

Спосіб одержання свинцевого сплаву для виготовлення акумуляторів, який включає введення в розплавлений свинець кальцію у розрахунку 0,04-0,30 мас. %, кристалізацію сплаву у вигляді смуги, проведення прокатки з нього стрічки та проведення старіння одержаного сплаву, який **відрізняється** тим, що в розплавлений свинець додатково вводять олово в розрахунку 0,20-2,50 мас. %, сплав кристалізують та додатково прохолоджують до температури 50-80 °С, при цій же температурі проводять прокатку сплаву в стрічку при ступені деформації 85-95 %, а старіння прокатаного сплаву проводять при температурі 60-100 °С.