

а 2001 0192

Изобретение относится к материалам для сварочных электродов, которые могут быть использованы в качестве износостойкого материала при наплавке изношенных деталей, работающих в условиях ударно-абразивного износа.

Заявленный материал содержит следующие компоненты, масс. %: углерод 3,0...8,0; марганец 5,0...8,0; ванадий 1,0...3,0; молибден 0,3...2,0; азот 0,2...0,5; титан 0,5...1,0; кремний 0,1...2,0; алюминий 2,0...5,0; никель 0,5...3,5; бериллиевую бронзу 1,5...5,5 и железо остальное.

П. формулы: 1