



## **Термодинамические характеристики кислотно-основного равновесия карбоксильных катионитов с различным количеством кросс-агента**

Копылова В.Д.

*Московский университет потребительской кооперации*

Амелин А.Н., Овсянникова Д.В., Бондарева Л.П., Амелина Ж.С.

*Воронежская государственная технологическая академия, факультет экологии и химической технологии*

---

### **Аннотация**

На основе совокупных данных по микрокалориметрии и потенциометрии в процессе ионизации карбоксильного катионита КБ-2э с различным количеством кросс-агента определены энтальпия процесса и рассчитано изменение энтропийного параметра.

---