



## **Сорбция меди (II) на анионитах с иммобилизованной формазановой группировкой**

Татаева С.Д., Ахмедов С.А., Гамзаева У.Г.

*Дагестанский государственный университет*

Коренман Я.И.

*Воронежская государственная технологическая академия*

---

### **Аннотация**

Осуществлена иммобилизация сульфосодержащего формазана (цинкона) на анионитах промышленных марок (АВ-17, АН-18, АН-31, амберлит IRA-400), различающихся основностью. В статических условиях изучена сорбция цинкона на анионитах. Показана целесообразность применения амберлита IRA-400 с иммобилизованной формазановой группировкой для селективного извлечения меди (II) из объектов сложного состава.

---