



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

GUVOHNOMA



O'QUV ADABIYOTINING NASHR RUXSATNOMASI

O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lif vazirligining 20 21 yil "01" mart dagi "110" -sonli buyrug'iiga asosan

F.X.Xazratov, S.S.Muxlisov, I.E.Abdurasulov

(muallifning familiyasi, ismi-sharifi)

5120300 – Tarix (jahon mamlakatlari bo'yicha)

(ta'lif yo'nalishi (mutaxassisligi))

ning

talabalari (o'quvchilari) uchun tavsiya etilgan

Tarix fanida innovatsiyalar: texnologiyalar, modellar

(o'quv adabiyotining nomi va turi: darslik, o'quv qo'llanma)

va metodlar nomli o'quv qo'llanmasi

ga

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasi tomonidan
litsenziya berilgan nashriyotlarda nashr etishga ruxsat
berildi.



Vazir

A.Toshkulov

(imzo)

Ro'yxatga olish raqami

110-127



F.X. XAZRATOV, S.S. MUXLISOV, I.E.ABDURASULOV

TARIX FANIDA INNOVATSİYALAR: TEXNOLOGİYALAR, MODELLAR VA METODLAR



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY VA O'RTA MAXSUS TALIM VAZIRLIGI
BUXORO DAVLAT UNIVERSITETI
«AXBOROT TEXNOLOGIYALARI» KAFEDRASI

F.X. XAZRATOV, S.S. MUXLISOV,
I.E.ABDURASULOV

**TARIX FANIDA INNOVATSİYALAR:
TEXNOLOGİYALAR, MODELLAR VA
METODLAR**

Oliy o'quv yurtharining 5120300 – Tarix (jahon mamlakatlari
bo'yicha) bakalavr ta'limi yo'nalishi talabalar uchun
o'quv qo'llanma

“Durdon” nashriyoti
Buxoro – 2021

MUNDARIJA

YVK 94:001.895(075.8)

63.397

X 16

Xazratov F.X., Muxlisov S.S.

Tarix fanida innovatsiyalar: texnologiyalar, modellar va metodlar [Man]: o'quv qo'llanna / F.X. Xazratov, S.S. Muxlisov.-Buxoro: OOO "Sadiddin Salim Buxoriy" Durdona nashriyoti, 2021. -472 b.

КБК 63.397

Ushbu o'quv qo'llanna bakalavriat 5120300 – Tarix (Jahon mamlakatlari bo'yicha) ta'lim yo'naliishlari uchun O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'llim vazirligi tomonidan tasdiqlangan «Tarix fanida innovatsiyalar: texnologiyalar, modellar va metodlar» namunaviy fän dasturiga muvoofi tuzilgan.
O'quv qo'llanna 2-bosqich talabalari uchun mo'hjallangan bo'lib, unda «Tarix fanida innovatsiyalar: texnologiyalar, modellar va metodlar» fanidan nazariy ma'lumotlar berilgan.

Taqribzilar:

O.I. Jalolov, Buxoro davlat universiteti fizika-matematika fakulteti «Axborot texnologiyalari» kafedrasi mudiri, f-m.f.n. dotsent.
Sh.S. Yo'ldoshev, Buxoro muhandislik texnologiyalari instituti «Axborot kommunikatsiya texnologiyalari» kafedrasi mudiri f-m.f.n. dotsent.

O'quv qo'llanna O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligining 2021-yil 1-martdag'i 110-soni buyrug'iga asosan nashr etishga ruxsat berilgan.
Qayd qilish raqami 110-127.

4-1-8

Ma'lumot va ma'lumotlar modeli. Ma'lumot turlari.

Ma'lumotlar tuzilishi. Matnlari manbalari. Statistik manbalari.

Kartografik manbalari. Tasviriy manbalari. Elektron hujjat tushunchasi. "Kompyuter marbushunosligi" ning vujudga kelishi.

Tarixiy manbalari va zamona viy axborot texnologiyalari.

