

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

УДК 591.9

ВИДОВОЙ СОСТАВ И ЧИСЛЕННОСТЬ НАЗЕМНЫХ МОЛЛЮСКОВ (*MOLLUSCA*) В ЕЛОВЫХ НАСАЖДЕНИЯХ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ

В. А. Матвеев

Марийский государственный университет, Йошкар-Ола

В наших сборах в липо-ельнике кисличном и производных еловых вырубках от 1 года до 30 лет обнаружено 8 видов наземных моллюсков: *Cochlicopa lubricella* Porro, *Laciniaria cana* Held., *Cochlodina laminata* Mont., *Discus ruderatus* Stud., *Nesovitrea hammonis* Strom., *Nesovitrea petronella* L. Pfr., *Arion subfuscus* Drap., *Bradybaena fruticum* Mull.

Все встреченные нами виды известны как обитатели подстилки лиственных и хвойных лесов, а ряд из них *N. hammonis*, *N. petronella*, *Bradybaena fruticum* и влажных лугов.

Eight species of terraneous mollusca are revealed as a result of our collecting in linden-spruce wood-sorrel and derivative spruce extractions (aged 1–30 years). All the species collected are known as phenophyllophilus or inhabitants of softwood (some of them represented the following types *N. hammonis*, *N. petronella*, *Bradybaena fruticum*) and wet meadows.

The population of terraneous mollusca in our collecting is not huge (0,3–0,8 species per square meter). Meanwhile, the adaptability of mollusca to various conditions of the environment and low ability to disperse allow to use them in characteristics of hydrothermal regime of biotopes and soil-forming process.

Ключевые слова: фауна, вырубки, наземные моллюски, виды, численность.