

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
OLIV VA O'RTA MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI  
QO'QON DAVLAT PEDAGOGIKA INSTITUTI

Tabiiy fanlar fakulteti

Kimyo o'qitish metodikasi kafedrası

“Himoyaga ruxsat etilsin”

fakultet dekani



*[Signature]* k.f.d., professor V.U.Xo'jayev

“05” 2020 y.

5110300- kimyo o'qitish metodikasi ta'lim yonalishi IV kurs 401 guruh talabasi  
Sotvoliyeva E'zozxon Rejaveli qizining

“V guruh elementlarini integrativ va innovatsion texnologiyalar asosida  
o'qitish” mavzusidagi

BITIRUV MALAKAVIY ISHI



Ilmiy rahbar:

*[Signature]* Jumanov A.

Kimyo o'qitish metodikasi kafedrası  
dotsenti.

Taqrizchilar:

*[Signature]* Kazimova N.

Kimyo o'qitish metodikasi  
kafedrası dotsenti v.b.



*[Signature]* Xudoyberdiyev Sh.  
Oliy toifali kimyo fani o'qituvchisi.

“Himoyaga tavsiya etaman”

Kafedra mudiri:

*[Signature]* k.f.n. G.M.Ochilov

“05”

2020-yil



Qo'qon-2020