

Əliyev R.M.

**SƏRHƏD MƏSƏLƏSİNİN HƏLLƏRİ ÇOXLUĞUNDA
BİR EKSTREMAL MƏSƏLƏ HAQQINDA**

Məqalədə sərhəd məsələsinin həlləri çoxluğunda sərhəd məsələsinin interpolya üsulu ilə tapılmış təqribi həllinin daxil olduğu S.M. Nikolski şəkilli ən yaxşı kvadratur düstur qurulur.

Aliyev R.M.

**ON AN EXTREMAL PROBLEM IN A SET OF
SOLUTIONS OF BOUNDARY VALUE PROBLEMS**

The best quadrature formulæ of S.M. Nikolsky type is established in the set of boundary value problems solutions containing an approximate solution of boundary value problem by an interpolation method.