

“TASDIQLAYMAN”
“GK va YF” kafedra mudiri:
 _____ dots. G'. N. Aliqulov
 « ____ » « ____ » 2023 yil.

FAN DASTURI BAJARILISHINING KALENDAR REJASI
(ma'ruza, seminar, laboratoriya, amaliy mashg'ulotlar, kurs ishlari)

Fakultet: **Geologiya va Konchilik**

Yo'nalish: **“Kadastr (ko'chmas mulk kadastr)”** Akademik guruh: **K-123-22**

Ma'ruza **20 soat.**

Fanning nomi: **“Geodeziya”**

Ma'ruzachi:

F.Muzropova

Amaliy mash. **20 soat.**

Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi:

F.Muzropova

Laboratoriya **20 soat**

Laboratoriya mashg'ulotlarni olib boruvchi:

F.Muzropova

Mustaqil ta'lim **30 soat.**

kurs ishi

-

Jami

90 soat.

2022-2023 o'quv yili II– semester

T/r №	Mavzuning nomi.	Ajratilgan soat.	Bajarilganligi haqida ma'lumot.		O'qituvchi imzosi.
			Oy va kun.	Soatlar soni.	
1	2	3	4	5	6
1. Ma'ruza mashg'ulotlari.					
1	O'Ichash xatolari nazariyasi haqida boshlang'ich ma'lumot	2			
2	Gorizontal burchak o'Ichash	2			
3	Gorizontal burchak o'Ichash	2			
4	Joyda masofa o'Ichash	2			
5	Nivelirlash	2			
6	Nivelirlash	2			
7	Texnikaviy nivelirlash	2			
8	Texnikaviy nivelirlash	2			
9	Geodezik planga olish	2			
10	Geodezik planga olish	2			
	JAMI ma'ruza mashg'ulotlari.	20 soat.			
2. Amaliy mashg'ulotlar.					
1	Planimetr yordamida yuza hisoblash. Chiziqli inshootlarni texnikaviy nivelirlashda dala jurnalini ishlash: o'zaro bog'lanuvchi nuqtalarning otmetkalarini aniqlash	2			
2	Trassa bo'ylama qirqimini chizish. Loyiha otmetkalarini hisoblash va ko'ndalang qirqimini chizish	2			
3	Maydonni nivelirlash: Dala jurnalini to'ldirish va tekshirish. Maydonning topografik planini tuzish	2			

4	Maydonni gorizontal holda yoki ma'lum nishablikda tekislash uchun bajariladigan hisob ishlari. Taxeometrik plan olishdagi dala ishlami tekshirish	2			
5	Taxeometrik yo'l o'tkazishdagi hisob ishlari	2			
6	Taxeometrik yo'l punktlarining koordinatalarini hisoblash	2			
7	Taxeometrik dala o'lchash natijalarini qayta ishlash, yo'l nuqtalari balandliklarini hisoblash	2			
8	Taxeometrik plan tuzish	2			
9	Relefni tasvirlash va planni rasmiylashtirish				
10	Zamonaviy elektron geodezik asboblardan bilan planga olish va planni rasmiylashtirish				
JAMI amaliy mashg'ulotlar.		20 soat			
3. Laboratoriya mashg'uloti					
1	Texnikaviy teodolitlarni tekshirish. Texnikaviy teodolit bilan priyomlar usulida gorizontal burchak o'lchash	2			
2	Texnikaviy teodolit bilan qiyalik burchagini o'lchash	2			
3	Joyda ipli dalnomer bilan masofa o'lchash. Ipli dalnomer koeffitsientini aniqlash	2			
4	Joy konturi va tafsilotlarni planga olish	2			
5	Texnikaviy nivelirlar va nivelirlash reykalarning tuzilishini o'rganish	2			
6	Texnik nivelirni tekshirish	2			
7	Texnikaviy nivelirlashda dala o'lchashlarni bajarish	2			
8	Texnikaviy nivelirlash dala jurnalini hisoblash	2			
9	Trassani nivelirlashda qayrilma elementlarini hisoblash. Stansiyada taxeometrik plan olish	2			
10	Elektron taxeometr komplektini o'rganish. Elektron taxeometrda kadastr planini tuzish	2			
Jami laboratoriya mashg'uloti		20 soat			
JAMI o'quv mashg'ulotlari.		60 soat.			

Tuzuvchi: _____ **F.I.Muzropova**