Серия научных монографий

«НАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ УЧЕНЫХ»

("Scientific inheritance of the scientists")

ЛЕОНТЬЕВА МАРИНА НИКОЛАЕВНА

(12.11.1928 – 09.08.2004)

ОЧЕРКИ ПО ЭКОЛОГИИ И ОНТОГЕНЕЗУ МЛЕКОПИТАЮЩИХ-НОРНИКОВ

Чебоксары - Нижний Новгород – 2007

1. В развитии всех видов песчанок следует считать наиболее важной стадию juvenis I – от рождения до открывания глаз, к которой приурочены также прорезывание зубов, формирование ушей, лапок, мехового покрова.
2. Масса и размеры тела могут служить показателями возраста лишь на ранних этапах развития зверьков.
3. Более характерны для зверьков разного возраста индексы l/c, l/Au, l/Pl.
4. Результаты наших наблюдений сведены в таблицы, по которым можно определять возраст молодняка гребенчуковых и краснохвостых песчанок сразу после внешнего осмотра как в лабораторных, так и в полевых условиях.

Литература:

Исмагилов М. И. Материалы к экологии краснохвостой песчанки (Meriones erythrourus Gray) в пустыне Бет Пак-Дала // Зоолог. журн. - 1960. - Т. 39, вып. 8. - С. 1239-1249.

Исмагилов М. И. Экология ландшафтных грызунов Бет Пак-Далы и Южного Прибалхашья // АН Казахской ССР. - Алма-Ата, 1961. - 364 с.

Лапин В. А. Размножение и постнатальное развитие песчанок // Экология и медицинское значение песчанок фауны СССР. - М.: Всес. териологическое о-во, 1981. - С. 118-123.

Леонтьева М. Н. Определение возраста молодняка большой песчанки (Rhombomys opimus Lichtenstein, 1823) // Поволжский экологический журнал. – 2007, вып. 4. (в печати).

Леонтьева М. Н. О размножении больших песчанок (Rhombomys opimus Licht.) // Зоол. журн. – 1961. - Т. 40, вып. 12. - С. 1874-1882.

Наземные звери России. - М., 2002. - 298 с.

Песчанки мировой фауны. - М., 1990. - 363 с.

Рапль Ю. М. Очерк экологии гребенщиковой песчанки // Грызуны и борьба с ними. Т. 1. - Саратов, 1941. - С. 179-207.

Содержание:

ОТ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА, СОСТАВИТЕЛЯ *(Димитриев А.В.)* **3**

ЖИЗНЬ И НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛЕОНТЬЕВОЙ МАРИНЫ НИКОЛАЕВНЫ *(Леонтьева А.Н., Димитриев А.В., Самхарадзе Н.М.)* **4**

СПИСОК ОСНОВНЫХ НАУЧНЫХ ТРУДОВ КАНДИДАТА БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК ЛЕОНТЬЕВОЙ МАРИНЫ НИКОЛАЕВНЫ *(Леонтьева А.Н., Димитриев А.В., Самхарадзе Н.М.)* **11**

НЕ ОПУБЛИКОВАННЫЕ РАБОТЫ ЛЕОНТЬЕВОЙ М.Н.: **18**

ИЗУЧЕНИЕ ВОЗРАСТНЫХ И СЕЗОННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ МЕХОВОГО ПОКРОВА БОЛЬШОЙ ПЕСЧАНКИ (*RHOMBOMYS OPIMUS LICHTENSTEIN, 1823*) **18**

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РЕАККЛИМАТИЗАЦИИ СТЕПНОГО СУРКА (MARMOTA BOBAK MÜLLER, 1776) В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ **43**

О ЗНАЧЕНИИ ГЛУБИНЫ ЗАЛЕГАНИЯ ГРУНТОВЫХ ВОД В ЭКОЛОГИИ МЛЕКОПИТАЮЩИХ **64**

ОСОБЕННОСТИ ПОСТНАТАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ ГРЕБЕНЧУКОВОЙ (*MERIONES TAMARISCINUS* PALLAS, 1773) И КРАСНОХВОСТОЙ (*MERIONES ERYTHROURUS* GRAY, 1842) ПЕСЧАНОК **90**

СОДЕРЖАНИЕ **101**

РЕЗЮМЕ (на англ.) **102**

ЛЕОНТЬЕВА МАРИНА НИКОЛАЕВНА

(12.11.1928 – 09.08.2004)

Леонтьева Марина Николаевна. Очерки по экологии и онтогенезу млекопитающих-норников / Гл.редактор, составитель к.б.н. Димитриев А.В. – Чебоксары-Нижний Новгород, 2007. – 102 с. (Серия научных монографий «Научное наследие ученых»).

