

Способ получения гранулированной кальциевой селитры, включающий приготовление раствора кальциевой селитры, смешение его с карбамидом, введение смеси в гранулятор с одновременным распылением ее горячими топочными газами, гранулирование, сушку, вывод гранул и их последующее охлаждение, отличающийся тем, что смешение раствора кальциевой селитры с карбамидом проводят до содержания азота в конечном продукте 18,2-33,5 мас. %, топочные газы подают с температурой 180-400°C, а вывод гранул осуществляют при 95-115°C.