

МИЛЛИЙ ИҚТИСОДДА
АХБОРОТ ТИЗИМЛАРИ ВА
ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ



УЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ
ВА УРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ
ТОШКЕНТ ДАВЛАТ ИҚТИСОДИЁТ УНИВЕРСИТЕТИ

**МИЛЛИЙ
ИҚТИСОДДА
АХБОРОТ
ТИЗИМЛАРИ ВА
ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ**

Ў Қ У В Қ Ў Л Л А Н М А

*Академик С.С. Фуломовнинг
умумий таҳрири остида*

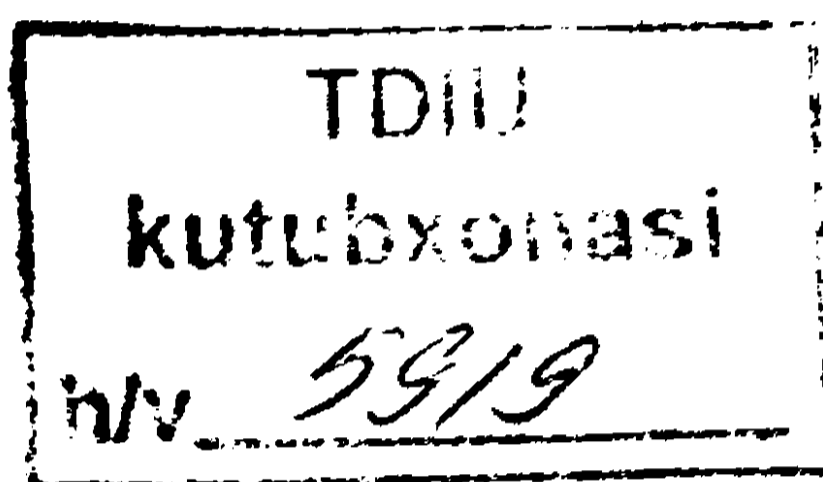
«ШАРҚ» НАШРИЁТ-МАТБАА
АКЦИЯДОРЛИК КОМПАНИЯСИ
БОШ ТАҲРИРИЯТИ
ТОШКЕНТ – 2004

672.15(24)

M 50

Муаллифлар:

Р. Х. АЛИМОВ, Б. Ю. ХОДИЕВ, Қ. А. АЛИМОВ,
С. У. УСМОНОВ, Б. А. БЕГАЛОВ, Н. Р. ЗАЙНАЛОВ,
А. А. МУСАЛИЕВ, Ф. ФАЙЗИЕВА



Миллий иқтисодда ахборот тизимлари ва технологиялари: Олий ўқув юртлари талабалари учун ўқув қўлланма // Муаллифлар: Р.Х.Алимов, Б.Ю.Ходиев, Қ.А.Алимов ва бошқ.; С.С.Фуломовнинг умумий таҳрири остида. — Т.: «Шарқ», 2004.— 320 б.

Сарлавҳада: ЎзР Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги, Тошкент Давлат иқтисодиёт университети.

Мазкур ўқув қўлланмада ахборот тизимлари ва технологияларини миллий иқтисодда қўллаш асослари, жумладан, тизимнинг умумий тушунчалари, ахборот ва маълумотлар, ахборот технологиялари, автоматлаштирилган ахборот тизимлари ва уларни бошқарувда қўллаш, ахборот хизматларининг замонавий турлари келтирилган. Қўлланманинг иккинчи бўлимида компьютер ва компьютер тармоқларида, Internet тизимида ахборотларга нисбатан мавжуд хавфлар, уларни бартараф этиш усуллари, воситалари ҳамда маълумотларни криптография ёрдамида шифрлаб узатиш усуллари ва воситалари батафсил ёритиб берилган.

Ушбу ўқув қўлланма олий ўқув юртлари ва касб-ҳунар коллежлари талабалари учун мўлжалланган.

**ББК 65.3(5У)—5я73+
32.973Я73**