

УДК 581.9(571.1)

М.В. Олонова

M. Olonova

## ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ НА ЮГЕ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

## FLORISTIC FINDINGS AT THE SOUTH OF TOMSK OBLAST

Приводятся новые данные о распространении 7 редких видов (*Botrychium multifidum*, *Juniperus communis*, *Nymphaea tetragona*, *Nuphar pumila*, *Poa remota*, *Cinna latifolia* и *Schizachne callosa*) в южной части Томской области.

В июле – августе 2005 года в рамках выполнения англо-российского проекта “Содействие устойчивому развитию лесопользования и сохранению биоразнообразия в Томской области” при финансовой поддержке фонда Ч. Дарвина (Великобритания) автором проводилось флористическое обследование территории Томского зоологического заказника. Заказник находится на Обь-Томском междуречье, на границе с Новосибирской областью, приблизительно в 40 км от Томска. Несмотря на кажущуюся близость к областному центру, территория эта довольно редко населена и мало обследована в ботаническом отношении. Проведенные исследования позволили выявить новые местонахождения редких видов, внесенных в Красную книгу Томской области (2002). Приведенные ниже растения хранятся в Гербарии им. П.Н. Крылова (ТК).

***Botrychium multifidum*** (S.G. Gmel.) Rupr. Имеет статус редкого вида, в Томской области встречается в разреженных смешанных и хвойных лесах, сосновых борах, на лесных опушках, суходольных злаково-разнотравных лугах, прирусловых кустарниковых зарослях, на горях (Гуреева, 2002). На обследованной территории был обнаружен в 12 км к юго-востоку от озера Кирек, на заброшенной лесной дороге, на опушке полидоминантного темнохвойного леса с примесью сосны.

***Juniperus communis*** L. Имеет статус редкого вида, в Томской области встречается спорадически, преимущественно в южной тайге и прилегающих районах средней тайги (Пяк, 2002). На обследованной территории был обнаружен дважды, причем оба раза в переувлажненных, заболоченных местах: на северо-восточном берегу оз. Кирек, в сосновом заболоченном лесу и в 12 км к юго-востоку от этого озера, в заболоченном полидоминантном темнохвойном лесу.

***Nymphaea tetragona*** Georgi. Имеет статус редкого вида, в Томской области растет в озерах, заводях рек на иловатом грунте (Мерзлякова, 2002). На обследованной территории был обнаружен на оз. Кирек, в его юго-западной части.

***Nuphar pumila*** (Timm.) DC. Имеет статус редкого вида, в Томской области образует заросли в озерах, прудах, заводях рек (Мерзлякова, 2002). На обследованной территории был обнаружен на оз. Кирек, практически по всему побережью.

***Poa remota*** Forsell. Имеет статус редкого вида, является третичным реликтом неморальной флоры (Положий, Крапивкина, 1985). В Томской области встре-

чается в заболоченных еловых лесах, на лесных полянах и в зарослях кустарников (Олонова, 2002). На обследованной территории вид был обнаружен дважды, причем оба раза в переувлажненных, заболоченных местах: на северо-восточном берегу оз. Кирек, в сосновом заболоченном лесу, и в 12 км к юго-востоку от этого озера, в заболоченном полидоминантном темнохвойном лесу.

***Cinna latifolia*** (Trev.) Griseb. Имеет статус редкого вида, является третичным реликтом неморальной флоры (Положий, Крапивкина, 1985). В Томской области встречается в пихтово-еловых и смешанных хвойных лесах, по берегам рек (Положий, 2002). На обследованной территории данный вид был обнаружен в 12 км к юго-востоку от озера Кирек, в заболоченном полидоминантном темнохвойном лесу.

Помимо вышеперечисленных видов, были найдены также другие, требующие охраны. Среди них в первую очередь надо назвать *Schizachne callosa* (Turcz. ex Griseb.) Ohwi. Этот редкий вид евразийского распространения не был включен в Красную книгу Томской области по-видимому, вследствие недоразумения, поскольку является не менее уязвимым, чем большинство приведенных там видов, и на территории области известно всего 6 его местонахождений (для сравнения: *Cinna latifolia*, имеющая статус редкого вида, была обнаружена в нашей области как минимум 9 раз).

Автор выражает признательность сотруднику Госкомэкологии К.С. Козлову за организацию полевых исследований, а школьнику Денису Денисюку – за помощь в сборе водных растений.

#### ЛИТЕРАТУРА

- Гуреева И.И.** Гроздовник многораздельный – *Botrychium multifidum* (S.G. Gmel.) Rupr. // Красная книга Томской области. – Томск: Изд-во Томского ун-та, 2002. – С. 210.
- Мерзлякова И.Е.** Кубышка малая – *Nuphar pumila* (Timm.) DC. // Красная книга Томской области. – Томск: Изд-во Томского ун-та, 2002. – С. 308.
- Мерзлякова И.Е.** Кувшинка четырехугольная – *Nymphaea tetragona* Georgi // Красная книга Томской области. – Томск: Изд-во Томского ун-та, 2002. – С. 309.
- Олонова М.В.** Мятлик расставленный – *Poa remota* Forsell. // Красная книга Томской области. – Томск: Изд-во Томского ун-та, 2002. – С. 240.
- Положий А.В.** Цинна широколистная – *Cinna latifolia* (Trev.) Griseb. // Красная книга Томской области. – Томск: Изд-во Томского ун-та, 2002. – С. 238.
- Положий А.В., Крапивкина Э.Д.** Реликты третичных широколиственных лесов в Сибири. – Томск: Изд-во Томского ун-та, 1985. – 158 с.
- Пяк А.И.** Можжевельник обыкновенный – *Juniperus communis* L. // Красная книга Томской области. – Томск: Изд-во Томского ун-та, 2002. – С. 230.

#### SUMMARY

The new data on distribution of 7 rare species (*Botrychium multifidum*, *Juniperus communis*, *Nymphaea tetragona*, *Nuphar pumila*, *Poa remota*, *Cinna latifolia* and *Schizachne callosa*) in the southern part of Tomsk oblast are reported.