

**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIV TA‘LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
TOSHKENT DAVLAT IQTISODIYOT UNIVERSITETI**

Qo‘lyozma huquqida
UO‘K: 338:004:005.591.43(575.1)

XIDIROVA BARCHINOY ILXOMOVNA

**RAQAMLI IQTISODIYOT SHAROITIDA AXBOROT-
KOMMUNIKATSIYA TEXNOLOGIYALARI AUTSORSINGI
XIZMATLARINI TAKOMILLASHTIRISH
(“O‘ZBEKTELEKOM” AK MISOLIDA)**

08.00.16 – «Raqamli iqtisodiyot va xalqaro raqamli integratsiya»

**Iqtisodiyot fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD) ilmiy darajasini
olish uchun tayyorlangan
DISSERTATSIYA**

**Ilmiy rahbar: Sh.A.Tursunov
Iqtisodiyot fanlari doktori, dotsent**

Toshkent – 2025

MUNDARIJA

KIRISH	3
I-BOB. RAQAMLI IQTISODIYOT SHAROITIDA AXBOROT-KOMMUNIKATSIYA TEXNOLOGIYALARI AUTSORSINGI XIZMATLARINI TAKOMILLASHTIRISHNING ILMIY-NAZARIY JIHATLARI	13
1.1. Raqamli iqtisodiyot sharoitida axborot-kommunikatsiya texnologiyalari autsorsingi xizmatlarining tutgan o‘rni va mohiyati.....	13
1.2. Raqamli iqtisodiyot sharoitida axborot-kommunikatsiya texnologiyalari autsorsingi xizmatlari rivojlanishining o‘ziga xos xususiyatlari.....	24
1.3. O‘zbekiston Respublikasida axborot-kommunikatsiya texnologiyalari autsorsingi xizmatlaridan foydalanish va rivojlantirish jarayonlari.....	38
Birinchi bob bo‘yicha xulosalar	47
II-BOB. RAQAMLI IQTISODIYOT SHAROITIDA TELEKOMMUNIKATSIYA SOHALARI FAOLIYATIDA AXBOROT-KOMMUNIKATSIYA TEXNOLOGIYALARI AUTSORSINGI XIZMATLARIDAN FOYDALANISH HOLATI	49
2.1. “O‘zbektelekom” AK faoliyatida axborot-kommunikatsiya texnologiyalaridan foydalanish jarayonlarining tahlili.....	49
2.2. “O‘zbektelekom” AKning raqamli iqtisodiyotni qo‘llash infratuzilmasini holati va xizmat ko‘rsatish tizimlari tahlili.....	57
2.3. “O‘zbektelekom” AK faoliyatida axborot-kommunikatsiya texnologiyalari autsorsingi xizmatlaridan foydalanishning iqtisodiy rivojlanishga ta‘sirini baholash uslubiyoti	67
Ikkinchi bob bo‘yicha xulosalar.....	74
III-BOB. KORXONANING AXBOROT-KOMMUNIKATSIYA TEXNOLOGIYALARI AUTSORSINGI XIZMATLARIDAN FOYDALANISH SAMARADORLIGI OSHIRISH YO‘LLARI	76
3.1. “O‘zbektelekom” AK faoliyatida axborot-kommunikatsiya texnologiyalari autsorsingi xizmatlaridan foydalanishning tashkiliy tuzilmasini takomillashtirish.....	76
3.2. “O‘zbektelekom” AK faoliyatida axborot-kommunikatsiya texnologiyalari autsorsingi xizmatlaridan foydalanish algoritmi va dasturiy modelini ishlab chiqish.....	89
3.3. “O‘zbektelekom” AK faoliyatida axborot-kommunikatsiya texnologiyalaridan samarali foydalanishning istiqbolli prognoz modellari.....	106
Uchinchi bob bo‘yicha xulosalar	123
XULOSA	125
FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO‘YXATI	127
ILOVALAR	134