

ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

FLORISTIC NOTES

**М.Н. Кожин. НАХОДКА *NYMPHAEA TETRAGONA* GEORGI (*NYMPHAEACEAE*)
В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**M.N. Kozhin. A RECORD OF *NYMPHAEA TETRAGONA* GEORGI (*NYMPHAEACEAE*)
IN MURMANSK PROVINCE**

В августе 2006 г. в Терском р-не нами была обнаружена *Nymphaea tetragona* Georgi: 66°41'12,4" с.ш., 34°52'51,5" в.д., Мурманская обл., Терский р-н, р. Куз-река, озеро (плесо) Малое Вороново, на медленном течении реки, глубина около 1—1,2 м, 29.VIII 2006, М. Кожин (MW, MWG, KPAVG). В свое время О.И. Кузенева во "Флоре Мурманской области" (1956) высказала предположение о возможности нахождения здесь *N. tetragona*. В более поздних сводках (Раменская, Андреева, 1982; Раменская, 1983; Крупкина, 2001) для области этот вид не был отмечен. При просмотре гербария по Мурманской обл. в MW, MWG, KAND, KPAVG *N. tetragona* также не выявлена. Для проверки правильности определения гербарные образцы сравнивались с материалом, собранным в Средней Сибири (MW). Определение подтвержде-

но также молекулярным анализом, проведенным П.А. Волковой (Volkova et al., submitted), которой автор выражает благодарность.

Литература: Кузенева О.И. Сем. *Nymphaeaceae* DC. — Кувшинковые // Флора Мурманской области. Вып. 3. М.; Л., 1956. С. 252—259. — Крупкина Л.И. Сем. *Nymphaeaceae* Salisb. — Кувшинковые // Флора Восточной Европы. Т. 10. СПб., 2001. С. 25—30. — Раменская М.Л., Андреева В.Н. Определитель высших растений Мурманской области и Карелии. Л., 1982. 435 с. — Раменская М.Л. Анализ флоры Мурманской области и Карелии. Л., 1983. 216 с. — Volkova P.A., Trávníček P., Brochmann Ch. Evolutionary dynamics across the discontinuous Eurasian aquatic system: vast expansions and multiple polyploid origins in white waterlilies (*Nymphaea*) // Molecular Ecology (submitted).

**М.Н. Кожин. ВТОРОЕ ДОПОЛНЕНИЕ К ФЛОРЕ СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ
ТУРЬЕГО МЫСА (КАНДАЛАКШСКИЙ ЗАПОВЕДНИК, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ)**

**M.N. Kozhin. SECOND CONTRIBUTION TO THE VASCULAR FLORA
OF CAPE TURIY (KANDALAKSHSKY RESERVE, MURMANSK PROVINCE)**

В августе 2007 г. в пределах Турьего мыса (участок Кандалакшского заповедника, VV₄) были продолжены ботанические изыскания и обнаружены следующие новые виды для данной территории.

Botrychium multifidum (S.G. Gmel.) Rupr.: 173-й квартал, 200 м на запад от кордона Макунского, приморский овечьевосынный луг, 5.IX 2007, М. Кожин (KAND). — Для прилежащих незаповедных территорий вид был отмечен и ранее (Раменская, Андреева, 1982).

Carex pauciflora Lightf.: 66,55150° с.ш., 34,50516° в.д., 171-й квартал, устье Хям-ручья, 20 м от оз. Серкинское, по повышению верхового болота, 3.IX 2007, М. Кожин (KAND).

Rumex confertus Willd.: 66,55061° с.ш., 34,56762° в.д., 173-й квартал, луг у восточной пограничной просеки, 30 м на север от нижней дороги, на месте заброшенно-

го огорода, 4.IX 2007, М. Кожин (KAND, MW). — Заносное растение. Новый вид для флоры Кандалакшского заповедника.

Hypericum maculatum Crantz: там же, близ забора, 4.IX 2007, М. Кожин, А. Садовская (KAND, MW). — Заносное растение.

Galeopsis bifida Boenn.: там же, близ тропы, 4.IX 2007, М. Кожин (KAND). — Заносное растение.

Galium palustre L.: 66,56145° с.ш., 34,57541° в.д., оз. Ламбина, в западной части озера, 4.IX 2007, М. Кожин, Е. Сиднева (KAND).

Литература: Раменская М.Л., Андреева В.Н. Определитель высших растений Мурманской области и Карелии. Л., 1982. 435 с.

**В.Г. Папченков, Н.А. Пакляшова. ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ
В ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

V.G. Papchenkov, N.A. Paklyashova. FLORISTIC RECORDS IN VOLOGDA PROVINCE

В процессе исследования растительного покрова Рыбинского и Шекнинского водохранилищ в 1995—2006 гг. авторами был собран ряд новых и редких для территории

Вологодской обл. видов и гибридов растений, сведения о которых приводятся ниже. В заметке также использованы некоторые переопределенные нами материалы дру-