

სხვადასხვა ტიპის წამახვილების იზოტროპული ღეროების სიმტკიცეზე ანალიზი

სოფიო ბლიაძე

მოხსენებაში განხილულია სხვადასხვა ტიპის ღეროს სიმტკიცეზე პროგრამული არაწრფივი სტატიკური ანალიზი: პრიზმული (მუდმივკვეთიანი) და წამახვილებულის 3 ვარიანტი: წრფივი ფუნქციით წამახვილებული, კვადრატული ფუნქციითა და კვადრატული ფესვის ფუნქციით წამახვილებული.

Various types of cusped isotropic beams analysis on strength

Sophio Bliadze

In this work is overviewed various types of cusped isotropic beams program nonlinear static analysis on strength: constant cross-section case and cusped 3 versions: cusped with linear function, quadratic function and square root function cases.