

**AGAYAROV M.H.**

**IMPACT BY CONE SLACKENED BY THE HOLE**

**Abstract**

*In the paper the non-stressed thin membrane with the hole with the given radius is investigated in condition of rest. To the contour of the hole at initial moment equal to zero the uniform distributed impact loading is applied.*

*The dependences characterising propagation of strong gap; the position of the membrane at three moments of time is described.*

Ağayarov M.H.

ZƏİFLƏDİLMIŞ DEŞİYƏ MALİK MEMBRANA  
KONUSLA ZƏRBƏ

Məqaledə zəif dairovi deşikli membrana konusla eninə zərbə məsələsini baxı-

Bu məqaledə bu vaxta qədər qəbul olunmuş faktların əksi olan teklif isbat edil-  
mişdir: zərbə zamanı membran konusla dairovi deşiyin konturu üzrə deyil, müoyyen  
oblast boyu kontaktda olur. Məselenin həlli (ədədi həlli) üçün xarakteristikalar əsəhun-  
dan istifadə olunur.