

АКАДЕМИЯ НАУК ТУРКМЕНСКОЙ ССР

Ордена Трудового Красного Знамени

Институт зоологии

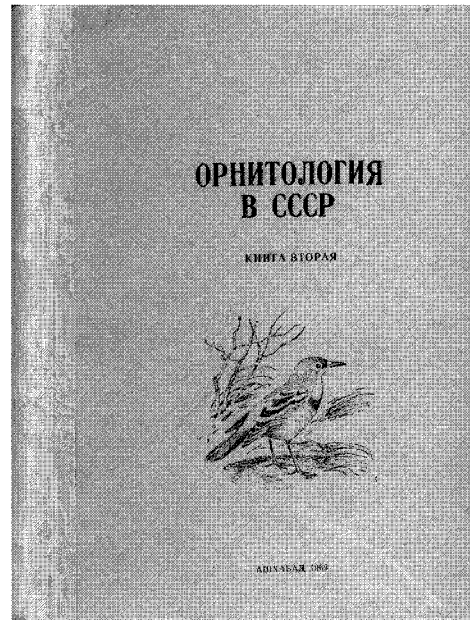
Редакционная коллегия:

Канд. биол. наук Г.С. Бельская (ответственный секретарь), проф. Н.А. Гладков, проф. Г.П. Дементьев, проф. А.К. Рустамов (ответственный редактор), канд. биол. наук А.О. Ташлиев (зам. редактора), канд. биол. наук Е.И. Щербина, канд. биол. наук Е.А. Ключкин.

О Р Н И Т О Л О Г И Я   В   С С С Р

Книга вторая

Материалы (тезисы) Пятой Всесоюзной орнитологической конференции



Ашхабад — 1969

Для этого вида характерны резкие сезонные и годовые колебания численности, которые четко прослеживаются и по материалам заготовок птиц в изучаемом районе.

Материал по осеннему и зимнему питанию даурской куропатки (75 данных) свидетельствует о том, что осенью основу питания составляют семена культурных растений (пшеница, гречиха, овес, ячмень и др.), а зимой — семена диких травянистых растений (вьюнковый горец, колосистая ширица, полевой тмин и т.д.).

#### НЕКОТОРЫЕ ТРОФИЧЕСКИЕ СВЯЗИ МУХОЛОВКИ-ПЕСТРУШКИ

И.М.ХОХУТКИН, Е.С.НЕКРАСОВ  
(Свердловск)

Изучение отдельных звеньев в цепей питания, помогает понять пути утилизации трудноусвояемых неорганических веществ, в частности, в звене — птицы-моллюски.

Нами в течение нескольких лет было исследовано 18 гнезд мухоловки-пеструшки в смешанных горных лесах Среднего Урала (Свердловская обл.). В них были обнаружены раковины следующих видов водных и наземных мол-

люсков: *Limnaea palustris* (Müll.) — I экз.,  
*L. truncatula* (Müll.) — I, *Succinea pfeifferi*  
(Rasm.) — 1, *Discus ruderratus* (Stud.) — 7,  
*Cochlicopa lubrica* (Müll.) — 18, *Retinella*  
*petronella* (L. Pfr.) — 30, *Eusconulus fulvus*  
(Müll.) — 3.

Характер обитания этих видов говорит о том, что мухоловки собирают их на глинистых и песчаных отмелях рек, в лесу, на земле и на деревьях. Раковины почти совсем не повреждены, в гнезда они, возможно, откладываются впрок и служат птицам в качестве источника минерального питания в гнездовой период.

#### ОБ УЧАСТИИ ПТИЦ В ПОДДЕРЖАНИИ ПРИРОДНОГО ОЧАГА КЛЕШЕВОГО ЭПИФАЛИТА В РАЙОНЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ЗЕМСКОЙ ГЭС

Л.П.ХОДЬКО, Т.В.БЕЛОЗЕРОВА  
(Харьков)

Исследования проводились в мае-сентябре 1968 г. в 32 км от г.Зем по Золототерскому шоссе. В районе работ имелось несколько лесорастительных группировок — смешанный лес (основные породы — береза и лиственница), заросли кустарников, лиственнично-багульничковые мари и болота.

# НЕКОТОРЫЕ ТРОФИЧЕСКИЕ СВЯЗИ

## МУХОЛОВКИ-ПЕСТРУШКИ

И.М. ХОХУТКИН, Е.С. НЕКРАСОВ

(Свердловск)

Изучение отдельных звеньев цепей питания, помогает понять пути утилизации трудноусвояемых неорганических веществ, в частности, в звене – птицы-моллюски.

Нами в течение нескольких лет было исследовано 18 гнезд мухоловки-пеструшки в смешанных горных лесах Среднего Урала (Свердловская обл.). В них были обнаружены раковины следующих видов водных и наземных моллюсков: *Limnaea palustris* (Müll.) – 1 экз., *L. truncatula* (Müll.) – 1, *Succinea pfeifferi* (Rssm.) – 1, *Discus rudersatus* (Stud.) – 7, *Cochlicopa lubrica* (Müll.) – 18, *Retinella petronella* (L. Pfr.) – 30, *Eucornulus fulvus* (Müll.) – 3.

Характер обитания этих видов говорит о том, что мухоловки собирают их на глинистых и песчаных отмелях рек, в лесу, на земле и на деревьях. Раковины почти совсем не повреждены, в гнездах они, возможно, откладываются в прок и служат птицам в качестве источника минерального питания в гнездовой период.