

«TASDIQLAYMAN»

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

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 yil

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

Fakultet: Geologiya va konchilik ishi	yo'nalish: GK va K	Akadem guruh* GK- Ma'ruza	22
		117-19	
Fanning nomi:	<b>Milliy geografik axborot tizimi</b>	Amaliy mash.	20
Ma'ruzachi:	<b>H. Suyunova</b>	Laboratoriya	
Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi:	<b>H. Suyunova</b>	Mustaqil ish	36
Mustaqil mashg'ulotlarni olib boruvchi:		Kurs ishi	
		<b>Jami</b>	<b>78</b>

**2022-20223 –o'quv yili 8-semestr**

№	Mavzuning nomi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
			Oy va kun	Soatlar soni	
1	2	3	4	5	6
<b>Ma'ruza</b>					
1	Milliy geoaxborot tizimini shakllantirish uchun kartografiya – geodeziya sohasida ma'lumotlar bazasini yaratish.	2			
2	Milliy geoaxborot tizimini shakllantirish uchun kadastr sohasida ma'lumotlar bazasini yaratish va tematik qatlamlar.	4			
3	O'zbekiston Respublikasining milliy geografik axborot (geoaxborot) tizimini yaratishda geodezik, kartografiya va kadastr sohasidagi muammolarni tadqiq qilish.	4			
4	Geodeziya, kartografiya va kadastr sohasida foydalaniladigan kartalarni Panorama dasturida yaratishdagi muammolarni tadqiq qilish.	4			

5	Geodeziya, kartografiya va kadastr sohasida foydalaniladigan kartalarni ArcGIS dasturida yaratishdagi muammolarni tadqiq qilish.	4			
6	Geodeziya, kartografiya va kadastr sohasida foydalaniladigan kartalarni Panorama dasturidan ArcGIS dasturiga o'tkazishdagi muammolarni tatqiq qilish.	4			
<b>JAMI</b>		<b>22</b>			
<b>Amaliy mashg'ulot (seminar)</b>					
1	Milliy geografik axborot tizimini yaratishda davlat kadastrlari obektlarini karta qatlamlarini shakllantirish shartlari.	4			
2	Panorama dasturi va uning imkoniyatlari tahlili.	4			
3	ArcGIS dasturi va uning imkoniyatlari tahlili.	4			
4	ArcCatalog ilovasida shartli belgilar.	4			
5	Geodeziya, kartografiya va kadastr sohasida foydalaniladigan kartalarni panorama dasturidan ArcGIS dasturiga o'tkazishdagi muammolarni tatqiq qilish.	4			
<b>JAMI</b>		<b>20</b>			

**Tuzuvchi o'qituvchi:**

**H. Suyunova**