

К ИЗУЧЕНИЮ РАСТЕНИЙ ОХРАННОЙ ЗОНЫ ПРАВОБЕРЕЖЬЯ РЕКИ БЕРДЬ

Харченко Дарья Олеговна

*студент, Алтайский государственный педагогический университет
РФ, г. Барнаул*

Важов Виктор Маркович

*научный руководитель, д-р с.-х. наук, проф., Алтайский государственный педагогический
университет
РФ, г. Барнаул*

STUDYING PLANTS IN THE PROTECTED ZONE ON THE RIGHT BANK OF THE BERD RIVER

Kharchenko Daria Olegovna

*student, Altai State Pedagogical University
Russia, Barnaul*

Vazhov Viktor Markovich

*scientific supervisor, Doctor of Agricultural Sciences, Professor, Altai State Pedagogical University
Russia, Barnaul*

Аннотация

Цель работы – обобщение данных для дополнения сведений по растительному покрову охраняемых территорий Алтайского края на примере заказника «Залесовский». Заказник расположен на правом берегу реки Бердь. Сделано заключение о том, что растительный покров Залесовского заказника представлен 486 видами высших сосудистых растений. В их числе 5 видов занесены в региональную Красную книгу, среди которых лобария лёгочная внесена в федеральную Красную книгу. Заказник расположен в зоне значительной антропогенной нагрузки, в связи с этим необходимо, чтобы хозяйственная деятельность предусматривала исключение трансформации территории и способствовала поддержанию естественного состояния экосистем. Полученные данные могут быть использованы в совершенствовании мероприятий по охране биоразнообразия.

Abstract

The objective of this study is to summarize data to supplement the existing knowledge on the vegetation cover of protected areas in the Altai Krai region, using the Zalesovsky Nature Reserve as an example. The reserve is located on the right bank of the Berd River. It is concluded that the vegetation cover of the Zalesovsky Nature Reserve is represented by 486 species of higher vascular plants. Five of these species are listed in the regional Red Book, including *Lobaria pulmonaria*, which is listed in the federal Red Book. The reserve is located in an area of significant anthropogenic pressure, requiring that economic activities avoid transformation of the area and contribute to the maintenance of the natural state of ecosystems. The data obtained can be used to improve biodiversity conservation measures.