

Грохот з неоднорідним полем коливань, що має короб, N просіювальних поверхонь, віброізолятори та інерційний віброзбудник, котрий зміщений відносно центру мас, що коливаються, у бік розвантаження матеріалу, який **відрізняється** тим, що просіювальна поверхня або нижня із кількох просіювальних поверхонь розміщена відносно центру мас таким чином, що відношення відстані A_i між центром мас і частинами поверхні до довжини відрізка B між центрами мас і хитання складає $N(0,25 \pm 0,15)$, а кут нахилу цього відрізка до розвантажувальної частини просіювальної поверхні складає $\alpha = 30^\circ \pm 10^\circ$.