

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

**SH.I. XASHIMXODJAYEV,**  
**O.K. RIXSIMBAEV**

**IQTISODIY AXBOROT TIZIMLARINI**  
**LOYIHALASHTIRISH**

O‘zbekiston Respublikasi Oliy va o‘rta maxsus ta‘lim vazirligi oliy o‘quv yurtlariaro ilmiy-uslubiy birlashmalar faoliyatini muvofiqlashtiruvchi kengashi tomonidan o‘liy o‘quv yurtlarining informatika va axborot texnologiyalari ta‘lim yo‘nalishi talabalari uchun darslik sifatida tavsiya etilgan

**TOSHKENT – IQTISODIYOT – 2019**

**Xashimxodjayev SH.I., Rixsimbayev O.K. Iqtisodiy axborot tizimlarini loyihalashtirish. Darslik. – T.: IQTISODIYOT, 2019. – 237 b.**

Ushbu darslikda iqtisodiy axborot tizimlarini (IAT) loyihalashtirishning umumiy nazariy asoslari bayon etilgan. IATni an'anaviy loyihalashtirishning mazmuni, usullari va vositalari ko'rib chiqilgan. Ma'lumotlarni qayta ishlashning texnologik jarayonlarini loyihalashtirishga alohida e'tibor qaratilgan. Axborot tizimlarining sifatini baholash va samaradorligini aniqlash savollari yoritilgan.

Darslik «5330200 –Informatika va axborot texnologiyalari (iqtisodiyot)», bakalavriat yo'nalishi bo'yicha tahsil olayotgan talabalar, hamda iqtisodiy axborot tizimlarini ishlab chiqish sohasidagi mutaxassislar uchun mo'ljallangan.

O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi tomonidan iqtisodiy oliy ta'lim muassasalari talabalarini uchun darslik sifatida tasdiqlangan.

**Mas'ul muharrir:** i.f.d., prof. G'ulomov S.S.

**Taqrizchilar:** f.m.f.d., prof. Shermuxamedov A.T.,  
i.f.n., dots. Azamatov O.X.

В данном учебнике раскрываются общетеоретические основы проектирования экономических информационных систем (ЭИС). Рассматриваются содержание, методы и средства канонического проектирования ЭИС. Особое внимание уделяется вопросам проектирования технологических процессов обработки данных. Освещаются вопросы оценки качества и эффективности информационных систем.

Учебник предназначен для студентов, обучающихся по направлению бакалавриата: «5330200 – Информатика и информационные технологии (экономика)», а также для специалистов в области разработки экономических информационных систем.

Утверждено Министерством высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан в качестве учебника для студентов экономических вузов.

**Ответственный редактор:** д.э.н., проф. Гулямов С.С.

**Рецензенты:** д.ф.м.н., проф. Шермухамедов А.Т.,  
к.э.н., доц. Азаматов О.Х.

In the given textbook common theoretical bases of automated economic information systems (EIS) designing are illustrated. It considers contents, methods and facilities of initial EIS designing. Special attention is given to designing of data handling technological processes issues. It illustrates issues of information systems quality assessment and efficiency.

The textbook is intended for students in the following specialty: «5330200 – Informatics and Information technologies (economics)», as well as for experts in economic information systems development sphere.

Approved by the Ministry of Higher and Secondary Education of Uzbekistan as textbook for students in economic universities.

**ISBN:** 000000000

**UO'K:** 000000  
**KBK** 0000000

© “IQTISODIYOT” nashriyoti, 2019  
© Xashimxodjayev SH.I., Rixsimbayev O.K., 2019