

## NAVOIY VILOYATIDA OLIY TOIFALI ILMYI VA ILMYI PEDAGOGIK KADRLARNI TAYYORLASH



Barchamizga ma'lumki, keyingi yillarda barcha sohalarda bo'lgani kabi ilm-fan va innovatsion tadqiqot faoliyati samaradorligini oshirish, bu borada yaratilgan har qanday ilmiy natijalarni ishlab chiqarishni keng joriy etishga alohida e'tibor qaratilmoqda.

Oliy o'quv yurtidan keyingi ta'lim jamiyatning oliy malakali ilmiy va ilmiy-pedagog kadrlarga bo'lgan extiyojlarini qondirish, shaxsning ijodiy ta'lim, kasb-hunar manfaatlarini qanoatlantirishga qaratilib, oliy o'quv yurtlari va ilmiy-tadqiqot muassasalarida (katta ilmiy xodim-izlanuvchilar instituti, mustaqil izlanuvchilik) doktoranturada ta'lim olish, shuningdek, mustaqil tadqiqotchilik faoliyatini tashkil etish asosida amalga oshiriladi.

**Navoiy viloyati bo'yicha tayanch doktorantura institutlarida tahsil oluvchilar,  
qabul qilinganlar va bitiruvchilar soni (2019- yil, kishi)**

Tahsil oluvchilar



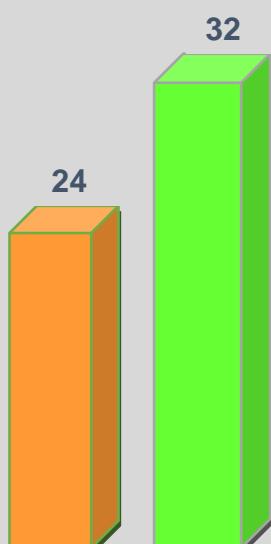
Qabul  
qilinganlar



Bitiruvchilar



2019- yilda tayanch doktorantura institutlarida tahsil oluvchilar 32 nafarni tashkil etib, o'tgan yilga nisbatan 8 taga (33,3 %) ko'paygan.

