

**DASTUR BAJARILISHINING KALENDAR REJASI**

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

**Fakultet:**

**Fanning nomi:**

**Ma'ruzachi:**

Maslahat va amaliy mashg'ulotni olib boruvchi: dots.O'.R.Boynazarov

Mustaqil mashg'ulotlarni olib boruvchi: dots.O'.R.Boynazarov

Muhandislik texnikasi. **Mutaxassislik:** EUTT. **Guruh:** EUTT-524-22

Transport vositalari va tizimlari ishonchliligi

dots.O'.R.Boynazarov

dots.O'.R.Boynazarov




Ma'ruza -30

Amaliy -15

Laboratoriya -15

Mustaqil -60

Jami -120

T/R	Haftaning boshlanishi va tugashi	Mavzuning nomi va nazorat turlari-test reytingi	Ajratilgan soat	Bajarilganligi haqida ma'lumot		O'qituvchi imzosi
				oy va kun	soatlar soni	
<b>Ma'ruza</b>						
1.		Kirish.	2	08.09	2	
2.		Ishonchlilikning uslubiy asoslari.	2	13.09	2	
3.		Davomi.	2	20.09	2	
4.		Avtotransport vositalarining nosozliklari fizikasi.	2			
5.		Avtotransport vositalarining nosozliklari modellari	2			
6.		Avtomobillarning sifati va ishonchliligining amalga oshiriladigan ko'rsatkichlari.	2			
7.		Murakkab tizimlarning ishonchliligi ko'rsatkichlari.	2			
8.		Davomi.	2			
9.		Buyumlarni ishlash qobiliyatini tiklash jarayonlarining qonuniyatlari.	2			
10.		Davomi.	2			
11.		Avtotransport vositalarining ishonchlilikka sinash va tadqiq qilish.	2			
12.		Avtomobillarning texnik ishlatishda ommaviy xizmat ko'rsatish tizimlari.	2			
13.		Avtomobil parkining ishonchliligi.	2			
14.		Ishonchlilik va tavakkalchilik.	2			
15.		Avtomobillarni texnik ko'rikdan o'tkazishga tayyorlash.	2			
<b>Jami:</b>			<b>30</b>			

**Amaliy mashg'ulot**

1.	Avtomobillarning sifati va ishonchililigi ko'rsatkichlarini hisoblash.	4	16.04.19	y
2.	Murakkab tizimning ishonchililigi hisoblash.	2		
3.	Tezlashtirilgan tekshiruv natijalari bo'yicha mahsulot resurslarini hisoblash (kompyuterda).	4		
4.	Avtomobillar ish boshlagan paytdan boshlab yurish masofasiga qarab, buyum elementlarining ishdan chiqishi oqimining parametrini hisoblash.	2		
5.	Texnik tayyorlik koeffitsienti va avtomobillarning ishonchilik ko'rsatkichlari o'rtasidagi bog'liqlikni hisoblash.	2		
<b>Jami:</b>		<b>14</b>		
<b>Laboratoriya mashg'uloti</b>				
	Mahsulotning asta-sekin va to'satdan ishdan chiqishini shakllantirish modeli.	4	05.04.19	y
	Avtomobil transporti korxonalarining o'tkazuvchanligini shakllantirish modeli.	4		
	Ortiqcha bo'lmagan texnik tizimning ishonchiligi va xavfini o'rganish.	4		
	Avtotransport vositalarining diagnostika parametrlarini aniqlash bilan avtotexnik ko'rikdan o'tish tartibini o'rganish.	4		
<b>Jami:</b>		<b>16</b>		

**Mustaqil ish**

<b>1-vazifa. Ishonchilikni uslubiy asoslari, nosozliklar fizikasi va modellari.</b>				
1.	Avtomobil parkining sifati va ishonchililigi muammosi.			
2.	Avtomobilning ishonchililigi darajasi.			
3.	Ishonchilik predmeti va metodologiyasi.			
4.	Avtomobillarning eskirish jarayonlarini modellashtirish.			
5.	Mashinadagi materiallarning xossalari va holatining o'zgarishini tavsiflovchi qonuniyatlarni tahlil qilish.			
6.	Eskirish jarayonlarining tasnifi.			
7.	Materialning shikastlanish darajasining mahsulotning chiqish parametrlari bilan aloqasi.			
8.	O'z vaqtida eskirish jarayonlarining qonuniyatlari.			
9.	Bosqichma-bosqich nosozliklar shakllanishi modeli.			
10.	To'satdan nosozliklar modellari.			
11.	Avtomobillarning sifati va texnik va ekspluatatsion xossalari haqida tushuncha.			
12.	Texnik tayyorlik koeffitsientini avtomobillarning ishonchiligi ko'rsatkichlari o'rtasidagi bog'liqlik.			

13.	Buyumning eskirish jarayonining stoxastik tabiati.				
14.	Ishonchlilikka tekshirish. rejalari.				
15.	Ishonchlilik ko'rsatkichlarini baholashning parametrik va parametrik bo'lmagan usullari.				
	<b>2-Vazifa. Buyumlarni qayta tiklash va mahsuldorlikni shakllantirish jarayonlari, avtomobil transporti korxonalarining o'tkazuvchanlik qobiliyati.</b>				
16.	Mahsulotlarni qayta tiklash jarayoni va ularning umumiyligi.				
17.	Ishonchlilikka tezlantirilgan sinov usullari.				
18.	Parametrik nosozlikni shakllantirish sxemasi.				
19.	Murakkab tizimlarning ishonchlilik ko'rsatkichlarini aniqlash usullari.				
20.	Murakkab tizim va uning xususiyatlari.				
21.	Nosozliklar bilan bitta kanalli xizmat ko'rsatish tizimi.				
22.	Nosozliklar bilan ko'p kanalli xizmat ko'rsatish tizimi.				
23.	Kutish bilan bitta kanalli xizmat ko'rsatish tizimi.				
24.	kutish bilan ko'p kanalli xizmat ko'rsatish tizimi.				
25.	Avtotransport vositalarini texnik ishlatishda xizmat ko'rsatish tizimlari.				
26.	Xizmat ko'rsatish tizimlarining tuzilishi va samaradorlik ko'rsatkichlari.				
27.	Avtomobil parkining ishonchlilikligi.				
28.	Ishonchlilik va tavakkal.				
29.	Avtomobillarni texnik ko'rikdan o'tkazishda qo'llaniladigan diagnostika parametrlari.				
30.	Avtomobillarni texnik qarovida qo'llaniladigan diagnostika vositalari.				
	<b>Jami:</b>				<b>60</b>

Yetakchi o'qituvchi (prof, dots): \_\_\_\_\_ dots.O'.R.Boynazarov

