

Пайдаланылған әдебиеттер:

1) Википедия.

<https://kk.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%B0%D0%BD%D0%B4%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%B7%D0%B8%D0%BD%D0%B3>

2) Ғаламтор желісінен.Қосымша материал.

<https://iskusstvoed.ru/2016/04/12/fandrejzing-sushhnost-mehanizm-i-prin/>