

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

**A.ABDURAZAKOV, A.FOZILOV, K.RADJABOV,  
N.MAHMUDOVA, N.MIRZAMAHMUDOVA**

# **OLIV MATEMATIKA**

**O'quv qo'llanma**

**5310100 Energetika**

**5310200 Elektr energetikasi**

**5310700 Elektr texnikasi, elektr mexanikasi va elektr texnologiyasi**

**5310800 Elektronika va asbobsozlik**

**5310900 Metrologiya standartlashtirish va mahsulot sifati menejmenti**

**5311000 Texnologik jarayonlar va ishlab chiqarishni avtomatlashtirish va boshqarish**

**Farg'ona-2019yil**