

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

Fakultet: Neft va gaz	Yo'nalish:60730300 Qurilishmuhandisligi :neft - gazni qayta ishlash sanoati obektlari qurilishi	Akadem guruh. Bi-140-22 Fanning nomi: Yo'nalishga kirish.	Ma'ruza		46
Ma'ruzachi:	X.I.Ne'matov		Amaliy mash.		44
Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi:	X.I.Ne'matov		Laboratoriya		
Mustaqil mashg'ulotlarni olib boruvchi:	X.I.Nematov		Mustaqil ish		90
			Kurs loyihasi		-
			Jami		180

№	Mavzuning nomi	Ajratalgan soat	Bajarilganligi xaqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
			Oy va kun	Soatlar soni	
1	2	3	4	5	6
Ma'ruza					
1	Oliy o'quv yurti va uning boshqarish tarmog'i, rektorat, dekanat,kafedralar, o'quv yo'nalishlari. Oliy ta'lim me'yoriy xujjatlari	2	02.09.22	2	<i>[Signature]</i>
2	Kredit modul tizimi. Tanlangan yo'nalish o'quv rejasi bilan tanishish.	2	14.09.22	2	<i>[Signature]</i>
3	Neft-gazni qayta ishlash sanoati obektlarini loyihalashtirish va qurish	2	15.09.22	2	<i>[Signature]</i>
4	Neft va gaz haqida tushuncha. Neft va gazning ahamiyati.	2	21.09.22	2	<i>[Signature]</i>
5	O'Ichov birliklari.	2	28.09.22	2	<i>[Signature]</i>
6	Mamlakatimizda Neft va gaz sanoatining rivojllanishi	2	29.09.22	2	<i>[Signature]</i>
7	Neft olinadigan mahsulot turlari	2	04.10.22	2	<i>[Signature]</i>
8	Gazdan olinadigan mahsulot turlari	2	05.10.22	2	<i>[Signature]</i>
9	Neft va kondensatni qayta ishlash korxonalari	2	12.10.22	2	<i>[Signature]</i>

10	Gazni qayta ishlash korxonalarini.	2	19.10.22	2	<del>10/10/22</del>
11	Axoli po'nikitlarini gazlashtirish	2	20.10.22	2	<del>10/10/22</del>
12	Axoli po'nikitlarini gazlashtirish	2	26.10.22	2	<del>10/10/22</del>
13	Gazlashtirish tizimlarida ishlataladigan quvurlar va gaz quvurlarining uskunalarini	2	27.10.22	2	<del>10/10/22</del>
14	Gaz bosimini tartiblash punkitlari va ularning jixozlarini	2	28.10.22	2	<del>10/10/22</del>
15	Ichki gaz ta'minoti tizimlari	2	03.11.22	2	<del>10/10/22</del>
16	Sanoat va kammunal maishiy korxonalarning gaz tizimlari.	2	09.11.22	2	<del>10/10/22</del>
17	Suyultirilgan uglevodorodli gazlar haqida tushunchalar	2	10.11.22	2	<del>10/10/22</del>
18	Suyultirilgan uglevodorodli gazlarga qo'yilgan talablar	2	18.11.22	2	<del>10/10/22</del>
19	Suyultirilgan gaz bilan ta'minlash tizimlari	2	/		
20	Gaz va gazokondensatlarning sinflanishi, uglevodorod tarkibi	2			
21	Neft baza va neft maxsulotlari omborlarini loyixalashtirish va kurishdagi asosiy ma'lumotlar	2			
22	Neft baza va neft maxsulotlari omborlarini loyixalashtirish va kurishdagi asosiy ma'lumotlar	2			
23	Gaz quvurlarini karroziyadan ximoya qilish	2			
	JAMI	46			

