

СОДЕРЖАНИЕ

Том 96, номер 5, 2017

Первые сведения о гетеротрофных жгутиконосцах болот Архангельской области <i>К. И. Прокина, А. П. Мыльников, О. В. Галанина, Д. А. Филиппов</i>	499
Малый белый гусь на острове Врангеля: трофические связи со жвачными и выбор репродуктивных местообитаний <i>С. Б. Розенфельд, И. С. Шереметьев, В. В. Баранюк</i>	511
О характере взаимоотношений обыкновенной (<i>Emberiza citrinella</i>) и белошапочной (<i>Emberiza leucocephalos</i>) овсянок в лесостепном Зауралье <i>А. С. Рубцов, В. В. Тарасов</i>	522
О происхождении полета у рукокрылых (Chiroptera): предшествовало ли планирование активному полету? <i>М. Ф. Ковтун</i>	537
Морфотипическая изменчивость резцов бурого (<i>Ursus arctos</i>) и белого (<i>Ursus maritimus</i>) медведей (Carnivora, Ursidae) <i>Д. О. Гимранов, П. А. Косинцев</i>	547
Изучение распространения кунцеобразных (Carnivora, Mustelidae) на Среднем Урале с применением анализа ДНК из экскрементов <i>В. Г. Монахов, О. С. Колобова</i>	563
Соня-полчок (<i>Glis glis</i> , Gliridae, Rodentia) на периферии ареала: размеры тела и параметры жизненного цикла <i>В. А. Вехник</i>	569
Анализ питания мышевидных грызунов в предгорной зоне республики Дагестан (микростологический кутикулярно-копрологический метод) <i>М. Ш. Магомедов</i>	581
Территориальное размещение и численность сибирского горного козла (<i>Capra sibirica</i>) в приенисейской части Западного Саяна <i>Р. Г. Афанасьев, В. В. Виноградов, С. Н. Линейцев</i>	589

Методика зоологических исследований

Метод реконструкции динамики пополнения популяций раковинных моллюсков <i>М. В. Астахов</i>	597
Методика регистрации филина (<i>Bubo bubo</i>) по голосовой активности <i>А. В. Андрейчев, А. С. Лапшин, В. А. Кузнецов</i>	601
Определение возраста и пола водяной полевки (<i>Arvicola amphibius</i> , Rodentia, Arvicolinae) по промерам костей тазовой конечности <i>Г. А. Зудова, Л. П. Проскурняк, Г. Г. Назарова</i>	606

Некролог

Памяти Алексея Владимировича Яблокова (1933–2017)	614
---	-----

Contents

Volume 96, No 5, 2017

First data on heterotrophic flagellates in the mires of Arkhangelsk Oblast', Russia <i>K. I. Prokina, A. P. Mylnikov, O. V. Galanina, D. A. Philippov</i>	499
The Lesser Snow Goose on Wrangel Island: trophic relations and the choice of reproductive habitats <i>S. B. Rozenfeld, I. S. Sheremetev, V. V. Baranyuk</i>	511
On the relations between the Yellowhammer (<i>Emberiza citrinella</i>) and the Pine Bunting (<i>Emberiza leucocephalos</i>) in the forested steppe Transuralia <i>A. S. Rubtsov, V. V. Tarasov</i>	522
On the origin of flight in Chiroptera (Mammalia): Did gliding precede active flight? <i>M. F. Kovtun</i>	537
Morphotypic variability of the incisors of the brown (<i>Ursus arctos</i>) and polar (<i>Ursus maritimus</i>) bears (Carnivora, Ursidae) <i>D. O. Gimranov, P. A. Kosintsev</i>	547
A study of the distribution of mustelids (Carnivora, Mustelidae) in the Middle Urals using DNA analysis of feces <i>V. G. Monakhov, O. S. Kolobova</i>	563
The edible dormouse (<i>Glis glis</i> , Gliridae, Rodentia) at the periphery of its distribution range: body size and life history parameters <i>V. A. Vekhnik</i>	569
An analysis of rodent feeding in the foothill zone of the Republic of Daghestan: a microhistological cuticular-coprological method <i>M. Sh. Magomedov</i>	581
The territorial distribution and numbers of the Siberian ibex (<i>Capra sibirica</i>) in the near-Yenisei part of the West Sayan <i>R. G. Afanasiev, V. V. Vinogradov, S. N. Lineicev</i>	589

Methods of Zoological Investigations

A method for reconstructing the recruitment dynamics in populations of shell-bearing mollusks <i>M. V. Astakhov</i>	597
Techniques for recording the eagle owl (<i>Bubo bubo</i>) based on vocal activity <i>A. V. Andreychev, A. S. Lapshin, V. A. Kuznetsov</i>	601
Age and sex determination in the water vole (<i>Arvicola amphibius</i> , Rodentia, Arvicolinae) based on measurements of pelvic limb bones <i>G. A. Zudova, L. P. Proskurnyak, G. G. Nazarova</i>	606

Obituary

In memoriam Aleksey Vladimirovich Yablokov (1933–2017)	614
--	-----

Сдано в набор 20.01.2017 г.	Подписано к печати 31.03.2017 г.	Дата выхода в свет 23.05.2017 г.	Формат 60 × 88 ¹ / ₈
Цифровая печать	Усл. печ. л. 15.0	Усл. кр.-отт. 1.7 тыс.	Уч.-изд. л. 15.0
	Тираж 112 экз.	Зак. 270	Бум. л. 7.5
		Цена свободная	

Учредитель: Российская академия наук

Издатель: Российская академия наук. Издательство "Наука", 117997, Москва, Профсоюзная ул., 90
Оригинал-макет подготовлен МАИК "Наука/Интерпериодика"
Отпечатано в типографии "Наука", 121099, Москва, Шубинский пер., 6