

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

Fakultet: GKI

Yo‘nalish: KI

Akademik guruh*KI-106-
107-20

Ma’ruza

30 soat

Fanning nomi: Kon mashinalari va komplekslari (ochiq konchilik ishlari)

Amaliy mash.

30 soat

Ma’ruzachi:

K.J.Xakimov

Laboratoriya

15 soat

Maslahat va amaliy mashg‘ulotni olib

Mustaqil ish

135 soat

boruvchi:

N.A.Boymurodov

Mustaqil mashg‘ulotlarni olib boruvchi:

N.A.Boymurodov

kurs ishi

-

Jami

210 soat

№	Mavzuning nomi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma’lumot		O‘qituvchi imzosi
			Oy va kun	Soatlar soni	
1	2	3	4	5	6
IV-SEMESTR					
Ma’ruza					
1	Kirish. Ochiq konchilik mashinalari to‘g‘risida umumiy ma’lumotlar.	2			
2	Ochiq kon burg‘ilash stanoklari.	2			
3	Ochiq kon burg‘ilash stanoklari sinflari va ishlatilish ko‘lami.	2			
4	Burg‘ilash stanoklari texnik tavsiflari.	2			
5	Ochiq kon qazish-yuklash mashinalarining turlari.	2			
6	Ekskavator sinflari. Ekskavatorlarning konstruktiv sxemalari.	2			
7	Bir cho‘michli ekskavatorlar. Bir cho‘michli ekskavatorlarning ishchi mexanizmlari, ularning turlari, konstruksiysi va ishslash prinsipi.	2			
8	Gidravlik ekskavatorlar. Gidravlik ekskavatorlar, ularning ishchi uskunlari, ularning turlari, konstruksiysi va ishslash prinsipi.	2			
9	Draglaynlar. Draglaynlar, ularning turlari, konstruktiv tuzilishi, texnik ko‘rsatgichlari va ishlatilish.	2			

10	Ko‘p cho‘michli ekskavatorlar. Ularning sinflari, turlari. Ko‘p cho‘michli ekskavatorlami ishlatish omillari.	2			
11	Ochiq kon yordamchi mashinalari va uskunalari.	2			
12	Ochiq konlarda ishlatiluvchi yuklash mashinalari, skreperlar turlari, ishchi organlari va ishlatilish ko‘lami.	2			
13	Buldozerlar, yumshatgichlar, ulami qo‘llash omillari, asosiy turlari, qismlari va ishlatilish ko‘lami.	2			
14	Bir cho‘michli frontal yukalgichlar ishchi uskunalari va ularning ishlatilish ko‘lami.	2			
15	Pnev mog‘ildirakli yuklovchi mashinalarning ishlatilish sohalari.	2			
JAMI		30			

Amaliy mashg‘ulotlar

1	Burg‘ilash mashinalarining asosiy ko‘rsatgichlarini hisoblash.	2			
2	EKG-5 ekskavatorining asosiy texnologik parametrlari.	2			
3	EKG-8I bir cho‘michli ekskavatori unumdorligini hisoblash.	2			
4	Rotorli ekskavatorlar unumdorligini aniqlash.	2			
5	Qoplama jinslarini Esh -20/90 rusumli draglayn bilan ichki ag‘darmaga ekskavatsiya qilishda ag‘darmaning parametrlarini aniqlash.	2			
6	Buldozer yordamida ag‘darma hosil qilishda buldozer ish fronti uzunligini aniqlash.	2			
7	Skreper qurilmasini hisoblash.	2			
8	Temir yo‘l transportini hisoblash, elektrovozlarni harakat tezligi va reys vaqtini aniqlash.	2			
9	Elektrovoz va dumpkarlarning inventor parkini aniqlash.	2			
10	Karyerlarda temir yo‘l transportidan foydalanish jarayonida asosiy ko‘tarilish texnologik kattaligini aniqlash.	2			
11	Temir yo‘l transportida lokomativ-sostavdagi vagonlar soni va lokomativ-sostavlarning ishchi parkini hisoblash.	2			
12	Avtomobil transportini hisoblash, avtomobilarning harakatga qarshilik kuchlarini hisoblash.	2			
13	Avtomobil transportini harakat tezligini aniqlash.	2			
14	Avtosamosvallar parkini aniqlash.	2			
15	Lentali konveyerlarni hisoblash.	2			

	JAMI	30			
Laboratoriya mashg‘ulotlar					
1	Rotorli ekskavatorlar tuzilishi va ishlash prinsipini o‘rganish.	2			
2	Bir cho‘michli mexanik ekskavatorlar tuzilishi, ishlash prinsipi va ishlatalish ko‘lamini o‘rganish.	2			
3	Temir yo‘llar tuzilishi va elementlarini o‘rganish.	2			
4	Elektrovozlarning mexanik qismlarini o‘rganish.	2			
5	Karyer avtosamosvallari tuzilishi va ishlash prinsipini o‘rganish.	2			
6	Lentali konveyerlarning tuzilishini o‘rganish va ularning asosiy o‘lchamlarini aniqlash	2			
7	Bir bosqichli markazdan qochma nasoslarning tuzilishini o‘rganish.	2			
8	Ko‘p bosqichli markazdan qochma nasoslarning konstruktiv tuzilishi va ishlash prinsipini o‘rganish.	1			
	JAMI	15			

Yetakchi o‘qituvchi: _____