

# СОДЕРЖАНИЕ

Том 96, номер 10, 2017

Холодоустойчивость массовых почвообитающих беспозвоночных животных северо-востока Азии. 2. Холодоустойчивость как адаптация к климату <i>Д. И. Берман, А. Н. Лейрих</i>	1119
Клещи (Acari), форезирующие на жукелицах (Coleoptera, Carabidae) в южной тайге окрестностей города Вологда <i>Ю. Н. Белова, О. Л. Макарова</i>	1132
Ногохвостки (Collembola) восточной Чукотки: особенности фауны и населения <i>А. Б. Бабенко</i>	1141
Обзор группы видов <i>Thinodromus lunatus</i> (Coleoptera, Staphylinidae) <i>М. Ю. Гильденков</i>	1165
Новые данные по фауне и систематике палеарктических видов жуков-щелкунов подсемейства Agrypninae Candèze 1857 (Coleoptera, Elateridae) <i>А. С. Просви́ров</i>	1181
Описание личинок жуков семейства Trogidae (Coleoptera, Scarabaeoidea) с Дальнего Востока России <i>С. А. Шабалин</i>	1197
Слизневики (Lepidoptera, Limacodidae) Тайваня, с описанием 6 новых видов <i>А. В. Соловьев</i>	1204
Мускулатура генитальных придатков мегалопигид (Lepidoptera) и ее значение в систематике семейства <i>Ю. С. Волкова, В. В. Золотухин, П. А. Кушаков</i>	1213
Групповой отбор <i>А. С. Северцов</i>	1221
Миграции малого лебедя ( <i>Cygnus bewickii</i> ): новые данные дистанционного прослеживания на путях пролета, промежуточных остановках и зимовках <i>Д. Ванжелюв, С. Б. Розенфельд, С. В. Волков, С. Казанцидис, В. В. Морозов, Д. О. Замятин, Г. В. Киртаев</i>	1230
Влияние количества партнеров и качества спермы на репродуктивный успех домашней кошки ( <i>Felis catus</i> ) <i>М. Н. Ерофеева, Г. С. Алексеева, П. А. Сорокин, С. В. Найдено</i>	1243
Полевки (Arvicolinae, Rodentia) как объект палеоэкологических исследований: классификация видов центральной части Северной Евразии по экологическим предпочтениям современных форм <i>Е. А. Маркова, Т. В. Струкова, А. В. Бородин</i>	1254
Морфотипическая изменчивость плоскочерепной полевки ( <i>Alticola strelzowi</i> , Rodentia, Arvicolinae) <i>А. А. Поздняков, С. А. Абрамов, Н. В. Лопатина, Ю. Н. Литвинов</i>	1267

## Хроника и информация

Всероссийская конференция “Динамика численности птиц в наземных ландшафтах” <i>В. М. Гаврилов, Е. С. Преображенская, Т. А. Ильина, М. В. Калякин</i>	1279
---	------

# Contents

**Volume 96, No 10, 2017**

Cold hardiness of mass soil invertebrate animals of Northeast Asia. Part 2. Cold hardiness as an adaptation to the climate <i>D. I. Berman, A. N. Leirikh</i>	1119
Mites (Acari) phoretic on ground beetles (Coleoptera, Carabidae) in a southern taiga forest in the vicinity of Vologda City <i>Yu. N. Belova, O. L. Makarova</i>	1132
Springtails (Collembola) of the eastern Chukotka Peninsula: peculiarities of fauna and assemblages <i>A. B. Babenko</i>	1141
Review of the <i>Thinodromus lunatus</i> species group (Coleoptera, Staphylinidae) <i>M. Yu. Gildenkov</i>	1165
New data on the fauna and systematics of Palaearctic species of the click-beetle subfamily Agrypninae Candèze 1857 (Coleoptera, Elateridae) <i>A. S. Prosvirov</i>	1181
Descriptions of larvae of the beetle family Trogidae (Coleoptera, Scarabaeoidea) from the Russian Far East <i>S. A. Shabalin</i>	1197
Limacodid moths (Lepidoptera, Limacodidae) of Taiwan, with the description of six new species <i>A. V. Solov'ev</i>	1204
Musculature of the genitalic appendages of Megalopygidae (Lepidoptera) and their significance for the family's systematics <i>Ju. S. Volkova, V. V. Zolotuhin, P. A. Kurshakov</i>	1213
Group selection <i>A. S. Severtsov</i>	1221
Migrations of Bewick's swan ( <i>Cygnus bewickii</i> ): new data on tagging the migration routes, stopovers and wintering sites <i>D. Vangeluwe, S. B. Rozenfeld, S. V. Volkov, S. Kazanzidis, V. V. Morosov, D. O. Zamyatin, G. V. Kirtaev</i>	1230
The effect of the number of mating partners, and of sperm quality on the reproductive success of the domestic cat ( <i>Felis catus</i> ) <i>M. N. Erofeeva, G. S. Alekseeva, P. A. Sorokin, S. V. Naidenko</i>	1243
Arvicolines (Arvicolinae, Rodentia) as paleoenvironmental proxies: Classifying the species from the central part of northern Eurasia, based on ecological preferences of their modern representatives <i>E. A. Markova, T. V. Strukova, A. V. Borodin</i>	1254
Morphotypical variability of the flat-headed vole ( <i>Alticola strelzowi</i> , Rodentia, Arvicolinae) <i>A. A. Pozdnyakov, S. A. Abramov, N. V. Lopatina, Yu. N. Litvinov</i>	1267

## Chronicle and Information

All-Russian Scientific Conference "Population dynamics of birds in terrestrial landscapes" <i>V. M. Gavrilov, E. S. Preobrazhenskaya, T. A. Ilyina, M. V. Kalyakin</i>	1279
---	------

Сдано в набор 21.06.2017 г.	Подписано к печати 25.08.2017 г.	Дата выхода в свет 23.10.2017 г.	Формат 60 × 88 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
Цифровая печать	Усл. печ. л. 20.75	Усл. кр.-отт. 2.3 тыс.	Уч.-изд. л. 20.75
	Тираж 107 экз.	Зак. 1519	Бум. л. 10.4
		Цена свободная	

Учредитель: Российская академия наук

Издатель: ФГУП «Издательство «Наука», 117997, Москва, Профсоюзная ул., 90  
Отпечатано в ФГУП «Издательство «Наука» (Типографии «Наука»), 121099, Москва, Шубинский пер., 6