

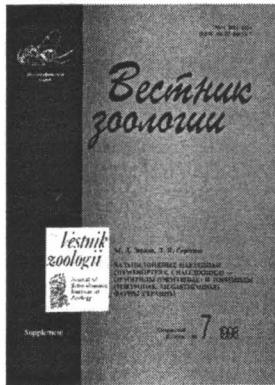
Vestnik zoologii — 1998. — Suppl. N6 — 53p.

Ecologic-biological base of the acclimatization of far east mullet-pelingas (*Mugil so-iiuy*) in the water-basins of Ukraine. Sabodash V. M., Semenenko L. I. — This publication summarizes the investigations of many years and the theoretically argued and used in practice results of scientific research works connected with the acclimatization of Far East Mullet. New data concerning the peculiarities of embryogenia and forming of repair and brood head of live stock in the NW part of Azov Sea region are of great importance. Connections of surviving indexes of acclimatizant and environment are studied and characterized in details; owing to this it became possible to use more effective and complexly a bioproductive potential of freshwater, salt out and salt water-basins. The fact that sometimes an acclimatization could be one of the realiable means of protection against extinction of some fish species is considered.

Key words: acclimatization, ecological plasticity, detritophage, euryhalinity, eurythermic, embryogenia, yearlings, reproductive individuals.

Еколого-біологічні основи акліматизації далекосхідної кефалі-пелінгаса (*Mugil so-iiuy*) у водоймах України. Сабодаш В. М., Семененко Л. І. — Дана публікація підсумовує багаторічне вивчення та теоретично обґрунтовані і впроваджені в практику результати науководослідних робіт з акліматизації далекосхідної кефалі-пелінгаса. Велике теоретичне значення мають дані з особливостей ембріонального розвитку та формування ремонтного і маточного поголів'я у північно-західній частині Приазов'я. Детально досліджені та охарактеризовані зв'язки показників виживання акліматизанта з екологічними умовами, що дозволяє більш ефективно і комплексно використовувати біопродуктивний потенціал прісноводних, осолонених і солоних водойм. Показано, що в ряді випадків акліматизація може стати одним із найдійних методів збереження окремих видів риб від вимирання.

Ключові слова: акліматизація, екологічна пластичність, детритофаг, еврігалінність та евритермістність, ембріональний розвиток, цьогорічки, плідники.



Vestnik zoologii — 1998. — Suppl. N7 — 65p.

Chalcidoid wasps (Hymenoptera, Chalcidoidea) — Ormyridae and Torymidae, (Megastigminae) of the Ukrainian fauna. M.D. Zerova, L.Ya. Seryogina — The data on specific diversity, biocenotic connections and peculiarities of geographic distribution of chalcidoid wasps of Ormyridae family and Torymidae (Subfamily Megastigminae) of the fauna of Ukraine are summarized in this publication. Eleven species of Ormyridae and 15 Species of Torymidae (Subfamily Megastigminae) are indicated for the fauna of Ukraine. Specific reviews and taxonomic discussions are given for each species. Two groups of species are separated in *Ormyrus* genus (Ormyridae) and four groups of species are separated in *Megastigmus* genus (Megastigminae). The list of hosts for all species, is given.

Key words: Chalcidoidea, Ormyridae, Torymidae, biodiversity, geographical, distribution, Ukraine.

Хальцидоидные наездники (Hymenoptera, Chalcidoidea) — Ормириды (Ormyridae) и Торимиды (Torymidae, Megastigminae) фауны Украины. Зерова М. Д., Серегина Л. Я. — В работе обобщены данные о видовом разнообразии, биоценотических связях и особенностях географического распространения хальцидоидных наездников семейства Ormyridae и подсемейства Megastigminae семейства Torymidae фауны Украины. Для фауны Украины приведено 11 видов ормирид и 15 видов торимид из подсемейства Megastigminae. Для всех видов даны повидовые очерки и проведен таксономический анализ. Обосновывается мнение о нецелесообразности разделения рода *Ormyrus* (Ormyridae) на несколько подродов. В роде *Ormyrus* выделены две группы видов. В роде *Megastigmus* (Megastigminae) выделены 4 группы видов. Даны таблицы для определения ормирид и мегастигмин фауны Украины. Для всех обсуждаемых видов обоих семейств приведен список хозяев.

Ключевые слова: Хальцидоидные наездники, ормириды, торимиды, видовое разнообразие, географическое распространение, Украина.

Отдельные выпуски высылаются наложенным платежом. Цена 5 грн. без стоимости пересылки. Заказы следует направлять в редакцию на имя Ответственного секретаря.