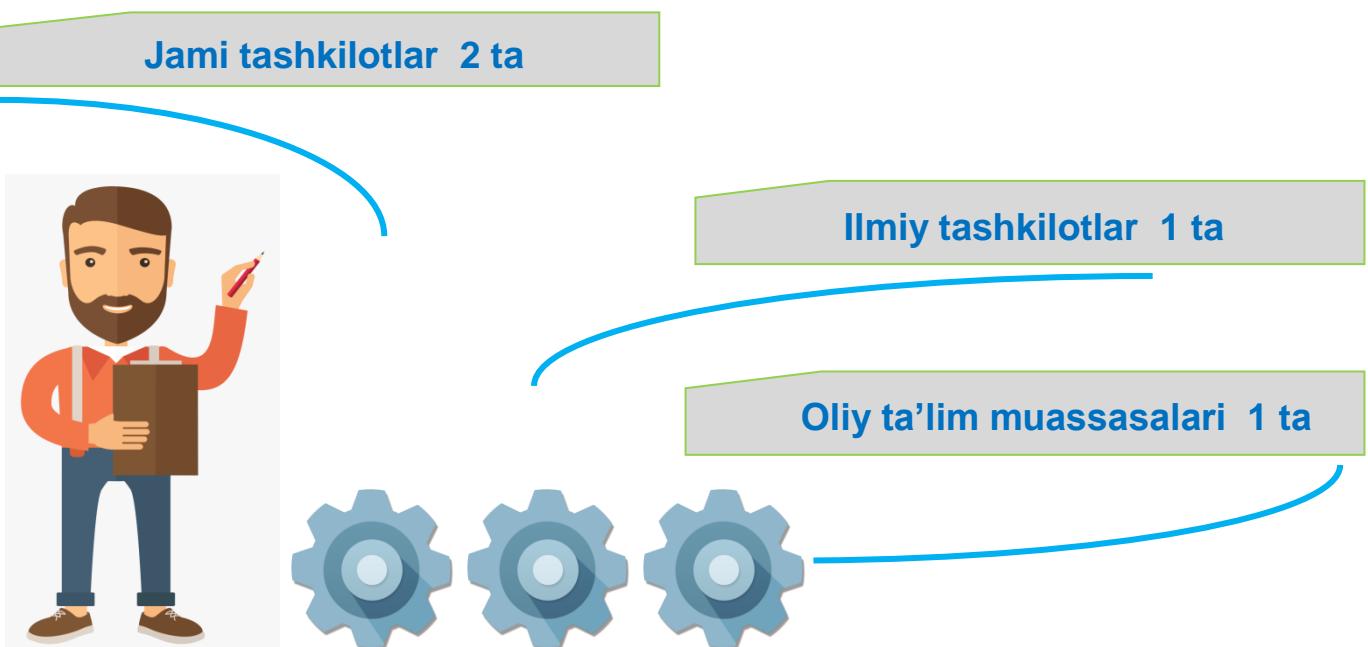


2018- yil 2019- yil

2019- yilda viloyatimizda tayanch doktoranturasi mavjud tashkilotlarning umumiy soni 3 tadan iborat bo'lib, ulardan 1 tasi ilmiy tashkilot va 2 tasi oliy ta'lim muassasalarini tashkil etadi. Ularda tahsil oluvchilar soni 32 nafar (ulardan ayollar 9 nafar) bo'lib, qabul qilinganlar 15 nafarni (ulardan ayollar 5 nafar), bitiruvchilar esa 3 nafarni (ulardan ayollar 2 nafar) tashkil etgan.



**Navoiy viloyati bo'yicha doktoranturasi mavjud tashkilotlar soni  
(2019- yil, birlikda)**



2019- yilda viloyatimizda doktoranturasi mavjud tashkilotlarning umumiyligi soni 2 tani tashkil etib, ulardan ilmiy tashkilotlarda 1 ta va oliy ta'lim muassasalarida 1 tani tashkil etmoqda. Ularda tahsil oluvchilar soni 1 nafar bo'lib, qabul qilinganlar 1 nafarni hamda bitiruvchilar 1 nafarni tashkil etgan. Dissertatsiya himoya qilganlar 1 kishi.

## NAVOIY VILOYATIDA ILMY TADQIQOT VA TAJRIBA-KONSTRUKTORLIK ISHLANMALARNING BAJARILISHI



**Ish turlari bo'yicha ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlanmalarni  
bajargan tashkilotlar soni (2019- yil, birlikda)\***

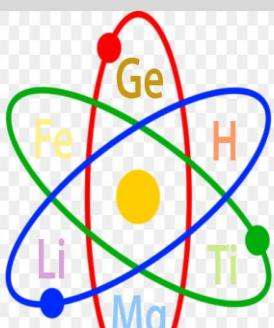
Jami	Ilmiy tadqiqotlar (ilmiy-tadqiqot ishlari)	shu jumladan:	Ioyiha- konstrukturlik va texnologik ishlar	tajribaviy nusxa- namunalar, partiyalar, buyumlar (mahsulotlar) tayyorlash	ilmiy- texnik xizmatlar
		fundamental tadqiqotlar			
6	6	1	2	1	2

\*Bitta tashkilot bir nechta ish turini bajarganligi sabab, ish turlari yig'indisi jami yig'indiga teng emas.

