

УДК 581.9 (470.44)

Л.А. Серова
А.А. Беляченко
Ю.А. Беляченко

L.A. Serova
A.A. Belyachenko
Yu.A. Belyachenko

**НЕКОТОРЫЕ РЕДКИЕ И ОХРАНЯЕМЫЕ ВИДЫ СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАКАЗНИКА «САРАТОВСКИЙ»
И ПРИЛЕГАЮЩЕЙ ТЕРРИТОРИИ**

**SOME RARE AND PROTECTED SPECIES OF PRESERVE «SARATOVSKY»
AND SURROUNDING AREA VASCULAR FLORA**

Сохранение редких и исчезающих видов растений и животных наиболее эффективно осуществляется на охраняемых территориях. Охране степных видов растений следует уделять особое внимание. К настоящему времени выявлены местонахождения 4 охраняемых на территории Саратовской области видов. Несомненно, что более детальное исследование флоры заказника «Саратовский» позволит расширить этот список.

Проблема сохранения биологического разнообразия в последние десятилетия является одной из ключевых проблем глобальной экологии (Юрцев, 1991). Сохранение редких и исчезающих видов растений и животных наиболее эффективно осуществляется на охраняемых природных территориях. Государственный природный заказник «Саратовский», организованный в 1984 г., был передан под охрану ФГБУ «Национальный парк «Хвалынский» в начале 2011 г. В относительной близости от заказника расположен памятник природы регионального значения «Иваново поле». Детальные флористические исследования на территории заказника и на прилегающих территориях до последнего времени не проводились. В связи с этим, актуальным является полное и подробное изучение флоры этой территории, описание популяций редких и охраняемых видов заказника «Саратовский» и прилегающих территорий, а также организация мониторинговых исследований и создание охранной зоны заказника.

Территория заказника «Саратовский» уникальна по сочетанию различных ландшафтов, а также местообитаний растений и животных, что является причиной их высокого биологического разнообразия на данной территории. Заказник целиком расположен в степной зоне, но площадь типично степных местообитаний сокращена, при этом довольно велика площадь агроценозов. В связи с высокой уязвимостью степных сообществ необходимо выявить все виды растений, нуждающиеся в охране, закартировать и описать их популяции, а также организовать мониторинговые исследования.

К настоящему времени на охраняемых территориях Федоровского района выявлены и закартированы местонахождения популяций четырех видов, занесенных в Красную книгу Саратовской области (2006), за ними ведутся ежегодные наблюдения. Из обнаруженных нами редких и охраняемых видов три занесены в Красную книгу Российской Федерации (2008).

Наиболее крупными популяциями представлены *Tulipa gesneriana* L. и *Iris pumila* L. Наибольшая численность и плотность этих видов обнаружена на «Ивановом поле», в заказнике отмечены локальные популяции на сохранившихся степных участках (небольшие по площади и числу особей, но довольно равномерно распределенные на территории заказника). Еще один вид, внесенный в федеральную Красную книгу, *Centaurea taliewii* Kleop., чаще встречается на территории заказника – по балкам и степным участкам имеются популяции с большой численностью и площадью. На территории памятника природы «Иваново поле» также обнаружена локальная популяция василька Талиева, небольшая по площади и числу особей.

Популяции *Adonis volgensis* Steven ex DC. на территории заказника и памятника природы, как и в Федоровском районе в целом, невелики по площади и числу особей, но довольно равномерно распределены по территории – по балкам, на неудобьях, на сохранившихся степных участках.

Таким образом, на территории государственного природного заказника «Саратовский» и памятника природы «Иваново поле» выявлено и подтверждено местонахождение популяций четырех видов растений, охраняемых на территории Саратовской области. Несомненно, что более детальное исследование флоры позволит расширить этот список. Однако уже на данном этапе исследований можно обосновать

необходимость увеличения территории заказника или создания охранной зоны с включением в неё сохранившихся степных участков и старовозрастных восстанавливающихся залежей.

ЛИТЕРАТУРА

Красная книга Российской Федерации (растения и грибы) / Министерство природных ресурсов и экологии РФ; Федеральная служба по надзору в сфере природопользования; РАН; Российское ботаническое общество; МГУ им. М.В. Ломоносова; Гл. редколл.: Ю.П. Трутнев и др.; Сост. Р.В. Камелин и др. – М.: Товарищество научных изданий КМК, 2008. – 855 с.

Красная книга Саратовской области: Грибы. Лишайники. Растения. Животные / Комитет охраны окружающей среды и природопользования Саратов. обл. – Саратов: Изд-во Торгово-промышленной палаты Саратов. обл., 2006. – 528 с.

Юрцев Б.А. Изучение биологического разнообразия и сравнительная флористика // Бот. журн., 1991. – Т. 76, № 3. – С. 305–313.

SUMMARY

Rare and disappearing species of plants and animals protection is more effective on the special territories. We must pay special attention to the steppe plant species protection. Location of four protected plant species is revealed. More detail research of preserve Saratovsky” flora can allow us to enlarge this list.