

**ИЗУЧЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ МЕЛОВЫХ ОБНАЖЕНИЙ  
РОВЕНЬСКОГО РАЙОНА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

А.Н. СОЛОВЬЁВА

Белгородский государственный национальный исследовательский университет, Россия, г. Белгород  
(aleon.solowieva2014@ya.ru)

**THE STUDY OF PLANT RESOURCES IN THE CRETACEOUS OUT-  
CROPS OF ROVEN'KI DISTRICT, BELGOROD REGION**

A.N. SOLOVYOVA

Belgorod State National Research University, Belgorod (aleon.solowieva2014@ya.ru)

*Резюме.* В работе проанализирован видовой состав флоры Ровеньского района на территории меловых обнажений.

*Ключевые слова:* Биологические ресурсы, растения меловых обнажений.

*Abstract.* The paper analyzed the species composition of the flora in chalk outcrops of Roven'ki district.

*Key words:* biological resources, plants of the cretaceous outcrops.

Ровенский район окружает юго-восточную сторону Белгородской области. На юге район граничит с Новопокровским и Белокуракинским районами Луганской области Украины, на востоке – с Россошанским и Ольховатским Воронежской области, на севере – с Алексеевским и на западе – с Вейделевским районами Белгородской области [Природные ..., 2005]. Ровенский район имеет высокое вертикальное расчленение, которое способствует увеличению быстрого распространения процессов эрозии. По этому показателю район находится в зоне риска.

На территории Ровенского района, площадь которого составляет 1369,2 кв. км, было выявлено 795 видов сосудистых растений из 390 родов и 93 семейств. Считается достаточно богатым по видовому разнообразию районом области [Чернявских и др., 2010; Думачёва, Чернявских, 2014; Думачёва др., 2015]. На меловых обнажениях долин реки Айдар и её притоков произрастают редкие сообщества кальцефитов. Чаще других можно встретить такие растения как: полынь беловойлочная (*Artemisia ololeuca* M. Bieb. ex Besser), полынь солонковидная (*Artemisia salsoloides* Willd.), иссоп меловой (*Hyssopus cretaceus* Dubjan.), норичник меловой (*Scrophularia cretacea* Fisch. ex Spreng.), проломник Козо-Полянского (*Androsace koso-poljanskii* Dubjan.), пион тонколистый (*Paeonia tenuifolia* L.), эфедра двухколосковая (*Ephedra distachya* L.).

Цель исследования состояла в изучении растительных биологических ресурсов меловых обнажений Ровенского района Белгородской области. Исследования проводились в 2016–2017 гг. на базе статистических материалов и данных мониторинговых обследований департамента АПК Белгородской области.

Несмотря на довольно большое разнообразие, травянистая растительность обнаженных склонов Ровенского района отмечается как бедная и засорённая. Из эндемиков Средней России был найден копеечник украинский (*Hedysarum ukrainicum* Kaschm) [Голицын, Данилов, 1967]. Почти все виды растительности меловых обнажений занесены в Красную Книгу Белгородской области и требуют дополнительных мер охраны [Колчанов, Присный, 1999]. В Ровенском районе находится региональный природный парк «Ровенский», где и осуществляется наблюдение и сохранение редких видов растительных биоресурсов, в том числе, растительности меловых обнажений на территории Ровенского парка.

Природный парк «Ровенский» расположен в подзоне разнотравно-злаковых (типчакково-ковыльных) степей. В него входят: меловые откосы на правом берегу р. Сармы северо-восточнее с. Нагальное площадью 65 га, меловые откосы на правом берегу р. Айдар севернее п. Ровеньки (Яр Калужный – Яр Воловиков – Попов Яр) и участки степи общей площадью 600 га, балка «Средняя» площадью 200 га, меловые обнажения на склоне урочища Лысые Горы площадью 135 га. Таким образом, Ровенский район обладает большим количеством видов, произрастающих на меловых обнажениях, включая эндемичные виды.

### ЛИТЕРАТУРА

- Голицын С.В., Данилов В.И. 1964. *Hedysarum ukrainicum* В. Kaschm. – эндем бассейна р. Айдар. *Бюллетень общества естествоиспытателей при Воронежском университете*. 13: 38–51.
- Думачёва Е.В., Чернявских В.И. 2014. Биологический потенциал бобовых трав в естественных сообществах эрозийных агроландшафтов ЦЧР. *Кормопроизводство*. 4: 7–9.
- Думачёва Е.В., Чернявских В.И., Бородаева Ж.А. 2015. Биологические ресурсы семейства Lamiaceae Lindl. в условиях мелового юга Среднерусской возвышенности. *Современные проблемы науки и образования*. 3. URL: <http://www.science-education.ru/ru/article/view?id=20053>.
- Колчанов А.Ф., Присный А.В. 1999. Красная книга Белгородской области: редкие, находящиеся под угрозой исчезновения и особо ценные растения, грибы, животные, гидробиологические и геологические объекты, ландшафты и почвы. Красная книга Белгородской области и Земли Северной Рейн-Вестфалия: Белгород: Изд. БелГУ: 200 с.

- Природные ресурсы** и экологическое состояние Белгородской области. Атлас. 2005. Белгород: БелГУ: 180 с.
- Чернявских В.И., Дегтярь О.В., Дегтярь А.В., Думачёва Е.В.** 2010. Растительный мир Белгородской области. Белгород: Белгород, обл. тип.: 247 с.