

**Дегтярева Татьяна Васильевна, Берлизова Елена Сергеевна**

**БИОГЕОХИМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ЛАНДШАФТОВ ЗАПАДНОГО КАВКАЗА  
В ПРЕДЕЛАХ РЕСПУБЛИКИ АДЫГЕЯ**

*В статье приводятся результаты биогеохимических исследований фаций лесных ландшафтов Западного Кавказа; анализируются общие запасы фито- и мортмасс; характеризуются особенности распределения элементов в почвенном и биотическом компонентах, интенсивность биологического поглощения зависимости от абсолютной высоты и экспозиции склона.*

*Ключевые слова: биогенез, фитомассы, мортмассы, биологическое поглощение.*

**Degtyareva Tatiana Vasil'evna, Berlizova Elena Sergeevna**  
**BIOGEOCHEMICAL PARAMETERS LANDSCAPES OF THE WESTERN CAUCASUS  
WITHIN THE REPUBLIC OF ADYGEA**

*The results of studies of biogeochemical facies forest landscape of the Western Caucasus. Analyzed the total reserves of phytomass and mortmass. Characterized by features of the distribution of chemical elements in the soil and biotic components, the intensity of biological absorption.*

*Key words: biogenesis, phytomass, mortmass, biological uptake.*