**Ish turlari bo'yicha ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlanmalar soni,  
(2019- yil, birlikda)**

Jami	Ilmiy tadqiqotlar (ilmiy-tadqiqot ishlari)	shu jumladan:	Ioyiha- konstrukturlik va texnologik ishlar	tajribaviy nusxa- namunalar, partiyalar, buyumlar (mahsulotlar) tayyorlash	ilmiy- texnik xizmatlar
		fundamental tadqiqotlar			
1 202	1 176	1	18	1	7

## Navoiy viloyatida tashkilotlar tomonidan bajarilgan ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlanmalari hajmi (2019- yil, mln.so'mda)



Dastlabki ma'lumotlar bo'yicha 2019- yilda jami ishlanmalar hajmi 64 217,7 mln. so'mni tashkil qilib, ulardan davlat sektoridagi ishlanmalar 777,1 mln. so'mni, tadbirkorlik sektoridagi ishlanmalar 32 188,1 mln. so'mni, oliy ta'lim sektoridagi ishlanmalar 31 252,5 mln. so'mni tashkil etdi. (Xususiy notijorat sektoridagi ishlanmalar hajmi 2019- yilda bo'limgan).

Quyidagi rasmda ilmiy tadqiqot ishlari  
4 ta sektorga ajratib ko'rsatilgan:

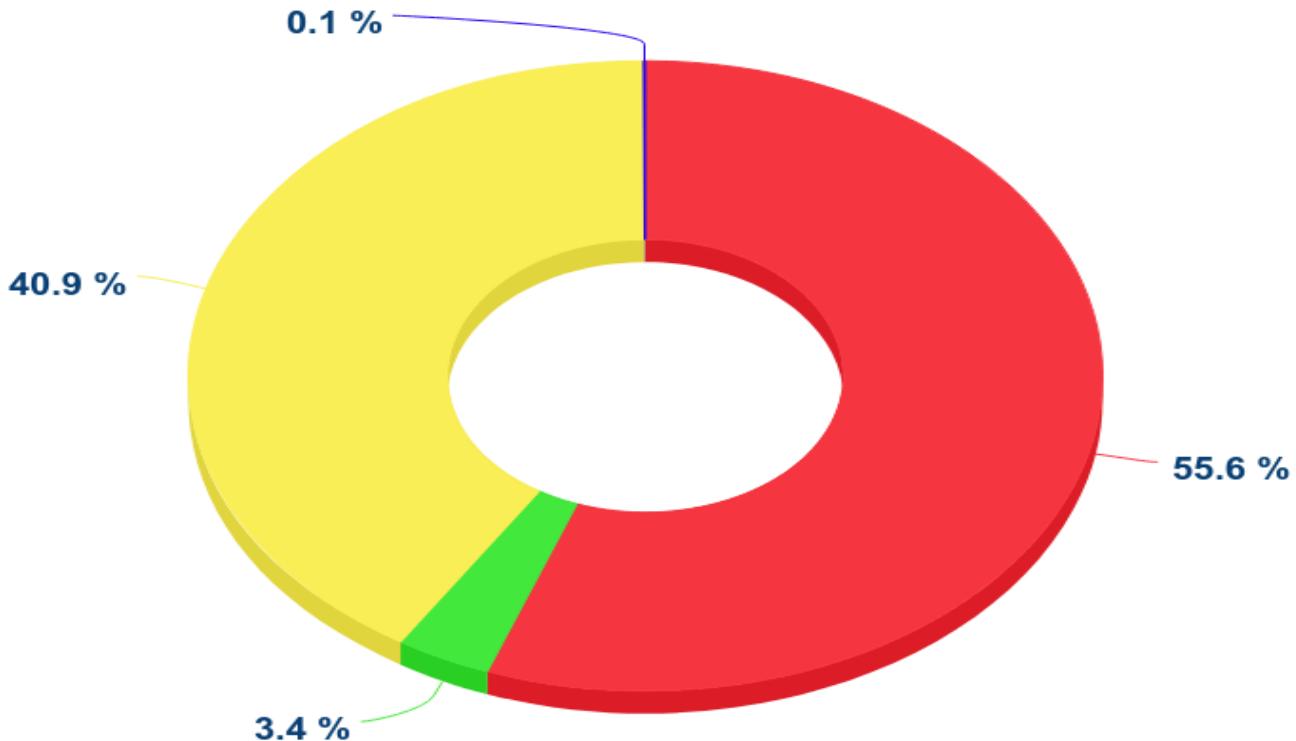


**Ish turlari bo'yicha tashkilotlar tomonidan bajarilgan ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlalmalar hajmi (2019- yil, mln. so'mda)**

