

1. Centrală hidroelectrică, care conține o platformă, fixată pe o culee cu posibilitatea reglării poziției sale față de nivelul fluxului apei, plasate pe ea și cinematic legate unul cu altul un generator, un multiplicator și o turbină, care include o axă verticală legată cu multiplicatorul, de care sunt fixate radial bare orizontale cu palete, caracterizată prin aceea că platforma este instalată pe corpuri plutitoare, iar fiecare paletă, suprafața căreia este executată hidrodinamică, este montată pe o axă, fixată vertical pe capătul liber al fiecăreia dintre barele orizontale, totodată, fiecare paletă este legată cinematic cu un mecanism de rotire.
2. Centrală hidroelectrică, conform revendicării 1, caracterizată prin aceea că paletele sunt executate cave.
3. Centrală hidroelectrică, conform revendicării 1 și 2, caracterizată prin aceea că dispozitivul de fixare a platformei de culee include o structură metalică de cadru, pe care este instalat un troliu.