

“TASDIQLAYMAN”

Kafedra mudiri

dots. Z. Batirov
2022 yil

E'AN DASTURI BAJARILISHINING KALENDAR REJASI

(ma'ruza, seminar, laboratoriya, amaliy mashg'ulotlar, kurs ishlari)

Fakultet: Muhandis texnika

Fanning nomi:

Ma'ruzachi:

Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi:

Mustaqil mashg'ulotlarni olib boruvchi:

Yo'nalish: YEUTT va UE

Kurs 4

Akademguruh T-151, 152 -19

Texnikasi va ichki yonuv dvigatellari (Ichki yonuv dvigatellari bo'yicha)

dots. I. Toirov

ass. Y. Mahmudov

ass. Y. Mahmudov

Ma'ruza

Laboratoriya

Mustaqil ish

Jami

32

32

71

135

2022-2023 o'quv yili (VII-semestr)

№	Mavzularning nomi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
			Oy va Kun	Soatlar soni	
1	2	3		5	6
Ma'ruza – 32 soat					
1	IYOD tarixi. IYOD klassifikatsiyasi. IYODlarning haqiqiy sikllari, ekspluatatsion xususiyatlarining asosiy ko'rsatkichlari	2			
2	Ishchi jismlar va ularning xususiyatlari	2			
3	Gaz almashish jarayonlari. Siqish jarayoni	2			
4	Uchqundano'toldiriladigandvigatellarda gomogen aralashma hosil qilish. Dizelva gazdizellarda aralashma hosil qilish. Benzinva gazda ishlaydigandvigatellarda aralash-maningyonishi	2			
5	Dizelva gaz-dizelda yonilg'ining alangalanishiva yonishi	2			
6	Dvigatel va uning ishchi sikli ko'rsatkichlar	2			
7	Dvigatelning tashqi issiqlik balansi va issiqlikdan zo'riqishi	2			
8	Bosim ostida havo kiritish usuli bilan dvigatelning asosiy ekspluatatsiya	2			

	xususiyatlarini yaxshilash. IYODlarning tavsiflari				
9	IYODlarning ekologik ko'rsatkichlari		2		
10	Krivoship-shatun mexanizmi-ning kinematikasiva dinamikasi		2		
11	Ichki yonuv dvigatellarida hosil bo'ladigan tebranishlar		2		
12	Ichki yonuv dvigatellarini konstruksiyalash asoslari va korpus elementlari		2		
13	Silindr, poroshen, shatun va tirsakli val guruhlari		2		
14	IYOD gaz taqsimlash mexanizmining konstruksiyasi va hisobi		2		
15	IYODlarni moylash va sovutish tizimlari		2		
16	IYODlarning rivojlanish istiqbollari va sohada innovatsion tadbirlar		2		
		Jami:	32 soat		
Laboratoriya mashg'ulotlari – 32 soat					
1	Ichki yonuv dvigatellarini sinashda foydalaniladigan jihozlar va asboblari		2		
2	1-лаборатория машгулоти давоми		2		
3	IYOD ning rostdash tavsiflari.		2		
4	2-лаборатория машгулоти давоми		2		
5	IYOD ning tezlik tavsiflari		2		
6	3-лаборатория машгулоти давоми		2		
7	IYOD ning yuklanish tavsiflari		2		
8	4-лаборатория машгулоти давоми		2		
9	Dvigatelning gaz chiqi qismlari ishonchligini baholash		2		
10	5-лаборатория машгулоти давоми		2		
11	Suyuqlik bilan sovutish tizimi		2		
12	6-лаборатория машгулоти давоми		2		
13	6-лаборатория машгулоти давоми		2		
14	Gaz taqsimlash mexanizmi dinamikasi		2		
15	7-лаборатория машгулоти давоми		2		
16	7-лаборатория машгулоти давоми		2		
		Jami:	32 soat		

Tuzuvchi:  dots. I. Toirov