



Сорбционное взаимодействие ионов уранила с криогранулированными гидроксидами металлов

Зеленин В.И., Рычков В.Н.

Уральский государственный технический университет – УПИ

Аннотация

В статье обобщены результаты исследований сорбции ионов урана (VI) из растворов различных электролитов гранулированными замораживанием гидроксидами 2,3,4-валентных металлов. Исследовано влияние на величину сорбируемости рН, концентрации сорбата, постороннего электролита. Сделаны выводы о химизме сорбционного взаимодействия.
