

АКАДЕМИЯ НАУК СССР  
БОТАНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ им. В. Л. КОМАРОВА

---

ACADEMIA SCIENTIARUM URSS  
INSTITUTUM BOTANICUM NOMINE V. L. KOMAROVII

НОВОСТИ СИСТЕМАТИКИ  
НИЗШИХ РАСТЕНИЙ  
ТОМ 19

NOVITATES SYSTEMATICAE  
PLANTARUM NON VASCULARIUM  
TOMUS XIX



ЛЕНИНГРАД (LENINGRAD)  
«НАУКА»  
ЛЕНИНГРАДСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
1982

NEOABBOTTIELLA PEREST. — НОВОЕ РОДОВОЕ НАЗВАНИЕ  
NEOABBOTTIELLA PEREST. — NOMEN GENERICUM NOVUM

В статье автора «Красные водоросли дальневосточных морей СССР. Пластинчатые криптонемиевые водоросли (пор. Cryptonemiales, Rhodophyta)», опубликованной в «Ботаническом журнале» (т. 60, № 12, 1975), в честь американского альголога Изабеллы Абботт описывается новый род *Abbotia* Perest. Название нового рода оказалось незаконным и было изменено на *Abbottea*. При опубликовании поправки в № 3 «Ботанического журнала» была допущена техническая ошибка и название было напечатано как *Abbotia* (Перестенко, 1977). Ошибка была исправлена в том же году в № 7 журнала. Однако новый вариант нельзя считать удачным, так как изменение в названии одной буквы выглядит как орфографическая ошибка. Поэтому предлагается новое название рода.

*Neoabbottiella* Perest. nom. nov. — *Abbotia* Perest. Бот. журн. 60, 12, 1975 : 1686. — *Abbotia* Perest. Бот. журн. 62, 3, 1977a : 398. — *Abbottea* Perest. 62, 7, 1977b, на обложке.

Род *Neoabbottiella* отличается от близкого рода *Neodilsea* строением генеративной системы. У *Neodilsea* дистальные клетки крупнее остальных, проксимальные клетки с боковыми ответвлениями (последние развиваются не всегда). У *Neoabbottiella* клетки генеративной системы размерами существенно не различаются; боковые ответвления из 2—4 клеток, иногда разветвленные, образуются от срединных клеток (2—3 дистальные и проксимальные клетки без ответвлений); 4-я проксимальная клетка (питающая?) в непосредственной близости к карпогону иногда слегка увеличивается; в удалении от карпогона питающая клетка имеет те же размеры, что и другие клетки системы.

## Л и т е р а т у р а

Перестенко Л. П. Красные водоросли дальневосточных морей СССР. Пластинчатые криптонемиевые водоросли (пор. Cryptonemiales, Rhodophyta). Бот. журн., 60, 12, 1975. — Перестенко Л. П. О некоторых поправках к родам *Abbotia* Perest. и *Kallymeniopsis* Perest. Бот. журн., 62, 3, 1977; 62, 7, 1977.