Jami	Ilmiy tadqiqotlar (ilmiy-tadqiqot ishlari)	shu jumladan:	loyiha-konstrukturlik va texnologik ishlar	tajribaviy nusxa-namunalar, partiyalar, buyumlar (mahsulotlar) tayyorlash	ilmiy-texnik xizmatlar
		fundamental tadqiqotlar			
64 217,7	35 722,5	95,7	2 158,4	43,9	26 292,8

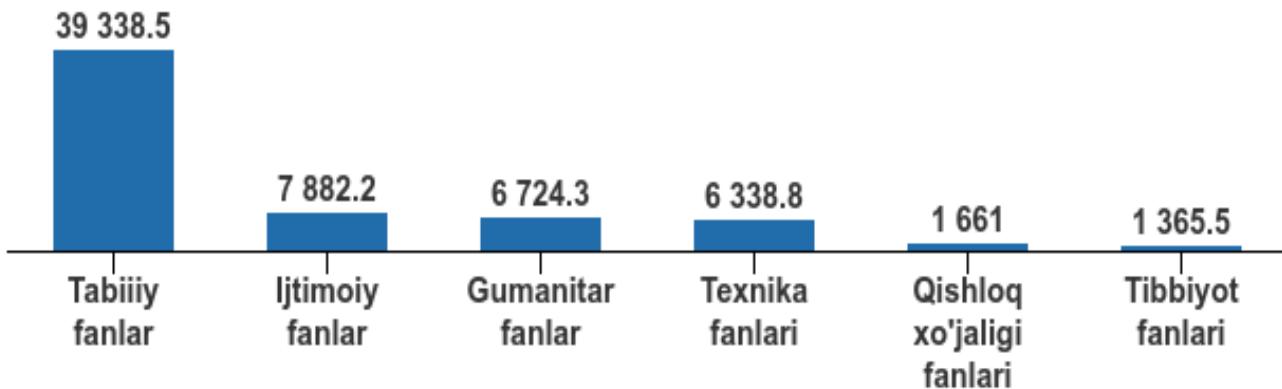
2019- yilda tashkilotlar tomonidan bajarilgan ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlalmalar hajmining katta qismini ilmiy tadqiqotlar (ilmiy-tadqiqot ishlari) hajmi tashkil etgan, jami hajmning 55,6 %.

**Tashkilotlar tomonidan bajarilgan ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlalmalar hajmi, (2019- yil, foizda)**

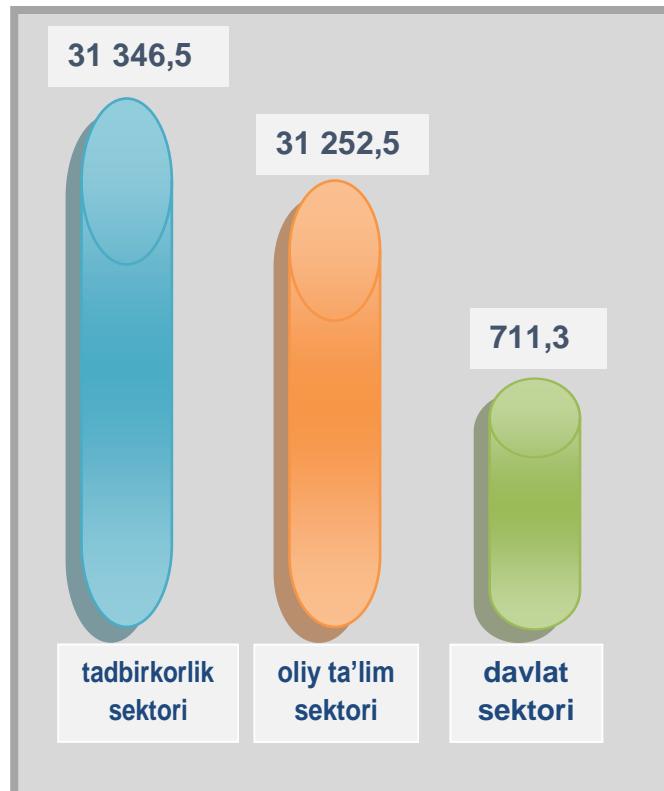
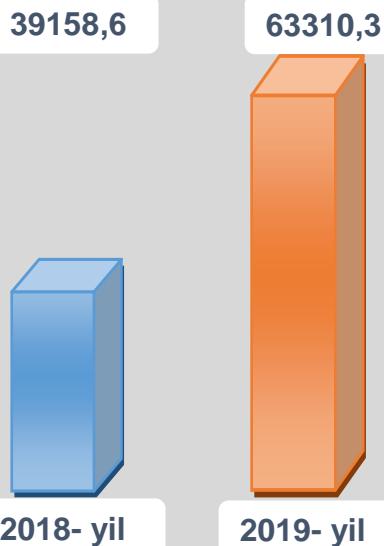