Leontyeva Marina Nickolaevna. Essays on ecology and onthogenez of the mammals holes / Editor -in- chief, the compiler is the candidate of the biological sciences Dimitriev A.V. - Cheboksary - Nizhni Novgorod, 2007.- 102 p. (Series of the scientific monographies "Scientific inheritance of the scientists").

SUMMARY (SV)

In the monography is given the biography, the description of the scientific activity of the Nizhni Novgorod famous zoologist and ecologist Leontyeva Marina Nickolaevna. In the book are published the scientific works of Leontyeva Marina Nickolaevna which were not introduced to the public during her living being.

In the theoretic article is developed the previously mentioned supposition about the right and second - rate meaning of the tech waters in the ecology of the mammals' row holes. It is shown that the depth lying of the tech waters defines the space of the borders and the allocation inside them, nomad lives, number, change of the shelters, hole activity of the wild beasts, but in some cases the preservation of the hists and exciters of the epizoots. In the next article the depth lying of the tech waters is considered to be as the main natural factor which defines the favorableness of the steppe marmot's allocations during the (re)acclimatization in the North border space in Povolzhye, in the Nizhni Novgorod district.

In the experimental works were studied the peculiarities of the individual development of the sandy clays of the main desert rodents. In the result of the researches were worked out the development list of the life important organs, the schemes of the growth and seasonal change of the fur cover which allow to define the age of the sandy clays according to the morphological features.

The monography is counted on the zoologists, ecologists, huntermen, students of the biological, ecological and geographical specialities.

ББК

Е 623. 362. 423 (науч.)
28. 693. 369. 36 (обл.)

ISBN 978 – 5 – 91141 – 008 – 7

УДК 591.5 + 599.322.2 + 599. 323. 44 + 57(092) + 520/504

ББК

Е 623. 362. 423 (науч.)
28. 693. 369. 36 (обл.)

Леонтьева Марина Николаевна. Очерки по экологии и онтогенезу млекопитающих-норников / Гл.редактор, составитель - к.б.н. Димитриев А.В. – Чебоксары-Нижний Новгород, 2007. – 102 с. (Серия научных монографий «Научное наследие ученых»).

Leontyeva Marina Nickolaevna. Essays on ecology and onthogenez of the mammals holes / Editor -in- chief, the compiler is the candidate of the biological sciences Dimitriev A.V. - Cheboksary - Nizhni Novgorod, 2007.- 102 p. (Series of the scientific monographies "Scientific inheritance of the scientists").

Серия книг научных монографий под общим названием
«Научное наследие ученых» ("Scientific inheritance of the scientists")
основано 30 марта 2007 г.
Гл.редактор и составитель серии научных монографий
«Научное наследие ученых» -
к.б.н. Димитриев А.В. (Чебоксары)

ISBN 978 – 5 – 91141 – 008 – 7

Учредитель серии научных монографий под общим названием
«Научное наследие ученых» – к.б.н. Димитриев А.В.

Адрес редакции: 428034, Чебоксары, пос. Лесной, 9
ФГУ «Государственный природный заповедник «Присурский»
Тел./факс (8352) – 41-48-49, E-mail: cheboksandr@mail.ru

За достоверность фактов и сведений, содержащихся в статьях,
ответственность несут их авторы.

Монография издана на средства сестры Леонтьевой
Марины Николаевны – Леонтьевой Ариадны Николаевны.

Тираж 130 экз. Гарнитура Arial. Обложка карточная.
Бумага офсетная. Печать офсетная.
Формат 70x108 1/16. Объем 13 п.л.
Подписана в печать 01.07.2007 г. Заказ № 3/07

Отпечатано с готового оригинал-макета в типографии ПБОЮЛ Л.А. Наумова
Качество печати соответствует оригинал-макету заказчика

428019, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, 15, к. 82
E-mail: cliobooks@mail.ru