

**ОЦЕНКА ВОЗРАСТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДВУХ ЦВЕТОВЫХ ВАРИАЦИЙ
VIPERA BERUS (L., 1758) НА ТЕРРИТОРИИ ПРИПЯТСКОГО ПОЛЕСЬЯ**
Лесничий Д. Ю. (УО «МГПУ им. И. П. Шамякина»)
Научный руководитель – В. А. Бахарев, канд. биол. наук, доцент

Целью настоящего исследования явилось изучение возрастных особенностей *Vipera berus* (L., 1758) двух цветовых вариаций на территории Припятского Полесья в весенне – летний период (апрель – август) 2012 года.

Материалы и методы исследования. Для сравнительной характеристики возрастных особенностей популяции *Vipera berus* (L., 1758) были выделены группы возрастов по методу М.С. Горелов [1]. В качестве модельного объекта был выбран Житковичский район Гомельской области. В результате серийных отловов была получена выборка змей в количестве 25 особей *Vipera berus* (серой морфы) и 25 особей *Vipera berus* (чёрной морфы) в весенне-летний период (апрель – август) 2012 года.

Результаты и их обсуждение. Было установлено, что на долю однолеток и молодых животных приходится 34% популяции, на долю половозрелых соответственно 66%. Процентное соотношение всех возрастных групп змей двух цветовых вариаций в весенне-летний период (апрель-август) 2012 года приведено в (таблице).

Таблица – Процентное соотношение всех возрастных групп змей двух цветовых вариаций в весенне-летний период (апрель – август) 2012 года

Возраст	Процентное соотношение
Однолетки	8%
Двухлетки	12%
Трёхлетки	---
Четырёхлетки	14%
Половозрелые	66%

Показатели размеров длины тела (L) и длины хвоста (L.cd) двух цветовых вариаций *Vipera berus* (L., 1758) в весенне-летний период (апрель-август) 2012 года показал, что доминирующими являются особи, имеющие черную окраску по отношению к серой окраске.

Литература

1. Горелов, М. С. Состояние популяции гадюки обыкновенной на территории Самарской области / М. С. Горелов, С. И. Павлов. Д. В. Магдеев // Бюллетень Самарская Лука. – 1992. – № 3. – С. 171 – 179.