

ВИДОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ МЕЛКИХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ ПОЙМЕННЫХ ЭКОСИСТЕМ РЕКИ ДНЕПР

*Бочко Е.М., Горобчук Я.А. (УО МГПУ им. И.П. Шамякина, г. Мозырь)
Научный руководитель – Е.С. Гайдученко, канд. биол. наук*

Исследования проводились в летний период (июнь) в Речицком районе, в пойменных экосистемах вблизи д. Пескополье. В ходе данного исследования были использованы стандартные приемы и методы работы с мелкими млекопитающими [1]. Учет мелких млекопитающих осуществлялся с помощью ловушко-линий с использованием живоловок.

В ходе проведенного исследования было выявлено 8 видов мелких млекопитающих: полевая мышь, желтогорлая мышь, европейская мышь, обыкновенная полёвка, темная полевка, рыжая полёвка, обыкновенная бурозубка, малая бурозубка [2].

Таблица – Долевая представленность мелких млекопитающих в пойменных экосистемах р. Днепр (в %)

ВИД	ЧИСЛЕННОСТЬ
<i>Apodemus agrarius</i> (полевая мышь)	26,6
<i>Apodemus flavicollis</i> (желтогорлая мышь)	14,3
<i>Apodemus sylvaticus</i> (мышь европейская)	4,0
<i>Microtus agrestis</i> (темная полевка)	1,9
<i>Microtus arvalis</i> (полёвка обыкновенная)	5,8
<i>Myodes glareolus</i> (полёвка рыжая)	33,8
<i>Sorex araneus</i> (обыкновенная бурозубка)	12,3
<i>Sorex minutes</i> (бурозубка малая)	1,3
Сумма добытых особей	100

Самым многочисленным видом в районе исследования является рыжая полевка, ее часть составляет 33,8%. Процентное соотношение полевой мыши равно 26,6, что на 12,3% больше доли желтогорлой мыши. Наиболее редко встречающимся видом в данной местности является бурозубка малая, 1,3%. Средние процентные доли показали следующие виды: обыкновенная бурозубка, обыкновенная полёвка, европейская мышь и темная полевка.

Литература

1. Карасева, Е.В. Методы изучения грызунов в полевых условиях: учет численности и мечение / Е.В. Карасева, А.Ю. Телицына. – М. : Наука, 1998. – 227 с.
2. Кучмель, С.В. Определитель млекопитающих Беларуси / С.В. Кучмель, Л.Д. Бурко, Б.П. Савицкий. – Минск : БГУ, 2007. – 168 с.