

## FAN DASTURI BAJARILISHINING KALENDAR REJASI

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

Fakultet: Muhandislik texnikasi

Yo'naliш.: "Transport vositalari muhandisligi"

Akadem guruh\* T145-  
146-147-148-149-20

Ma'ruza

30

Fanning nomi: "Avtomobillar maxsus kursi"

Amaliy mash.

30

Ma'ruzachi: katta o'qituvchi A.E.Yusupov

Laboratoriya

Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi: katta o'qituvchi A.E.Yusupov,A.A.Raxmonov

Mustaqil ish

60

Mustaqil mashg'ulotlarni olib boruvchi: katta o'qituvchi A.E.Yusupov,

kurs ishi

-

Jami

120

№	Mavzuning nomi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi xaqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
			Oy va kun	Soatlar soni	
1	3	4	5	6	7
<b>Ma'ruza</b>					
1	Kirish. Avtomobilarning tasnifi va ularga qo'yiladigan talablar	2			
2	Avtomobil uzel va agregatlarining ish jarayonlari.	2			
3	Zamonaviy avtomobilarning elektron boshqarish tizimi	2			
4	Avtomobilarning gaz jihozlari va ularning bosqichlari	2			
5	Avtomobilarning ilashish muftasi	2			
6	Avtomobilarning uzatmalar kutisi	2			
7	Pog'onasiz uzatmali avtomobillar	2			
8	<u>Asinxron kardan uzatma</u>	2			
9	<u>Sinxron kardan uzatma</u>	2			
10	Avtomobilarning tormoz boshqarmasi	2			
11	Avtomobillar tormoz tizimini elektron boshqarish	2			
12	<u>Avtomobil dvigatellarining perspektiv modellari</u>	2			
13	<u>Elektromobilarning revojlanish bosqichlari va tasnifi</u>	2			
14	<u>Elektromobilarning tuzilishi va ishlashi</u>	2			
15	<u>Elektromobilarning perspektiv modellari</u>	2			
	<b>JAMI:</b>	<b>30</b>			

## Amaliy mashg'ulot

1	"O'zDEWOO" yengil avtomobilarning texnik tavsifini urganish	2			
2	<u>Yuk avtomobilarning texnik tavsifini urganish</u>	2			
3	<u>Zamanaviy avtomobilarning elektron boshkarish tizimini urganish</u>	2			
4	<u>Avtomobilarning gaz jihozlari bosqichlari bilan tanishish</u>	2			
5	<u>Avtomobilarning gaz jihozlari bosqichlari bilan tanishish</u>	2			
6	<u>Gidrotransfarmator tuzilishini urganish</u>	2			
7	<u>Pog'onasiz uzatmalar</u>	2			

8	Sinxron kardan sharnirlar bilan tanishish	2				
9	Sinxron kardan sharnirlar bilan tanishish	2				
10	Avtomobilning "ABS" tormoz boshqarmasi	2				
11	Avtomobilning "ABS" tormoz boshqarmasi	2				
12	Avtomobilning tormoz dinamikasiga oid masalalar ishlash	2				
13	Avtomobilning tormoz dinamikasiga oid masalalar ishlash	2				
14	Zamonaviy avtomobillarga o'rnatiladigan elektron tizimlari, ularning vazifalari va qisqartma shakilda belgilanishi.	2				
15	Zamonaviy avtomobillarga o'rnatiladigan elektron tizimlari, ularning vazifalari va qisqartma shakilda belgilanishi.	2				
	<b>JAMI:</b>	<b>30</b>				
	<b>Mustaqil ish</b>					
1	Tanlangan avtomobil uchun texnik topshirik tuzish va avtomobilning eskiz komponovkasini chizish;	2				
2	Tanlangan Avtomobillar komponovka sxemalarini baholash;	2				
3	Tanlangan avtomobil uchun haydovchining ish joyini tashkil etish;	2				
4	Avtomobilni loyihalashning badiiy asoslarini o'rganish;	2				
5	Avtomobilni loyihalashning badiiy asoslarini o'rganish;	2				
6	Avtomobilning agregat va mexanizmlariga qo'yiladigan maxsus talablarni asoslash va ularning bajarilishini baholash;	2				
7	Transmissiya agregatlarini joylashtirish; transmissiya agregatlariga qo'yiladigan maxsus talablarning konstruksiyalarda qondirilishi;	2				
8	Etaklovchi va yetaklanuvchi ko'priklarning konstruksiyalarini tahlil etish;	2				
9	Osma sxemalarini taqqosiy baholash;	2				
10	1Rul va tormoz mexanizmlarini baholash;	2				
11	Tormoz kuchini rostlagichlarni tavsiflash.	2				
12	Gidromexanik uzatma va uning mexanik uzatmasining turlari va tahlili.	2				
13	Kardan uzatmaning kinematikasi va dinamikasi	2				
14	Rul boshqarmasini uzatishlar soni. Rul mexanizmi va rul yuritmasi.	2				
15	Zamonaviy tormoz tizimlari apparatlarining konstruksiyalari.	2				
16	Zamonaviy Avtomobillar konstruksiyasi	2				
17	Zamanoviy Avtomobillar uzi og'daradigan kuzovlarining konstruksiyalari.	2				
18	Gebrid avtomobillarining ishlash jarayonlari	2				
19	<u>ElektroAvtomobillar tuzilishi va ishlash jarayonlari</u>	2				
20	Uchar avtomobillar to'g'risida ma'lumotlar	2				
21	Zamonaviy tirkama avtomobillari	2				
22	Avtomatik gidro uzatmalar va ularning turlari	2				
23	Avtomobil dvigatellarining perspektiv modellari.	2				
24	Avtomobil konstruksiyasiga ko'yiladigan talablar.	2				
25	Avtomobil uzel va agregatlarining yuklanish va hisoblash rejimlari.	2				
26	Gaz reduktorlari va bug'latgichlar.	2				
27	Friksion ilashish mexanizmining ish jarayoni.	2				
28	Pogonali uzatmalar kutisining sxemalari.	2				
29	Avtomobilining taqsimlash qutisi vazifikasi nimadan iborat.	2				
30	Ilashish muftasiga tushadigan yuklanishlarni izohlang.	2				
	<b>JAMI:</b>	<b>60</b>				

Tuzuvchi: \_\_\_\_\_ katta o'qituvchi Yusupov A.E.