

Спосіб регулювання сили тертя, що включає визначення коефіцієнта тертя фрикційної пари, який **відрізняється** тим, що заздалегідь задають величину і діапазон зміни коефіцієнта тертя для даного співвідношення пружних і дисипативних властивостей виділеної трибологічної системи в межах допустимих швидкостей ковзання фрикційної пари, визначають поточні значення коефіцієнта тертя, порівнюють їх із заданими значеннями і при їх відхиленні, зміною параметрів інерції, жорсткості і демпфування елементів системи, досягають відповідності поточного значення коефіцієнта тертя фрикційної пари заданому.