленков В.Г., Маталин А.В., Федоренко Д.Н. Систематический список жужелиц (Carabidae) России. http://www.zin.ru/Animalia/Coleoptera/rus/car\_rus.htm (27 декабря 2012 г.)

*Рогатных Д.Ю.* К фауне и экологии жужелиц (Insecta, Coleoptera: Carabidae) заповедника «Бастак» // Природа заповедника «Бастак». Тезисы докладов. Вып. 3. Благовещенск: БГПУ, 2006. С. 28–32.

Рогатных Д.Ю., Якубович В.С. Предварительные данные по жужелицам (Coleoptera, Carabidae) заповедника «Бастак» // Чтения памяти А.И. Куренцова. Вып. 20. Владивосток: Дальнаука, 2009. С. 106–113.

## NEW FOR THE JEWISH AUTONOMOUS REGION SPECIES OF GROUND BEETLES (COLEOPTERA, CARABIDAE)

#### P.V. Budilov

Institute for Complex Analysis of Regional Problems, Far Eastern Branch of Russian Academy of Sciences, Birobidzhan, Russia

A list of 43 species of ground beetles new for the fauna of the Jewish Autonomous Region (Russian Far East) is given.