

“TASDIQLAYMAN”

“TMJ” kafedrasi 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”-132-20

Fanning nomi: “Suyultirilgan gazlarni tashish va saqlash jihozlari”

Ma’ruzachi:

Dotsent X.K.Eshkabilov

Maslahat va amaliy mashg‘ulotlarni olib boruvchi:

assistant G‘.B.Raximov

Ma’ruza	30
Amaliy mash.	15
Laboratoriya	-
Mustaqil ish	75
Kurs ishi	-
Jami	120

№	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.	Kirish. Uglevodorodli gazlar va ulardan foydalanishning rivojlanishi va istiqbollari	2			
2.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarning tarkibi va tavsifnomalari	2			
3.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarning fizik-kimyoviy xossalari	2			
4.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarni haydab-uzatish uchun jihozlar	2			
5.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlardan foydalanish	2			
6.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarni temir yo‘l orqali tashish	2			
7.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarni avtomobil transportida tashish	2			
8.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarni SUV transportida va quvurlar orqali tashish	2			
9.	Suyultirilgan gazlar regazifikatsiya qurilmalari	2			
10.	Suyultirilgan gazlarni tashish va saqlashda qo‘llaniladigan jihozlar uchun materiallar	2			
Oraliq narorat					
11.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarni saqlash	2			

12.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlardan foydalanish obyektlari jihozlari	2			
13.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlardan foydalanish uchun texnologik tizimlar	2			
14.	Kompritsiyalangan tabiiy gaz	2			
	Kompritsiyalangan tabiiy gaz obyektlari jihozlari	30			

Amaliy mashg'ulot

1.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarning asosiy xossalari uchun o'rghanish	2			
2.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarning tarkibi va tavsifnomalarini o'rghanish	2			
3.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarning issiqlik-fizik parametrlarini hisoblash	2			
4.	SUGni saqlash uchun yuqori bosimli rezervuarlarning konstruksiyalarini o'rghanish, mustahkamlik hisobi	2			
5.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarni tashishda qo'llaniladigan sisternalarning konstruktiv bajarilshlarini o'rghanish	2			
6.	Suyultirilgan uglevodorodli gazlardan foydalanish obyektlarining tiplari bo'yicha qo'llaniladigan jihozlar turlarini o'rghanish	2			
7.	Yuqori bosimli quvurlarning gidravlik hisobi	2			
8.	Yuqori bosimli idishlarning mustahkamlik hisoblari	2			
	Jami	15			

Yetakchi o'qituvchi:

X.K.Eshkabilov

Amaliy mashg'ulot o'qituvchisi:

ass. G.B.Raximov