

H.O.Uzoqov, H.O.Jo'rayev, SH.H.Quliyeva,  
A.R.Jo'rayev, M.N.Karimova, D.P.Nazarova

# TEXNIK IJODKORLIK VA KONSTRUKSIYALASH



**BUXORO DAVLAT UNIVERSITETI**  
**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI**  
**OLIV VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI**

**H.O.Uzoqov, H.O.Jo'rayev, SH.H.Quliyeva, A.R.Jo'rayev,**  
**M.N.Karimova, D.P.Nazarova**

**TEXNIK IJODKORLIK VA**  
**KONSTRUKSIYALASH**

(5112100 - Texnologik ta'lim yo'nalishi talabalari uchun)

**“KAMOLOT NASHRIYOTI”**  
**BUXORO 2022**

**UDK: 373.2(073)**

**KBK: 74.263**

*UZOQOV ORIF XAMROYEVICH, TEXNIK IJODKORLIK VA KONSTRUKSIYALASH / o'quv qo'llanma [Matn] "BUXORO DETERMINANTI" MCHJning Kamolot nashriyoti. 2022 y. 171-b.*

**T53**

Mazkur o'quv qo'llanma 5112100- Texnologik ta'lim yo'nalishi bakalavriat bosqichi talabalariga mo'ljallangan. O'quv qo'llanmada ta'lim oluvchilar texnik ijodkorlik va konstruksiyalash qobiliyatlarini rivojlantirishning ijtimoiy - pedagogik asoslari, texnik ijodkorlik va dizayn faoliyatining tashkiliy shakllari hamda metodlari, ixtiro, kashfiyot, patent, ratsionalizatorlik takliflari ishlab chiqish, o'quvchilar texnik ijodkorligi va dizayn faoliyatiga rahbarlik qilish, darsdan va maktabdan tashqari muassasalarda texnik ijodkorlik va dizayn faoliyatini tashkil qilish metodlarini batafsil yoritib berilgan.

O'quv qo'llanma asosan texnologik ta'limi yo'nalishi bo'yicha tahsil olayotgan talabalarga mo'ljallangan bo'lib, shuningdek, professor-o'qituvchilar hamda sohaga qiziquvchilar foydalanishlari mumkin.

**Taqrizchilar:**

Buxoro muhandislik-texnologiya instituti dotsenti, pedagogika fanlari nomzodi

**A.A.Alimov**

Buxoro davlat universiteti Ilmiy kengash kotibi, pedagogika fanlari dotsenti,

**N.G.Dilova**

**ISBN: 978-9943-8333-8-8**

© **KAMOLOT NASHRIYOTI**

© **H.O.Uzoqov**

© **H.O.Jo'rayev**

© **SH.H.Quliyeva**

© **A.R.Jo'rayev**

© **M.N.Karimova**

**D.P.Nazarova**

*Ushbu o'quv qo'llanma Oliy va O'rta maxsus ta'lim vazirligi  
2022-yil «17» martdagi «106»sonli burug'iga asosan nashrga ruxsat  
berildi. Ro'yxatga olish raqami 106-208*

H.O.Uzoqov, H.O.Jo'rayev, SH.H.Quliyeva, A.R.Jo'rayev,  
M.N.Karimova, D.P.Nazarova

## **TEXNIK IJODKORLIK VA KONSTRUKSIYALASH**

<b>Muharrir:</b>	<b>E. Eshov</b>
<b>Tex.muharrir:</b>	<b>D. Abduraxmonova</b>
<b>Musahhih:</b>	<b>M.Shodiyeva</b>
<b>Badiiy rahbar:</b>	<b>M.Sattorov</b>

**Nashriyot litsenziyasi № 022853. 08.03.2022.**  
**Original maketdan bosishga ruxsat etildi: 27.06.2022. Bichimi 60x84.**  
**Kegli 16 shponli. "Times New Roman" garniture 1/16.**  
**Ofset bosma usulida. Ofset bosma qog'ozi.**  
**Bosma tabog'i 11. Adadi 20. Buyurtma №45.**



**"BUXORO DETERMINANTI" MCHJ bosmaxonasida chop etildi.**  
**Buxoro shahar Namozgoh ko'chasi 24 uy**  
**Tel.: + 998 98 778 47 27**

ISBN: 978-9943-8333-8-8



9 789943 833388