

1. Способ получения двойных молибдатов (вольфраматов) щелочных и редкоземельных металлов из смеси нитрата редкоземельного элемента и молибдата (вольфрамата) щелочного металла при нагревании, отличающийся тем, что, с целью получения конечных продуктов высокой степени кристалличности и чистоты, процесс ведут из эвтектической смеси, содержащей соли нитрата и хлорида с общим катионом щелочного металла.

2. Способ по п.1, отличающийся тем, что процесс ведут при концентрации редкоземельного металла в эвтектической смеси не более 20 вес.% и температуре 250-400°C.

Редактор *Керзенин*
Сдано в печать 25/11/73 Заказ № 5064 Тираж 9 экз.
Издательство-полиграфическое предприятие "Патент", Бережковская наб. 24