

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM
VAZIRLIGI
TOSHKENT DAVLAT IQTISODIYOT UNIVERSITETI**

**R.X.Alimov, O'.T.Xayitmatov, A.F.Xakimov, G.T.Yulchieva,
O.X.Azamatov, U.A.Otajanov**

AXBOROT TIZIMLARI

O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi
oliy o'quv yurtlariaro ilmiy-uslubiy birlashmalar faoliyatini muvofiqlashtiruvchi kengashi
tomonidan oliy o'quv yurtlarining iqtisodiy ta'lim yo'nalishlari talabalari uchun o'quv qo'llanma
sifatida tavsiya etilgan

Toshkent- 2013

R. X. Alimov, O'. T. Xayitmatov, A. F. Xakimov, G. T. Yulchieva, O. X. Azamatov, U. A. Otajanov "Axborot tizimlari" O'quv qo'llanma - T.: TDIU. 2013

Ushbu o'quv qo'llanmada axborotlashgan jamiyatni shakllantirishda axborot tizimlariga zamonaviy axborot texnologiyalarini tadbiq etishning nazariy, xam amaliy asoslari, ya'ni texnologiya, axborot texnologiyasi, rivojlanish bosqichlari, axborot, tizim, boshqaruv tizimi, axborot tizimi, avtomatlashtirilgan axborot tizimlarining tasnifi, ularning axborot, dasturiy, texnologik ta'minoti, elektron tijorat, elektron xujjat almashuv, komp'yuter tarmoqlari, axborot xavfsizligi masalalari to'liq yoritilgan. Bundan tashqari iqtisodiy sohalarda amaliy dasturlar paketlaridan foydalanish, xamda iqtisodiyotning statistika, buxgalteriya, bank, marketing sohalarida avtomatlashtirilgan axborot tizimlari va texnologiyalari bayon etilgan.

Mazkur o'quv qo'llanma iqtisodiy ta'lim yo'nalishida ta'lim olayotgan magistratura talabalari uchun mo'ljallangan.

Taqrizchilar:

M.A. Ismoilov – t. f. d., prof. "Dasturiy maxsulotlar va apparat-dasturiy majmualar yaratish" markazi bo'lim mudiri

S.X. Fayzullaev – t.f.n., dots. TKTI "Informatika. Avtomatik boshqaruv" kafedrasida dotsenti