

ЭНДЕМИКИ ВО ФЛОРЕ ЗАПОВЕДНИКА «ТУНГУССКИЙ»

Райская Ю.Г.¹, Скороходов С.Н.²

¹ Государственный природный заповедник «Тунгусский», Ванавара,
raiskaya.julia@mail.ru ;

² Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, Томск,
skorokhodov.49@mail.ru

Эндемизм, под которым обычно понимают ограниченность ареала того или иного таксона сравнительно небольшой территорией, является важной характеристикой флоры. Эндемичные растения во многом определяют самобытность флоры, отграничивая ее от других. Их изучение связано с выявлением и сохранением биоразнообразия.

Заповедник «Тунгусский» расположен в южной части Эвенкии, в междуречье рек Подкаменная Тунгуска и Чуны и занимает площадь около 3000 кв. км.

Изучение эндемиков на территории государственного природного заповедника «Тунгусский» было начато в 2006 и продолжается до настоящего времени. Флористические исследования проводятся на 10 ключевых участках, а также в речных маршрутах с радиальными выходами на берег и в пешеходных маршрутах.

Как показывают наши исследования, территория заповедника, характеризующаяся значительным разнообразием ненарушенных природных ландшафтов и местообитаний, отличается высоким биоразнообразием, более 400 видов сосудистых растений [3, 4].

Во флоре заповедника нами выявлено 12 эндемичных видов: узколокальный эндемик Тунгусско-Чунского района *Astragalus schumilovae* Polozh. [1, 3, 4] и 11 эндемичных видов с более обширными ареалами: эндемики Сибири *Anemone ochotensis* (Fisch. ex G.Pritz.) Juz. [3, 8]; *Elymus ircutensis* Peschkova. [6]; *Hieracium fariniramum* (Ganesch. & Zahn.) Juxip. [3, 4, 11]; *Thymus jensiseensis* Iljin. [3, 4, 10]; эндемик Средней и Восточной Сибири *Lymnas stellerii* Trin. [3, 4, 6]; *Thymus evenkiensis* Вученикова [3, 4, 10]; *Viola brachyceras* Turcz. [3, 9], а также четыре эндемика, популяции которых оторваны от основного ареала: эндемик Алтая *Cirsium komarovii* Schischk [4, 11]; эндемик Восточной Сибири *Linum Komarovii* Juz. [3, 9]; эндемик Юга Сибири и Северной Монголии *Thesium repens* Ledeb. [7], эндемик Алтая и Саян *Iris bloudowii* Ledeb. [1, 5].

Исследования показали различную встречаемость эндемиков на территории заповедника. Для характеристики их встречаемости использована система категорий С.С. Щербиной [12]: 1 - редчайшее, единственное местонахождение (*Iris bloudowii*, *Lymnas stellerii*); 2 - очень редкое, известное из нескольких пунктов (*Cirsium komarovii*, *Elymus ircutensis*); 3 - редкое, встречается спорадически (*Anemone ochotensis*, *Thymus evenkiensis*, *Thymus jensiseensis*); 4 - достаточно обычное, но распространено не повсеместно (*Astragalus schumilovae*, *Linum Komarovii*, *Thesium repens*, *Viola brachyceras*).

ЛИТЕРАТУРА

1. Красная книга Красноярского края: Растения и грибы. Красноярск: Сибирский фед. ун-т, 2012. 572 с.
2. Тимошок Е.Е., Райская Ю.Г., Скороходов С.Н., Тимошок Е.Н. Видовое разнообразие сосудистых растений южной части заповедника «Тунгусский» // Труды государственного природного заповедника «Тунгусский». Вып.2. Томск: Изд-во НТЛ, 2008. С. 19-55.
3. Тимошок Е.Е., Скороходов С.Н., Сопин В.Ю., Логанова Л.Н. Оценка и сохранение биологического разнообразия в государственном природном заповеднике «Тунгусский» // 100 лет падению Тунгусского метеорита (эстафета поколений). Красноярск, 2008. С. 319-327.
4. Флора Сибири. Agaceae - Orchidaceae. Н.: Наука, 1987. Т. 4. 116 с.
5. Флора Сибири. Poaceae (Gramineae). Н.: Наука, 1990. Т. 2. 361 с.
6. Флора Сибири. Salicaceae - Amaranthaceae. Н.: Наука, 1992. Т. 5. 312 с.
7. Флора Сибири. Portulacaceae - Ranunculaceae. Н.: Наука, 1993. Т. 6. 310 с.
8. Флора Сибири. Geraniaceae - Cornaceae. Н.: Наука, 1996. Т. 10. 254 с.
9. Флора Сибири. Ruyolaceae - Lamiaceae (Labiata). Н.: Наука, 1997. Т.11. 296 с.
10. Флора Сибири. Asteraceae (Compositae). Н.: Наука, 1997. Т. 13. 237 с.
11. Щербина С.С. Флора сосудистых растений Центральносибирского государственного природного заповедника и сопредельных территорий // Журн. Turczaninowia. 2009. Т. 12, № 1-2. С. 71-241.