

БИОЛОГИЯ, МОРФОЛОГИЯ  
И СИСТЕМАТИКА ГИДРОБИОНТОВ

УДК 582.522.1.(87)

НОВЫЙ ВИД РОДА *Typha* L. (Typhaceae) ИЗ ИНДИИ<sup>1</sup>

© 2022 г. А. Н. Краснова<sup>a</sup>, \*, А. Н. Ефремов<sup>b</sup>, \*\*

<sup>a</sup>Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина Российской академии наук,  
пос. Борок, Некоузский р-н, Ярославская обл., Россия

<sup>b</sup>Научный центр фундаментальных и прикладных проблем биоэкологии и биотехнологии  
Ульяновского государственного педагогического университета, Ульяновск, Россия

\*e-mail: krasa@ibiw.ru

\*\*e-mail: stratiotes@yandex.ru

Поступила в редакцию 27.01.2020 г.

После доработки 15.11.2021 г.

Принята к публикации 24.01.2022 г.

Приведено описание нового вида рогоза *Typha vembanada*, обнаруженного на мелководье оз. Вембаннад (штат Керала, Индия). Габитуально он не отличается от *T. angustifolia*, *T. australis* (*T. angustata*), распространенных на этой территории. По результатам сравнительно-морфологического анализа пестичных цветков число прицветничков *T. vembanada* близко к *T. australis* (*T. angustata*), однако форма прицветничков иная. Кроме того, *T. vembanada* отличается длинным узко-лентовидным рыльцем, длинным столбиком, завязью на короткой ножке, булавовидными карподиями (деградированные цветки) с широкими прозрачными прицветничками, мелкими эллиптическими семенами, широкими лентовидными волосками на тычиночной оси.

**Ключевые слова:** Индия, озеро Вембаннад, род *Typha* L., пестичные и тычиночные цветки, сравнительно-морфологический анализ, *Typha vembanada* sp. n.

**DOI:** 10.31857/S0320965222040167

New Species of the Genus *Typha* L. (Typhaceae) from India

A. N. Krasnova<sup>a</sup>, \* and A. N. Efremov<sup>b</sup>, \*\*

<sup>a</sup>Papanin Institute for Biology of Inland Waters, Russian Academy of Sciences, Borok, Nekouzskii raion, Yaroslavl oblast, Russia

<sup>b</sup>Research Center for Fundamental and Applied Problems of Bioecology and Biotechnology, Ulyanovsk State Pedagogical University, Ulyanovsk, Russia

\*e-mail: krasa@ibiw.ru

\*\*e-mail: stratiotes@yandex.ru

The description of a new species of cattail *Typha vembanada*, found in the shallow water of Lake Vembanad, Kerala, India was given. Habitually cattail did not differ from *T. angustifolia*, *T. australis* (*T. angustata*), which are known for this territory. As a result of comparative morphological analysis of pistillate flowers by the quality of bracteoles it is closer to *T. australis* (*T. angustata*), but the form of the bracteoles is different. In addition, *T. vembanada* differs by a long, narrow-ribbon-like stigma, a long column, an ovary on a short pedicel, narrow club-shaped carpodia (degraded flowers) with wide transparent bracteoles, small elliptical seeds, wide ribbon-like hairs on the stamen axis.

**Keywords:** India, Lake Vembanad, genus *Typha* L., pistillate and staminate flowers, comparative-morphological analysis, *Typha vembanada* sp. n.

<sup>1</sup> Полный текст статьи опубликован на английском языке в журнале *Inland Water Biology*, 2022, Vol. 15, No. 4 и доступен на сайте по ссылке <https://www.springer.com/journal/12212>.