

ISKENDEROV N.Sh.

THE SCATTERING DATA FOR THE HYPERBOLIC SYSTEM OF THREE  
DIFFERENTIAL EQUATION ON SEMI-AXIS

Abstract

*In the paper the minimal information is extracted for solution of inverse scattering problem for hyperbolic system of three equations on semi-axis.*

İskəndərov N.S.

ÜÇ HİPERBOLİK DİFERENSİAL TƏNLİKLƏR  
SİSTEMİ ÜÇÜN YARIMOXDA SƏPİLME VERİ-  
LƏNLƏRİ

Bu işdə üç hiperbolik tənliliklər sistemi üçün yarınoxda tərs səpilmə məsələsinin  
belli üçün minimal sayıda informasiya daxil olunmuşdur.