

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

Fakultet MT	Yo'nalish: GE	Akademguruh 171-22	Ma'ruza	30
Fanning nomi: Oliy matematika			Amaliy mash.	30
Ma'ruzachi:		dots. Sh.A. Xaydarov	Mustaqil ish	70
Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi:		ass. N. Annayev		
Mustaqil ish mashg'ulotlarini olib boruvchi:		dots. Sh.A. Xaydarov, ass. N. Annayev	<b>Jami</b>	<b>130</b>

№	Mavzuning nomi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
			Oy va kun	Soatlar soni	
<b>Ma'ruza</b>					
1	Oddiy differensial tenglamalar.	2			
2	Birinchi tartibli chiziqli differensial tenglamalar.	2			
3	Yuqori tartibli differensial tenglamalar.	2			
4	Chiziqli bir jinsli tenglamalar.	2			
5	Differensial tenglamalarning normal sistemasi.	2			
6	Bir necha o'zgaruvchi funksiyasining differensial hisobi.	2			
7	Funksiyaning xususiy hosilalari va to'la differensial.	2			
8	Yuqori tartibli xususiy hosila va differensiallar	2			
9	Bir necha o'zgaruvchi funksiyasining ekstremumlari	2			
10	Ikki karrali integrallar.	2			
11	Uch karrali integrallar.	2			
12	Sonli qator	2			
13	Funksional qatorlar.	2			
14	Darajali qatorlar.	2			
15	Fure qatorlari	2			
<b>Jami:</b>		<b>30</b>			

Amaliy mashg'ulot					
№	Mavzuning nomi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
			Oy va kun	Soatlar soni	
1	Oddiy differensial tenglamalar.	2			
2	Birinchi tartibli chiziqli differensial tenglamalar.	2			
3	Yuqori tartibli differensial tenglamalar.	2			
4	Chiziqli bir jinsli tenglamalar.	2			
5	Differensial tenglamalarning normal sistemasi.	2			
6	Bir necha o'zgaruvchi funksiyasining differensial hisobi.	2			
7	Funksiyaning xususiy hosilalari va to'la differensiallari.	2			
8	Yuqori tartibli xususiy hosila va differensiallar	2			
9	Bir necha o'zgaruvchi funksiyasining ekstremumlari	2			
10	Ikki karrali integrallar.	2			
11	Uch karrali integrallar.	2			
12	Sonli qatorlar	2			
13	Funksional qatorlar.	2			
14	Darajali qatorlar.	2			
15	Fure qatorlari	2			
	<b>Jami:</b>	<b>30</b>			

Tuzuvchilar:

Sh.Xaydarov  
N.Annayev