

NIELINIOWE METODY W TEORII TENDENCJI ROZWOJOWEJ

Olga Wencel, Katolicki Uniwersytet Lubelski

Rozważana zazwyczaj postać funkcyjna opisu tendencji rozwojowej jest funkcją liniową. W proponowanym wykładzie rozważać się będzie nowy algorytm o charakterze nieliniowym oparty na uśrednianiu dynamicznym funkcji będących interpolacyjnym opisem badanego zjawiska. Otrzymana w ten sposób funkcja tendencji rozwojowej będzie jedyna i ekstremalna w ściśle określonych warunkach.