

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ЗООЛОГІЇ ім.І.І.ШМАЛЬГАУЗЕНА**

**На правах рукопису
УДК 594.381.5**

**АСТАХОВА
Лариса Євгенівна**

**МОЛЮСКИ РОДИНИ LYMNAEIDAE
УКРАЇНСЬКОГО ПОЛІССЯ
(ФАУНА, ЕКОЛОГІЯ, БІОЛОГІЯ)**

Спеціальність 03.00.08 – зоологія

**АВТОРЕФЕРАТ
дисертації на здобуття наукового ступеня
кандидата біологічних наук**

Київ - 1998

АНОТАЦІЯ

Астахова Л.Є. Моллюски родини Lymnaeidae Українського Полісся (фауна, екологія, біологія). - Рукопис.

Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук за спеціальністю 03.00.08 - зоологія. - Інститут зоології ім.І.І.Шмальгаузена НАН України, Київ, 1998.

Проведено спеціальне дослідження видового складу моллюсків родини Lymnaeidae Українського Полісся, здійснене у відповідності з найновішими даними систематики. На основі вивчення динаміки розмірно-вікового складу популяції лімнеїд визначені закономірності їх сезонного розмноження в умовах даного регіону. Проаналізовані особливості формування фауни Lymnaeidae в залежності від чинників навколишнього середовища. Зроблено спробу виявити можливість використання паразитологічного критерію для систематики лімнеїд.

Ключові слова: моллюски, родина Lymnaeidae, фауна, екологія, біологія, систематика.

Астахова Л.Е. Моллюски семейства Lymnaeidae Украинского Полесья (фауна, экология, биология). - Рукопись.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.00.08 - зоология. - Институт зоологии им.И.И.Шмальгаузена НАН Украины, Киев, 1998.

Проведено спеціальне дослідження видового складу моллюсків родини Lymnaeidae Українського Полісся, здійснене у відповідності з найновішими даними систематики. На основі вивчення динаміки розмірно-вікового складу популяції лімнеїд визначені закономірності їх сезонного розмноження в умовах даного регіону. Проаналізовані особливості формування фауни Lymnaeidae в залежності від чинників навколишнього середовища. Зроблено спробу виявити можливість використання паразитологічного критерію для систематики лімнеїд.

люсков семейства Lymnaeidae Украинского Полесья, осуществленное в соответствии с новейшими данными систематики. На основе изучения динамики размерно-возрастного состава популяций лимнейд определены закономерности их сезонного размножения в условиях данного региона. Проанализированы особенности формирования фауны Lymnaeidae в зависимости от факторов внешней среды. Сделана попытка установить возможность использования паразитологического критерия для систематики лимнейд.

Ключевые слова: моллюски, семейство Lymnaeidae, фауна, экология, биология, систематика.

Astachova L.E. Molluscs of family Lymnaeidae Ukrainian Polesia (fauna, ecology, biology). - Manuscript.

Thesis submitted for a degree of Candidate of Biological Sciences, specialisation 03.00.08 - zoology. Schmalhausen Institute of Zoology, Nat. Acad. Ukraine, Kiev, 1998.

Conduct special study of aspectual composition molluscs of family Lymnaeidae Ukrainian Polesia, realizable in accordance with most up to date data an systematics. On the base of studying speakers dimensioned-age composition an populations limneids are determined regularities their seasonal duplicating in conditions of given region. Analyse particularities of shaping a fauna Lymnaeidae depending on factors of external ambience. Made attempt to install a possibility of using parasitological criterion for systematics limneids.

Key words: molluscs, family Lymnaeidae, fauna, ecology, biology, systematics.