

MUSAEV K.M., GASANOVA T.Kh.

**THE BOUNDARY VALUE PROBLEM IN THE CLASS OF GENERALIZED  
ANALYTIC FUNCTIONS-JUMP PROBLEM**

**Abstract**

*In the class of generalized analytic functions the solution of classical Riemann problem - jump problem is found in the form of generalized integral of Cauchy-Stieltjes.*

Musayev K.M., Həsənova T.X.

ÜMUMİLƏŞMİŞ ANALİTİK FUNKSIYALAR  
SİNFINDƏ RİMAN - SİÇRAYIŞ MƏSƏLƏSİ

Məqalədə klassik Riman məsəlesi - sıçrayış məsələsinin həlli ümumiləşmiş analitik funksiyalar sınıfında ümumiləşmiş Koşu-Stiltjes integralı şəkliqdə tapılır.