SHAFIEV M.F.

ON THE CONVERGENCE RATE OF TRUNCATED HYPERSINGULAR INTEGRALS IN CHARACTERISTIC POINTS AND IN THE NORM OF THE SPACE $L_p(R^n)$

Abstract

The convergence rate of truncated hypersingular integrals in characteristic points and in the norm of the space $L_p(R^n)$ is studied in the paper.

Şəfiyev M.F.

$L_p(R^n)$ FƏZASININ NORMASINDA VƏ XARAKTERİK NÖQTƏLƏRDƏ KƏSİK HİPERSİNQULYAR İNTEQRALLARIN YIĞILMA SÜRƏTİ HAQQINDA

Bu məqalədə xarakter nöqtələrdə və $L_p(R^n)$ fəzasının normasında kəsik hipersinqulyar inteqralların yığılmasının sürəti öyrənilir.