

Академия наук СССР
Уральский научный центр

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ИНСТИТУТА ЭКОЛОГИИ РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ
(отчетная сессия зоологических лабораторий)

Свердловск
1978

**Академия наук СССР
Уральский научный центр**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ИНСТИТУТА ЭКОЛОГИИ РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ
(отчетная сессия зоологических лабораторий)**

**Свердловск
1978**

Информационные материалы Института экологии
растений и животных

(отчетная сессия зоологических лабораторий)

Свердловск, 1978 (УИЦ АН СССР)

В материалах представлены рефераты докладов сотрудников, аспирантов и соискателей зоологических лабораторий Института экологии растений и животных Уральского научного центра АН СССР, заслушанных на годичной отчетной сессии в январе 1978 г.

центральными проблемами, вокруг которых сгруппированы доклады, являются вопросы популяционной экологии и численности животных, биогеоценология, изменчивость и полиморфизм, рост и развитие, поведение и экология отдельных видов.

По этим вопросам приведены многочисленные оригинальные материалы и сделаны некоторые теоретические обобщения.

Материалы представляют интерес для экологов, для специалистов, работающих в различных областях зоологии позвоночных, энтомологии, генетики, студентов биологических факультетов.

Ответственный редактор
В.К.Рябцев.

НЕОБЫЧНОЕ ПОВЕДЕНИЕ КЕДРОВОК

М.И.Брауде, И.М.Хохуткин

В июне-июле 1972 г. на севере Тюменской области (окрестности пос. Горки), на пойменных гривах р. Оби среди тельнико-вых зарослей наблюдались отдельные особи и группы кедровок *Nucifraga caryocatactes* (L.) по 3-5 птиц. По нашим данным и сведениям, полученным от местных жителей, кедровки в это время и в таком количестве (по 8-20 особей на 1 км²) никогда здесь ранее не встречались. Птицы были малоосторожны, близко подпускали наблюдателя, не реагируя на шум. Многие из них постоянно очесывались и чистили оперение на туловище, шее и голове. На отмелях у берегов водоемов и на обнажившихся после спада воды участках птицы собирали корм.

С целью изучения питания было добыто 8 кедровок; все они были истощены и имели множество наружных паразитов. Подъязычные мешки, желудки и пищеводы были заполнены исключительно моллюсками. Общий вес пищевого комка составил 108 г. Встречены моллюски следующих видов: наземные - *Succinea putris* (L.), *S. Pfeifferi* Reem. (по 12 неповрежденных раковин у одной птицы); пресноводные - *Lymnaea ex gr. pereger*, L. ex gr. *palustris* (по 15 раковин). Материал хранится в Музее ИЭРиЖ.

Необычное местопребывание кедровок и кормление несвойственной им пищей можно объяснить неурожаем шишек кедра.