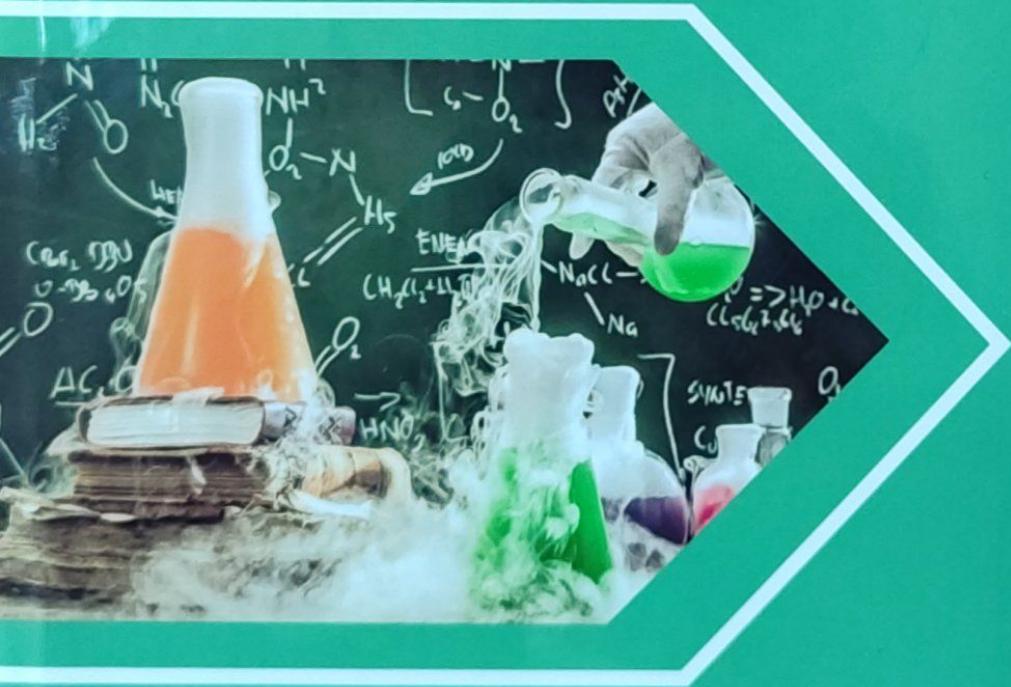


**Sh.Sh.Ortiqov**

# **UMUMIY KIMYODAN AMALIY MASHG'ULOTLAR**

**(II qism)**



**O‘quv qo‘llanma**

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM,  
FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI  
BUXORO DAVLAT UNIVERSITETI**

**UMUMIY KIMYODAN  
AMALIY MASHG'ULOTLAR  
(II qism)**

*Oliy ta'lif, fan va innovatsiyalar vazirligi tomonidan oliy o'quv yurtlarining  
60720900 – Neft-gazkimyo sanoati texnologiyasi yo'nalishi talabalari uchun  
o'quv qo'llanma sifatida tavsiya etilgan.*

Ortiqov.Sh.Sh. Umumiy kimyodan amaliy mashg'ulotlar II-qism [Matn] : o'quv qo'llanma / Sh.Sh. Ortiqov .- Buxoro : Buxoro nashr, 2023.-224

Ushbu « **Umumiy kimyodan amaliy mashg'ulotlar II qism** » o'quv qo'llanmasi Universitetlarning bakalavriat «60720900 – Neft-gazkimyo sanoati texnologiyasi yo'nalishi talabalari uchun » ta'lif yo'nalishi talabalari uchun mo'ljallangan. O'quv qo'llanma dastur va standartlar asosida yozilgan bo'lib, pedagogik texnologiya elementlaridan samarali foydalanilgan.

**Taqrizchilar**

**M.S.Sharipov**

*Buxoro davlat universiteti Umumiy va noorganik  
kimyo kafedrasи dotsenti*

**B.B. Olimov**

*Buxoro muhandislik texnologiya instituti Kimyo  
kafedrasи k.k.k.d. (PhD)*

**O'quv qo'llanma O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 2023-yil 21-oktabrdagi 556-sonli buyrug'iga asosan nashr etishga ruxsat berilgan. Ro'yxatga olish raqami 556-36.**

**ISBN: 978-9910-9823-7-8**

©“ Buxoro nashr ” nashriyoti

© Sh.Sh. Ortiqov

**Sh.Sh. Ortiqov**

**UMUMIY KIMYODAN  
AMALIY MASHG'ULOTLAR  
II QISM**

*Muharrir:* I. Subxoniy  
*Tex. muharrir:* N .To`rayev  
*Sahifalovchi :* SH.Amonova

“Buxoro nashr” MCHJ guvohnoma raqami:831681. 26.03.2020.

Original-maketedan bosishga ruxsat etildi. 26.12.2023

Bichimi 60x84.kengligi 16 shponli. “Times” garn. Ofset bosma usulida  
bosildi. Ofset qog`ozi.

Bosma tabog`i 14. Adadi,10,

«Standart Poligraf» x/k bosmaxonasida chop etildi  
Buxoro shahri, Navoiy shohko‘chasi 6-uy.

ISBN 978-9910-9823-7-8

A standard one-dimensional barcode representing the ISBN number 978-9910-9823-7-8.

9 789910 982378