

- Schumacher F. X., Eschmeyer R. W. The estimation of fish populations in lakes and pounds // J. Tennessee Acad. Sci.—1943.—18.—P. 228—249.
- Seber G. A. F. A note on the multiple-recapture census // Biometrika.—1965.—52.—P. 249—259.
- Thompson R. L., Gidden G. S. Territorial basking counts to estimate alligator population // J. Wildl. Manag.—1972.—36, N 4.—P. 1081—1088.

Московский университет (117234 Москва)

Получено 13.02.90

Ефективність різних методів розрахунку чисельності модельної популяції такирної круглголовки *Phrynoscephalus helioscopus*. Бондаренко Д. А., Замолодчиков Д. Г.—Вісн. зоол., 1991, № 5.—За підсумками оцінки чисельності модельної популяції, що мала відомі кількісні параметри, різними методами, основаними на міченнях — повторному відлові особин, найбільш точні результати дав метод Шумахера-Ейшмайера, оскільки давав можливість оцінки чисельності за сукупністю результатів усіх вибірок. З методів, що давали оцінку для окремих вибірок, оптимальним виявився метод Джоллі-Зембера ($X^2=3,1$, $Z=0,99$) найменш придатним — метод Бейлі з трикратним відловом ($X^2=78,1$, $P<0,01$). Середні значення чисельності, одержані усіма методами, виявилися нижчими від реального показника.

ЗАМЕТКИ

Заметки по номенклатуре жуков-лейодид (*Coleoptera*, *Leiodidae*).—1. *Leiodes obesa* (Schmidt, 1891:150); *Liodes montivagus* Hlisnikovsky, 1967:272, syn. n.; *Liodes montivagus* Daffner, 1983:92, non Hlisnikovsky, 1967 (неоправданная поправка). 2. *Liocyrtusa vittata* (Curtis, 1840:276); *Liodes cirtusa* Daffner, 1983:135, non Curtis, 1840 (err. typogr.? laps. calami?). 3. *Fusi* Perkovsky, 1989 (23 ноября): 139; типовой вид: *Fusi nyujwa* Perkovsky, 1989:139=*Fuxi* Lafer, 1989 (19 декабря): 313, типовой вид: *Fuxi nyujwa* Lafer, 1989:318, non Perkovsky, 1989, synp. n. (неоправданная поправка; ошибочное последующее написание). Датировка публикаций установлена по сведениям, полученным из Центральной научной библиотеки АН УССР и 2-й типографии издательства «Наука» (Москва) — Е. Э. Перковский (Институт зоологии АН УССР).

О нахождении *Tetrathyrus arafurae* (*Amphipoda*, *Platyscelidae*) в Индийском океане.—*Tetrathyrus arafurae* Stebbing, 1888 был отмечен в нескольких точках в западной части Индийского океана (Мозамбикский пролив и подводная гора Эррор на $10^{\circ}20'$ с. ш. $56^{\circ}10'$ в. д.) во время 17-го рейса НИС «Витязь» в 1988—1989 гг. Ранее этот редкий вид был известен из Арафурского моря и района Новой Зеландии и по единичным находкам — у Гавайских островов и в Калифорнийском заливе. Новые находки значительно расширяют известный ареал вида.— Г. М. Виноградов (Институт эволюционной морфологии и экологии животных АН СССР, Москва).

К распространению *Chlorichaeta strandi* (Duda) (*Diptera*, *Ephydriidae*).—♂, 3 ♀, «*Mosillus albipennis* Lw., окр. Харькова, 14.IX.1883, на песок, к. Ярошевского»; 3 ♀, Алешки, на песке сидящими, I.VII—18.VIII. [1] 926, Л. Зимин»; 8 ♂, 4 ♀, «1—2.09.1986, южн. Приморье, Глазкова в 20 км ЮЗ Валентина, А. Озеров». Экземпляры (кол. Зоологического института АН СССР, Зоологического музея МГУ) оказались идентичными лектотипу *Ch. strandi* (Duda) — виду, описанному с побережья Куршского залива. Имаго во всех случаях были собраны на песке вблизи водоемов.— М. Г. Кривошеина (Институт эволюционной морфологии и экологии животных АН СССР, Москва).