

---

---

**БИОЛОГИЯ, МОРФОЛОГИЯ  
И СИСТЕМАТИКА ГИДРОБИОНТОВ**

---

---

УДК 593

**РОД *Reimeria* Kociolek & Stoermer (Bacillariophyceae)  
В ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ ВЬЕТНАМА (ЮГО-ВОСТОЧНАЯ АЗИЯ)**

© 2020 г. А. М. Глущенко<sup>a,\*</sup>, Дж. П. Коциолек<sup>b,c</sup>, И. В. Кузнецова<sup>a</sup>, М. С. Куликовский<sup>a</sup>

<sup>a</sup>Институт физиологии растений им. К.А. Тимирязева Российской академии наук, Москва, Россия

<sup>b</sup>Музей естественной истории, Университет Колорадо, Боулдер, Колорадо, США

<sup>c</sup>Университет Колорадо, Кафедра экологии и эволюционной биологии, Боулдер, Колорадо, США

\*e-mail: gluschenkoam@studkg.ru

В водоемах Юго-Восточной Азии были обнаружены два вида, принадлежащих к роду *Reimeria*: *R. sinuata* и *R. uniseriata*. Виды были изучены с помощью световой и сканирующей электронной микроскопии. Первый вид характеризуется двурядными штрихами и количественными характеристиками, близкими к европейским популяциям. Второй вид характеризуется однорядными штрихами и крупным размером створок, что отличает эту популяцию от других. Все виды рода были описаны из голарктических и внутритропических местонахождений. Это первая находка *R. uniseriata* из экосистем Юго-Восточной Азии. Обсуждается распространение обнаруженных видов, а также предыдущие сообщения о видах *Reimeria* из водоемов Юго-Восточной Азии.

*Ключевые слова:* *Reimeria*, новые находки, Вьетнам, распространение, Юго-Восточная Азия

**DOI:** 10.31857/S0320965220020060