

Invenția se referă la domeniul energiei eoliene și poate fi utilizată la instalațiile energetice eoliene de diversă destinație.

Pala turbinei motorului eolian cu ax vertical (1) conține un detaliu din material flexibil de tablă (11), îndoit într-o formă, care constă din semicircumferință și unghi ascuțit, unit cu un ax de rotație (4). Pala este dotată cu un levier, un arc (7) și un arc de întoarcere, unite rigid între ele și cu axul de rotație (4), totodată arcul (7) unește capătul levierului și vârful unghiului ascuțit al detaliului din material flexibil de tablă (11).

Rezultatul invenției este extinderea domeniului de utilizare.

Revendicări: 1

Figuri: 2

