

“Tasdiqlayman”
 “Neft va gaz ishi” kafedrası mudiri
 _____ L.X.Sattorov
 “__” _____ 2022 y

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

Fakultet:	Neft va gaz	Yo’nalish: Neft va gaz ishi	Akadem guruh	NGI-123-124-20	Ma’ruza	30
Fanning nomi	Neft va gaz qazib olish texnika va texnologiyasi				Amaliy mash.	90
Ma’ruzachi:	Bobomurodov O’tkir				Mustaqil ish	60
Maslahat va amaliy mashg’ulotni olib boruvchi:	Yuldashev Jaxongir Baxtyor o’g’li					
Mustaqil mashg’ulotlarni olib boruvchi:	Yuldashev Jaxongir Baxtyor o’g’li				Jami	120

№	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	Favvora quduqlarini ishlatish	2			
2	Favvora qudug’i usti jixozlari	2			
3	Favvora qudug’i ishini muofiqlashtirish	2			
4	Quduqni gazlift usulida ishlatish	2			
5	Gazlift qudug’i jixozi	2			
6	Quduqni shtangali chuqurlik nasoslari yordamida ishlatish	2			
7	Shtangali chuqurlik nasos qurilmasi bilan ishlatilayotgan quduq usti jihozlari	2			
8	ShCh ishiga ta’sir qiluvchi omillar	2			
9	Chuqurlik nasosining normal ishini nazorat qilish	2			
10	Chet elda ishlab chiqariladigan ShChN	4			
11	Neft quduqlarini markazdan qochma cho’kma elektronasoslar bilan ishlatish	2			
12	Cho’kma markazdan qochma nasos qurilmasi	4			
13	Gidroyuritmalı cho’kma gidroporshenli nasoslar	2			
14	Boshqa turdagi nasoslar	2			

15	Qatlamlarni bir quduq orqali bir vaqtda alohida ishlatish	4			
16	Quduqlarda o'tkaziladigan yer osti ta'mir ishlari umumiy tavsifi	2			
17	Joriy ta'mir ishlari	4			
18	Quduqlar tubidagi qum tiqinlarini yuvish	2			
19	Quduqlar tubidagi qum tiqinlarini yuvish	1			
	JAMI	45			
Amaliy mashg'lot					
1	Favvoralanishning boshlang'ich va oxirgi davri uchun favvora ko'targichlarni hisoblash	2			
2	Chegaralangan qazib olish ko'rsatkichda ishlayotgan quduqda favvora ko'targichlarni hisoblash	2			
3	Favvoralanish mumkin bo'lgan chaegaraviy suvlanish	2			
4	Kompressor ko'targichlarni hisoblash	4			
5	Gazlift klapanlarini(Ishga tushiruvchi va ishchi) o'rnatishni hisoblash	2			
6	Shtangali nasosning ishlash ko'rsatkichlari va uzatishini aniqlash	2			
7	Tebratma – dastgohni tanlash	2			
8	Nasos qurilmasinin uzatish koefisientini aniqlash	4			
9	Bosim yo'qptilishini hisoblash	2			
10	Shtangaga tushayotgan og'irlikni hisoblash	2			
11	Quduqqa MQChEN ni samarali tushirish chuqurligini aniqlash	2			
12	Quduqni ishlatish uchun MQChEN qurilmasini tanlash	4			
13	Gidroporshenli nasos qurilmasini hisoblash	2			
14	Vintli nasos qurilmasi qabulidagi ruxsat etilgan bosimni hisoblash	2			
15	Qatlamlarni bir quduq orqali bir vaqtda alohida ishlatish	2			
16	Quduqlarda o'tkaziladigan yer osti ta'mir ishlari umumiy tavsifi	2			
17	Quduq tubi qum tiqinini to'g'ri yuvishni hisoblash	4			
18	Quduq tubi qum tiqinini teskari yuvishni hisoblash	2			
19	Quduq tubi qum tiqinini teskari yuvishni hisoblash	1			
	JAMI	45			
Mustaqil ish					
1	Favvora qudug'ini ishlatish	2			
2	Favvora quvurlarini qo'llash	2			

3	Favvora qudug'i usti jixozlari	2			
4	Favvora qudug'i ishini muofiqlashtirish	2			
5	Traplar (gazajratgichlar)	2			
6	Favvora quduqlarida parafin yotqiziqlarini bartaraf qilish	2			
7	Favvora usulida ishlatilayotgan quduq jixozlarini hisoblash	2			
8	Favvora usulida ishlatilayotgan quduqda pog'onali NKQ tushirish chuqurligini hisoblash	2			
9	Favvora qudug'ini ishlatishda mehnat muhofazasi	2			
10	Quduqni gazlift usulida ishlatish	2			
11	Gazlift qudug'ini ishga tushirish	2			
12	Chuqurlik klapanlari	2			
13	Gazlift klapanlarinini (ishchi va ishga tushirish) o'rnatishni hisoblash	2			
14	Kompressor qudug'i usti jixozlari	2			
15	Kompressor qudug'ini tadqiq qilish	2			
16	Kompressorsiz gaz ko'targich	2			
17	Quduqni shtangali chuqurlik nasoslari bilan ishlatish				
18	Tebratma-dastgoh (TD)	2			
19	Shtangali chuqurlik nasosi qurilmasini murakkab sharoitlarda ishlatish.	2			
20	Quduqni cho'kma markazdan qochma elektronasoslar bilan ishlatish	2			
21	MQCHEN ni botirilish chuqurligni bosimning egri chiziqli taqsimlanishi orqali aniqlash	2			
22	Gidroporshenli nasoslar.	2			
23	Cho'kma vintli nasoslar	2			
24	Bir quduq orqali ikki qatlamga suvni alohida haydash	2			
25	Quduqni ta'mirlash uchun qo'llaniladigan ko'taruvchi inshootlar	2			
26	Quduqni tubdan ta'mirlash	2			
27	Joriy ta'mir texnologiyasi	2			
28	Quduqni ta'mirlashning yangi texnologiyalari	2			
29	Gaz qudug'i usti jixozlari	2			
30	Ikki gazli qatlamni bir quduq orqali bir vaqtda ishlatish	2			
31	Gaz qudug'i tubi jixozi	2			
32	Gaz va gazkondensat qudug'i tubidan suyuqlikni chiqarib olish usullari va unda qo'llaniladigan jixozlari	2			
33	Qudqni ta'mirlash	2			

	JAMI	66			
--	------	----	--	--	--

Yetakchi o'qituvchi: _____ B.Yu.Nomozov