

**«TASDIQLAYMAN»**

Kafedra mudiri: \_\_\_\_\_ G'. Aliqulov

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023yil

**FAN DASTURI BAJARILISHINING KALENDAR REJASI**  
(ma'ruza, seminar, laboratoriya, amaliymashg'ulotlar, kursishlari)

Fakultet: Geologiya va konchilik ishi	yo'nalish: GK va K	Akadem guruh* GK-111-20, GK-112-20,	Ma'ruza	30
Fanning nomi: Qurilish geodeziyasi			Amaliy mash.	30
Ma'ruzachi:		Fayziyev Shohrux Shamsi o'g'li.	Laboratoriya	
Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi:		Fayziyev Shohrux Shamsi o'g'li.	Mustaqil ish	74
Mustaqil mashg'ulotlarni olib boruvchi:			Kurs ishi	
			<b>Jami</b>	<b>134</b>

№	Mavzuning nomi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi xaqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
			Oy va kun	Soatlar soni	
1	2	3	4	5	6
<b>Ma'ruza</b>					
1	“Qurilish geodeziyasi” fanining predmet va vazifalari.	2			
2	Planli injenerlik-geodezik tarmoqlar.	2			
3	Triangulyatsiya tarmoq loyihalarining aniqligini baholash.	2			
4	Poligonometriya yo'llari va tarmoqlarini loyihalash va aniqligini baholash.	2			
5	Chiziqli-burchakli injenerlik-geodezik tarmoqlar.	2			
6	Geodezik qurilish turi.	2			
7	Balandlik injenerlik-geodezik tarmoqlar.	2			
8	Balandlik injenerlik-geodezik tarmoqlar loyahasini aniqligini hisoblari.	2			
9	Yirik masshtabli injenerlik-topografik syomkalar.	2			
10	Planda o'lchash aniqligi.	2			

11	Topografik syomkaning usullari.	2		
12	Topografik syomkaning usullari.	2		
13	Joyning raqamli modeli to'g'risida ma'lumot.	2		
14	Chiziqli inshootlarni trassalash. Trassa va trassalash to'g'risida umumiy ma'lumot.	2		
15	Magistral trassalar qidiruvining umumiy texnologiyasi.	2		
	<b>JAMI</b>	<b>30</b>		
<b>Amaliy mashg'ulot (seminar)</b>				
1	Qurilish injenerlik geodeziyasining zamonaviy qurilishdagi o'rni.	2		
2	Injenerlik inshootlariii loyihalash va qidiruvdagi geodezik ishlar tarkibi	2		
3	Bino va inshootlarni joyga ko'chirishdagi ma'lumotlarni tayyorlash.	2		
4	Bino va inshootlarni joyga ko'chirishdagi ma'lumotlarni tayyorlash usullari.	2		
5	Qutbiy koordinatalar usulida nuqtani joyga ko'chirish uchun rejalash elementlarini hisoblash	2		
6	To'g'ri burchakli koordinatalar usulida nuqtani joyga ko'chirish uchun rejalash elementlarini hisoblash	2		
7	Joyda loyihaviy burchak yasash.	2		
8	Joyda berilgan qiyalikda chiziq yasash.	2		
9	Otmetkani kotlovan va montaj gorizontiga uzatish.	2		
10	Burchak kesishtirish usulida inshoot o'qini rejalash.	2		
11	Qurilish to'riga nisbatan inshoot o'qini ko'chirish.	2		
12	Triangulyatsiya tarmoq loyihasi aniqligini hisobi.	2		
13	Poligonomegriya tarmoq loyihasi aniqligini hisobi.	2		
14	Balandlik geodezik tarmoq loyihasi aniqligini hisobi.	2		
15	Plan aniqligi, batafsilligi, to'liqligi, relyef kesim balandligini aniqlashni bajarish.	2		
	<b>JAMI</b>	<b>30</b>		

**Tuzuvchi o'qituvchi:**

**Sh Fayziyev.**