

“TASDIQLAYMAN”

“TMJ” kafedrası mudiri

dots. Z.U.Sunnatov

“ ” 2022 yil

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

Fakultet: Neft va gaz

Yo‘nalish: 5320300 – “Texnologik mashinalar va jihozlar” Akademik guruh - “TMJ”-210, 264-19 (sirtqi)

Fanning nomi: “Neft va gazni qayta ishlash va neftkimyoviy sintez texnologiyasi”

Ma’ruzachi: assistent G‘.B.Raximov

Maslahat va amaliy mashg‘ulotlarni olib boruvchi: assistent G‘.B.Raximov

Ma’ruza	8
Amaliy mash.	8
Laboratoriya	-
Mustaqil ish	96
Kurs ishi	-
Jami	112

№	Mavzuning nomi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma’lumot		O‘qituvchi imzosi
			Oy va kun	soatlar soni	
1	3	4	5	6	7
MA’RUZA					
5-semestr					
1.	Neft va gazni qazib olish va ularni qayta ishlashga tayyorlash.	2			
2.	Neft va neft mahsulotlarining fizikaviy xossalari: zichligi, molekulyar massasi, qovushqoqlik, qotish harorati, xiralanish va kristallga tushish haroratlari.	2			
3.	Neft va gaz tarkibidagi alkanlar.	2			
4.	Neftning tarkibidagi halqali alkanlar. Bir halqali alkanlar.	2			
5.	Neftning tarkibidagi aromatik uglevodorodlar. Arenlarni neftkimyoviy sintezida ishlatilishi.	2			
6.	Neftni qayta ishlashda hosil bo‘ladigan to‘yinmagan uglevodorodlar.	2			
7.	Neftni tarkibidagi geteroatomli birikmalar.	2			
8.	Neftni termik qayta ishlash jarayonlari.	2			
9.	Neftni termokatalitik qayta ishlash jarayonlari.	2			
10.	Termik krekinglash reaktori.	2			
Oraliq nazorat					
11.	Neftni qayta ishlashda gidrogenizatsion jarayonlari.	2			
12.	Katalitik reforming jarayoni.	2			

13.	Gidrokreking.	2			
14.	Tabiiy gaz tarkibi. Xossalari.	2			
	JAMI	28			
Laboratoriya mashg'ulot					
1.	Neft mahsulotlarini fizik-kimyoviy xossalari aniqlash	2			
2.	Neftni atmosferali haydash jarayonini tadqiq qilish	2			
	Jami	4			

Yetakchi o'qituvchi:

ass. G'.B.Raximov