

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

Fakultet:	Neft va gaz	Yo’nalish:	NGT	Akadem guruh	NGT-195-19	Ma’ruza	28
Fanning nomi:	Maxsus suyuqliklar va moylar texnologiyasi.						
Ma’ruzachi:						Amaliy	28
Amaliy mashg’ulotni olib boruvchi:						Mustaqil ish	44
Mustaqil mashg’ulotlarni olib boruvchi:							

Jami 100

№	Mavzuning nomi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi xaqida ma’lumot		O’qituvchi imzosi
			Oy va kun	Soatlar soni	
1	2	3	4	5	6
Ma’ruza					
1.	Neft xom ashyosi, uning kimyoviy tarkibi va uglevodorod tarkibi va uglevodorod tarkibi.	2			
2.	Yoqilg’larning umumiy xossalari va ularning dvigatel ishiga ta’siri.	2			
3.	Benzinda ishlaydigan dvigatellar uchun yoqilg’ilar.	2			
4.	Dizel dvigatellari uchun yonilg’ilar	2			
5.	Dizel dvigatellari uchun yonilg’ilar	2			
6.	Gazsimon yonilg’ilar to’g’risida umumiy tushuncha.	2			
7.	Gazsimon yoqilg’ilarning turlari.	2			
8.	Ichki yonuv dvigatellari uchun moylar.	2			
9.	Ichki yonuv dvigatellari uchun moylar.	2			
10.	Transport vositalarining uzatgichlarida ishlatiladigan moylar (transmission moylar).	2			
11.	Transport vositalarining uzatgichlarida ishlatiladigan moylar (transmission moylar).	2			
12.	Transport vositalarida ishlatiladiga plastik surkov moylari	2			
13.	Transport vositalarida ishlatiladiga plastik surkov moylari	2			
14.	Transport vositalarida texnik suyuqliklar	2			

	Jami:	28			
Amaliy mashg'uloti					
1.	Neft va neft mahsulotlarining fizik-kimyoviy xossalari va ularning tarkibini hisoblash.	2			
2.	Neft va neft mahsulotlarining fizik-kimyoviy xossalari va ularning tarkibini hisoblash.	2			
3.	Neft fraksiyalarini o'rtacha qaynash haroratini hisoblash.	2			
4.	Neft fraksiyalarini o'rtacha qaynash haroratini hisoblash.	2			
5.	Zichlik. Molyar massani hisoblash.	2			
6.	Zichlik. Molyar massani hisoblash.	2			
7.	Neft va neft mahsulotlarining qovushqoqligini hisoblash.	2			
8.	Neft va neft mahsulotlarining qovushqoqligini hisoblash.	2			
9.	Neft mahsulotlarining issiqlik xususiyatlarini hisoblash.	2			
10.	Neft mahsulotlarining issiqlik xususiyatlarini hisoblash.	2			
11.	Gazsimon yoqilg'ilarning fizik-kimyoviy xususiyatlari va ularning tarkibini hisoblash.	2			
12.	Gazsimon yoqilg'ilarning fizik-kimyoviy xususiyatlari va ularning tarkibini hisoblash.	2			
13.	Neftni birlamchi qayta ishlashda rektifikatsion kollonnani hisoblash.	2			
14.	Neftni birlamchi qayta ishlashda rektifikatsion kollonnani hisoblash.	2			
	Jami:	28			
Mustaqil ish					
1.	Dizel yoqilg'isiga qo'yilgan talablar.	2			
2.	Moy fraksiyalari komponentlarining qutbli va qutbsiz erituvchilarda erishi.	4			
3.	Moy fraksiyalaridagi uglevodorodlarni karmabid va tiokarbamid bilan kompleks hosil qilish.	4			
4.	Motor moyi sifatini kompleks baholash.	2			
5.	Neft mahsulotlarini sifatini aniqlaydigan ekspress usullar.	4			
6.	Surkov moylarini olish.	4			
7.	Neft mahsulotlarining fizik-kimyoviy ko'rsatkichlari.	2			
8.	Benzinni detonatsiyaga chidamliligini oshirish usullari.	4			

9.	Surkov moylariga qo'yiladigan talablar.	2			
10.	Neft mahsulotlarini sifatini aniqlaydigan oddiy usullar.	2			
11.	Ishlatilgan moylarni yig'ish va qaytadan foydalanish.	2			
12.	Moy fraksiyalarini adsorbsiya usuli bilan tozalashni intensivlash seolitlar yordamida adsorbsiya usuli yordamida adsorbsiyalash.	4			
13.	Karbyurator yog'ilg'ilarni detonatsiyaga chidamligini aniqlash. Oktan soni.	4			
14.	Dizel yoqilg'larining setan soni.	4			
	Jami:	44			

Yetakchi o'qituvchi:

F.I.Murtazayev