

**Mehdiyev M.F., Sərdarova N.Ə.**

**QALINLIĞI DƏYİŞƏN TRANSVETSİAL- İZOTROP  
KONİK ÖRTÜK ÜÇÜN ELASTİKLİK NƏZƏ-  
RİYYƏSİ MƏSƏLƏSİNİN BİRCİNS HƏLLƏRİNİN  
QURULMASI**

Dəyişən qalınlıqlı transversial- izotrop kəsin konus üçün elastiki tarazlıq məsələsinə baxılır. Konusun oturacaqlarında sərhəd şərtlərini ödəyən bircins həllər qurulmuş, həmin həllərin ümumiləşmiş ortoqonallığı isbat olunmuşdur.

**Mekhtiyev M.F., Sardarova N.A.**

**CONSTRUCTION OF UNIFORM SOLUTIONS OF  
ELASTICITY THEORY PROBLEM FOR TRANSVE-  
RSIAL- IZOTROP CUT WHOLE CONUS OF CHANGING  
DENSITY**

To be considered an axis- symmetric problem of elastic balance of transversial- izotrop whole cut conus of changing density.

Have been constructed uniform solutions, allowing satisfying optional boundary conditions on the ends of conus.