- ilmiy tadqiqotlar (ilmiy tadqiqot ishlari)
- loyiha-konstrukturlik va texnologik ishlar
- ilmiy-texnik xizmatlar
- tajribaviy nusxa-namunalar, partiyalar, buyumlar (mahsulotlar) tayyorlash

## Fan sohalari bo'yicha ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlanmalariga xarajatlar (2019- yil, mln. so'mda)

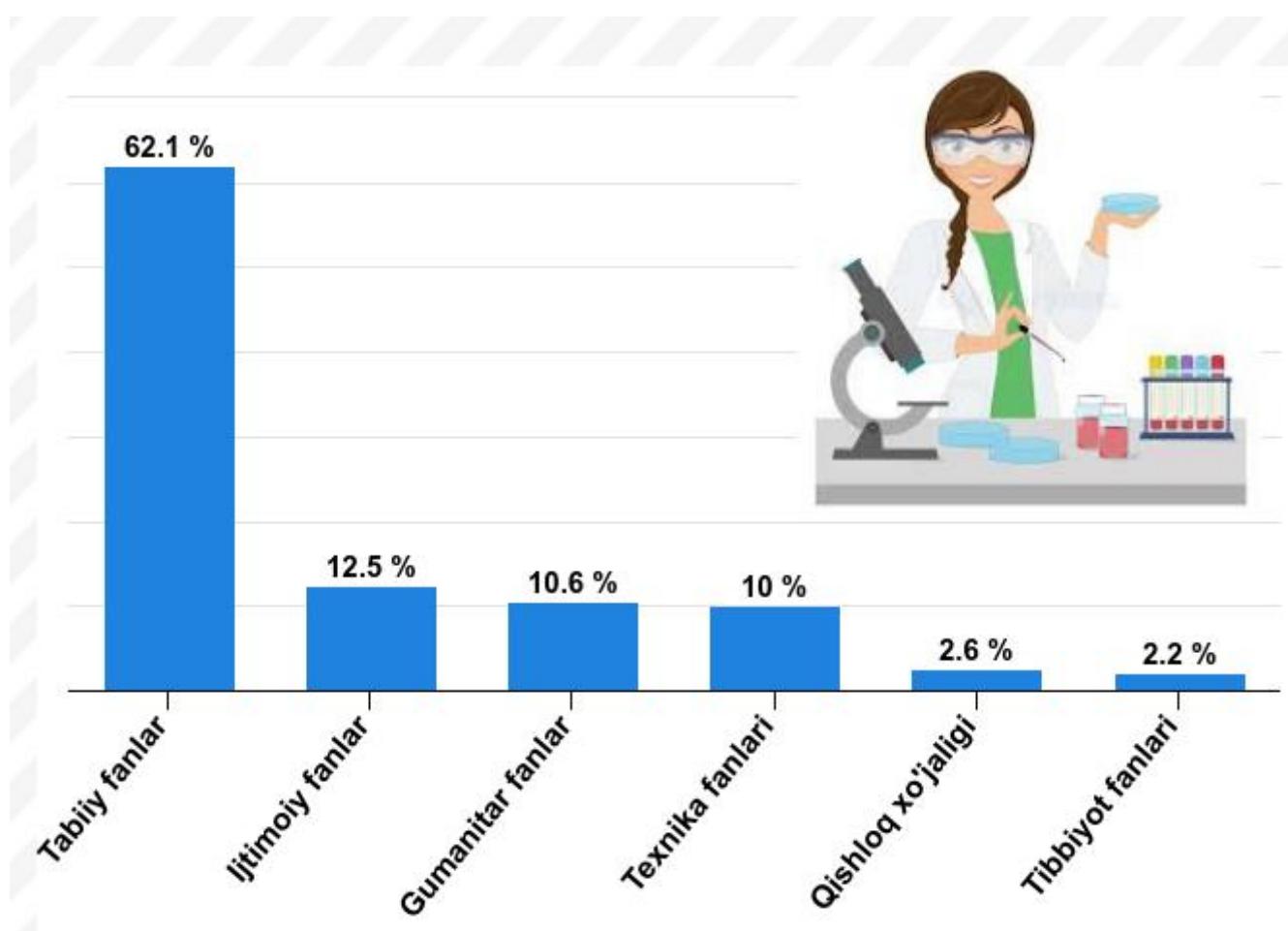


Fan sohalari bo'yicha jami xarajatlar o'tgan yilga nisbatan 61,7 %ga oshib, 63 310,3 mln. so'mni tashkil etgan.



Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlanmalariga jami xarajatlar 63 310,3 mln. so'mni tashkil etib, shundan tadbirkorlik sektorida 31 346,5 mln. so'mni, oliy ta'lim sektorida 31 252,5 mln. so'mni, davlat sektori bo'yicha 711,3 mln. so'mni, tashkil etgan. Shu o'rinda ta'kidlash joizki, fan sohasida 4 ta sektor bo'yicha ko'rsatkichlar chiqarib olinadi.

## Fan sohalari bo'yicha ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlanmalariga xarajatlar (2019- yil, %da)



2019- yilda fan sohalari bo'yicha tashkilotlar tomonidan bajarilgan ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlanmalariga xarajatlarning asosiy qismi tabiiy 62,1 % va ijtimoiy 12,5 % fanlariga qilingan xarajatlar tashkil etdi. Jami xarajatlardan gumanitar fanlariga 10,6 %, texnika fanlariga 10,0 %, qishloq xo'jaligi fanlariga 2,6 %, tibbiyot fanlariga esa 2,2 % to'g'ri keladi.

**Tashkilotlarning o'z kuchi bilan bajarilgan ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlanmalariga xarajatlarni moliyalashtirish manbalari  
(2019- yil, mln. so'mda)**