#### Amaliy mashg'lot

1	Oliy o'quv yurti, uning boshqarish tarmog'i, rektorat, dekanat, kafedralar, o'quv yo'nalishlari.	2	08.09.22	2	<del>10/10/22</del>
2	Kredit modul tizimi uning asosiy atamalari, kredit-modul tizimida ta'limni tashkil etish	2	07.09.22	2	<del>10/10/22</del>
3	Neft va gaz haqida tushinchasi. Neft va gaz paydo bo'lishi.	2	14.09.22	2	<del>10/10/22</del>
4	Neft va gazdan respublika sanoatining rivojlanishidagi ahamiyati.	2	20.09.22	2	<del>10/10/22</del>
5	Neft va gazni tarkibi.	2	21.09.22	2	<del>10/10/22</del>
6	Neft va gazdan olinadigan mahsulot turlari va ularni xalq xujaligidagi ahamiyati.	2	28.09.22	2	<del>10/10/22</del>
7	Neft va neft mahsulotlarining tarkibi, fizik va kimyoviy xossalari o'rganish	2	05.10.2022	2	<del>10/10/22</del>
8	Neft va neft mahsulotlarini zichligini hisoblash	2	05.10.2022	2	<del>10/10/22</del>
9	Neft va neft mahsulotlari tarkibidagi moddalar molekulyar massasini aniqlash.	2	12.10.2022	2	<del>10/10/22</del>
10	Neft fraktsiyalarining xarakterli qaynash nuqtalari aniqlash	4	18.10.2022	2	<del>10/10/22</del>
11	Gaz va gaz mahsulotlarining tarkibini o'rganish.	2	19.10.2022	2	<del>10/10/22</del>
12	Gaz va gaz mahsulotlarining fizik kimyoviy xossalari o'rganish	2	25.10.2022	2	<del>10/10/22</del>
13	Gaz komponentlarining molekulyar massasini topish	2	01.11.2022	2	<del>10/10/22</del>
14	Gaz mahsulotlarini zichligini hisoblash	2	08.11.22	2	<del>10/10/22</del>
15	Uglevodorodlar omborlari zaxiralalarini hisoblash.	4	09.11.22	2	<del>10/10/22</del>
16	Rezervuarlardagi zaxiralarni hisobi.	2	15.11.22	2	<del>10/10/22</del>

17	Gazlarning yonish issiqligini hisoblash.	2	16.11.2022	2	<u>Ne'matov</u>
18	Gaz tarmoqlarida yo'qolayotgan bosimni hisoblash	2			
19	Gaz quvurlarning gidravlik hisobi.	2			
20	Istemolchilarga sarflanayotgan gazning tartibini o'rGANISH	2			
	<b>JAMI</b>	<b>44</b>			

### Mustaqil ish

1	O'zbekistonda neft va gaz soxasini rivojlantirishdagi asosiy yo'nalishlar va tamoillar, amaldagi qonun hujjatlari, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti farmonlari va Vazirlar Mahkamasining qarorlari	4			
2	"O'zbekmeftgaz" AJ tuzilishi va faoliyati.	4			
3	Respublikada neft va gazning istiqbolli zaxiralari.	4			
4	Zamonaviy neft va gaz paydo bo'lishi haqidagi nazariyalar.	4			
5	Neft va gazning fizik -kimyoviy xossalari va ularni aniqlash usullari.	4			
6	Uglevodorod xom ashyosini qayta ishlashning asosiy jarayonlari va texnologik qurilmalari.	4			
7	Neft-gazkimyo sanoati korxonalari maxsulotlari va ularning xalqaro tasniflanishi.	4			
8	Sintez gaz va undan suyuq gaz yoqilg'isini olish texnologiyasi.	4			
9	Muqobil energiya turlari, bio-yoqilg'ilar tushunchasi.	4			
10	Neft va gazning zamonaviy fizik-kimyoviy analiz usullari	4			
11	Neft fraktsiyalarining xarakterli qaynash nuqtalari aniqlash	4			
12	Yer osti gaz quvurlarinig har xil tabiiy va sun'iy to'siqlar bilan kesishishi	4			
13	Zamonaviy gaz jihozlari va asbob-uskunalariga qo'yiladigan talablar	4			
14	Gaz boshqaruv shaxobchalari va gaz boshqaruv qurilmalarini o'rganish	4			
15	O'zbekistonda neft va gaz soxasini rivojlantirishdagi asosiy yo'nalishlar va tamoillar, amaldagi qonun hujjatlari, O'zbekiston Respublikasi Prezidenti farmonlari va Vazirlar Mahkamasining qarorlari	4			
16	"O'zbekmeftgaz" AJ tuzilishi va faoliyati.	4			
17	Respublikada neft va gazning istiqbolli zaxiralari.	4			
18	Zamonaviy neft va gaz paydo bo'lishi haqidagi nazariyalar.	4			
19	Neft va gazning fizik -kimyoviy xossalari va ularni aniqlash usullari.	4			
20	Texnika xavfsizligi meyorlari.	4			
21	Neft va gazni tashishga tayyorlash.	4			
22	Qovushqoqlik va qotuvchi neftlarning geologik xossalari.	4			
	<b>JAMI:</b>	<b>90</b>			

Yetakchi o'qituvchi: X.I.Ne'matov