

**MUTALLIMOV Sh.M.**

**ON NORMAL IMPACT ON FLEXIBLE ELASTIC FILAMENT**

**Abstract**

*In the paper the construction of solving of the problem on normal impact with constant velocity by obtuse rigid wedge on elastic filament is given. It is assumed that the velocity of the breakpoint is less than the velocity of elastic wave in filament.*

**Mütəllimov Ş.M.**

## **ÇEVİK ELASTİKİ İPƏ NORMAL ZƏRBƏ HAQDA**

İşdə çevik elastiki ipə kütləşdirilmiş sərt çüy vasitəsilə sabit sürətlə normal zərbə haqda məsələnin həllinin qurulması verilmişdir. Fərz edilir ki, sınıma nöqtəsinin sürəti ipdəki elastiki dalğanın sürətindən kiçikdir.