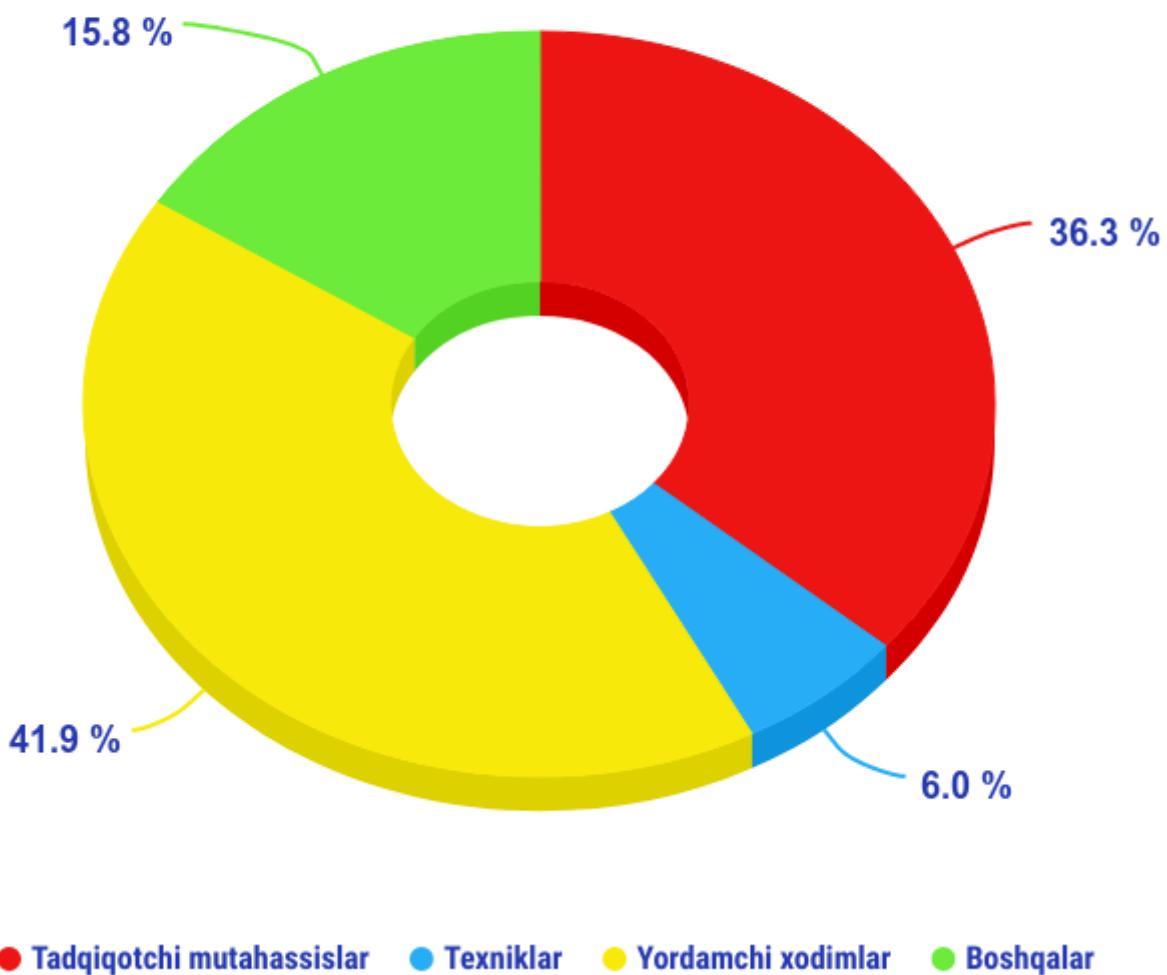
Jami	jami budjet mablag'lari	Shu jumladan:					
		ulardan:		budjet- dan tashqari fondlar mablag'-lari	o'z mablag'lari	buyurtma-chi mablag'lari	xorijiy manbalar mablag'-lari
		respublika budgeti mablag'lari	mahalliy budgeti mablag'-lari				
<b>58 272,9</b>	31 543,3	31 543,3	-	-	26 729,6	-	-

**Ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlanmalarni bajargan ilmiy xodimlar  
(2019- yil, kishida)**

	Jami (o'rindosh-larsiz)	shu jumladan:				Pedagogik faoliyat bilan bir qatorda ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlanmalarni bajaruvchi ilmiy pedagogik xodimlar soni
		tadqiqotchi mutaxassislar	texniklar	yordamchi xodimlar	boshqalar	
<b>Navoiy viloyati</b>	764	277	46	320	121	555



2019- yilda ilmiy tadqiqot va tajriba-konstrukturlik ishlalmalarni  
bajargan ilmiy xodimlarning jamiga nisbatan ulushi, %da



*Navoiy viloyati statistika boshqarmasi  
Ijtimoiy soha statistikasi bo'limi*

**Tel.: 79-223-54-98**