5.1-8 Elektron matn kontseptsiyasi. Elektron matn axborot manbasasi sifatida. Elektron matnga bo'lgan talab. Elektron hujjat

Kirish 6

1-mavzu: Tarix fanida innovatsiyalar: texnologiyalar, modellar va metodlar fanining predmeti tadqiqot doirasasi, maqsadi va vazifalari..... 7

1.1-8 Tarix fanida axborot texnologiyalari fanining tarixiy tadqiqotlar tizimida tutgan o'mni. Fanning maqsadi, vazifalari. Tarix ta'limida axborot texnologiyalarning o'mni va ahamiyati.

Fanning uslubiy, ilmiy-nazariy asoslari. Fanga oid tamoyil va yangicha yondashuvlar. Informatsion inqilob tushunchasi. Tadqiqot ko'lamining o'sishi, uning bosqichlari. Tarix faniida axborot texnologiyalari fanining bosqqa fanlar bilan aloqadorligi..... 7

2-mavzu: Tarix fanida yondashuvlar. tadqiqot metodlari. 13
2.1-8 Tarix va yordamchi tarix fanlarida turli xil yondoshuvlar. Tarixiy tadqiqot usullari. Og'zaki tarix metodi. Kontent-tahlil: asosiy tushunchalar, metodologiyasi, metodikasi va muammolari. Kontent-tahlil metodi mohiyati va uning asosiy bosqichlari 13

3-mavzu: Tarix fanida axborot texnologiyalarining qo'llanilishi. 18
3.1-8 Tarix fanida axborot texnologiyalari fani taraqqiyoti. Tarix va informatika. Digital History(Raqamli Tarix)tushunchasi. "Tarixiy informatika" yo'naliishi. Digital History tadqiqot doirasasi. Rivojlanish tarixi. Mazkur yo'naliishda olib borilgan tadqiqotlar. Xorij tajribasi. Tarixiy tadqiqotlarda axborot texnologiyalaridan foydalanimish tajribasi. Fanda axborot texnologiyalaridan foydalanimish zamonaviy bosqichi 18

4-mavzu: Elektron mambalearning tarixiy tadqiqotlardagi ahamiyati. 26

4.1-8 Ma'lumot va ma'lumotlar modeli. Ma'lumot turlari. Kartografiq manbalari. Tasviriy manbalari. Elektron hujjat tushunchasi. "Kompyuter marbushunosligi" ning vujudga kelishi. Tarixiy manbalari va zamona viy axborot texnologiyalari. 26
5-mavzu: Tarixiy tadqiqotlarda elektron matning o'rni. 35
5.1-8 Elektron matn kontseptsiyasi. Elektron matn axborot manbasasi sifatida. Elektron matnga bo'lgan talab. Elektron hujjat

ISBN 978-9943-7082-0-4

F.X. XAZRATOV, S.S. MUXLISOV, I.E.ABDURASULOV

TARIX FANIDA INNOVATSIYALAR: TEKNOLOGIYALAR,
MODELЛАR VA METODЛАR

Muharrir:
A. Qalandarov
G. Samiyeva
Sh. Qahhorov
M. Ortigaova
Texnik muharrir:
Musahhhih:
Sahifalovchi:

Nashriyot litsenziyasi AI № 178. 08.12.2010. Original-maketdan
bosishga ruxsat etildi: 08.04.2021. Bichimi 60x84. Kegli 16
shponli. «Times New Roman» garn. Ofset bosma usulida bosildi.
Offset bosma qog`ozи. Bosma tobog`i 29.5. Adadi 100. Buyurtma
№89.

“Sadreddin Salim Buxoriy” MCH
“Durdona” nashriyoti. Buxoro shahri Muhammad Iqbol ko`chasi, 11-uy.
Bahosi kelishilgan narxda.

“Sadreddin Salim Buxoriy” MCH bosmaxonasida chop etildi.
Buxoro shahri Muhammad Iqbol ko`chasi, 11-uy. Tel.: 0(365) 221-26-45



ISBN 978-9943-7082-0-4

9 789943 708204