

«TASDIQLAYMAN»

Kafedra mudiri: _____
«_____» _____ 2022 yil

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

Fakultet: Iqtisodiyot	Yo'nalish: Buxalteriya	Akademguruh 190,191 -22	Ma'ruza	30
Fanning nomi: Iqtisodchilar uchun matematika, I-semestr			Amaliy mash.	30
Ma'ruzachi:	dots. N.Jo'rayev		Laboratoriya	
Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi:	dots. N.Jo'rayev, ass.D.Bozarov		Mustaqil ish	90
Mustaqil mashg'ulotlarni olib boruvchi:	dots. N.Jo'rayev, ass. D.Bozarov		Jami	150(5kr.)

№	Mavzuning nomi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
			Oy va kun	Soatlar soni	
1	3	4	5	6	7
Ma`ruza					
1	Matritsa va ular ustida amallar.	2			
2	Determinantlar	2			
3	Teskari matritsa. Matritsa rangi.	2			
4	Chizikli algebraik tenglamalar sistemasini yechishning Gauss va Gauss-Jordan usullari	2			
5	Chizikli tenglamalar sistemasini yechishning matritsalar usuli. Kramer qoidasi	2			
6	Bir jinsli chizikli algebraik tenglamalar sistemasini yechimlar sistemasini	2			
7	Arifmetik vektor fazo. Chizikli fazo	2			
8	Chizikli operatorlar va ularning xossalari	2			
9	Kvadratik formalar	2			
10	Tekislikda to'g'ri chiziq tenglamalari	2			
11	Fazoda tekislik va to'g'ri chiziq	2			
12	Sonlar ketma-ketligi va uning limiti	2			
13	Bir va ko'p o'zgaruvchili funksiyalar va ularning iqtisodiy jarayonlardagi o'mi.	2			
14	Bir va ko'p o'zgaruvchi funksiyaning limiti	2			
15	Bir o'zgaruvchi funksiyasining uzluksizligi	2			
	JAMI	30			

Amaliy mashg`lot					
1	Matritsa va ular ustida amallar.	2			
2	Determinantlar	2			
3	Teskari matritsa. Matritsa rangi.	2			
4	Chiziqli algebraik tenglamalar sistemasini yechishning Gauss va Gauss-Jordan usullari	2			
5	Chiziqli tenglamalar sistemasini yechishning matritsalar usuli. Kramer qoidasi	2			
6	Bir jinsli chiziqli algebraik tenglamalar sistemasini yechishning fundamental yechimlar sistemasini	2			
7	Arifmetik vektor fazo. Chiziqli fazo	2			
8	Chiziqli operatorlar va ularning xossalari	2			
9	Kvadratik formalar	2			
10	Tekislikda to`g`ri chiziq tenglamalari	2			
11	Fazoda tekislik va to`g`ri chiziq	2			
12	Sonlar ketma-ketligi va uning limiti	2			
13	Bir va ko`p o`zgaruvchili funksiyalar va ularning iqtisodiy jarayonlardagi o`rni.	2			
14	Bir va ko`p o`zgaruvchi funksiyaning limiti	2			
15	Bir o`zgaruvchi funksiyasining uzluksizligi	2			
	JAMI	30			

Yetakchi o`qituvchi (prof, dots): _____