

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY
VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI**

**MIRZO ULUG'BEK NOMIDAGI
O'ZBEKISTON MILLIY UNIVERSITETI**

M.M.Aripov, B.F.Abdurahimov, A.S.Matyakubov

KRIPTOGRAFIK USULLAR

Toshkent 2020