

IE. 4 kypc 8-семестр

“Tasdiqlayman”

“Ekologiya va mehnat muhofazasi” kafedras
mudiri:  R.A.Eshonqulov
<Jc> 08 2022 y.

FAN DASTURINING BAJARILISHINING KALENDAR REJASI

(ma’ruza, laboratoriya, amaliyot mashg’ulotlari, kurs ishlari)

Fakultet: Energetika Yo’nalish: 5310100-Energetika (issiqlik energitikasi) Kurs IV Akademik guruh: IE-188-189-197-19
Fanning nomi “Hayot faoliyati xavfsizligi”

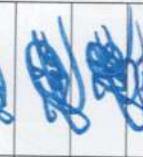
Ma’ruza o’qiydi:

Maslahaat va amaliy mashg’ulotini olib boradi:

Tajriba mashg’ulotlarini olib boradi:

	J.Tog’ayev	Ma’ruza	24
	J.Tog’ayev	Amaliy mashg’uloti	36
	J.Tog’ayev	Laboratoriya mashg’uloti	72
		Mustaqil ish	40
		Jami	172

2022-2023 o’quv yili (8-semestr)

T/R		Ma’ruza-24			Bajarilganligi haqida ma’lumot	O’qituvchi imzosi
		Ajratilgan soat	Oy va kun	Soat lar soni		
1			3	4	5	6
2						
1	Hayot faoliyati xavfsizligi famiga kirish. Hayot faoliyati xavsizligining huquqiy asoslari.	2	13.12.22y	2		
2	Faoliyat xavfsizligini tahlil qilish.	2	14.12.22y	2		
3	Faoliyat xavfsizligita minlashning ergonomika va psixologik asoslari	2	20.12.22y	2		
3	Ishlab chiqarishda faoliyat xavfsizligini boshqarish tizimini tashkil qilish.	2	20.01.23y	2		
3	Xavfsiz faoliyatni tashkil qilishda xodimlar bilimini tekshirish va o’qitish.	2	24.01.23y	2		
3	Ishlab chiqarishda sodir bo’ladigan baxtsiz hodisalar va kasb kasalliklari.	2	31.01.23y	2		
4	Ishlab chiqarishning sanitariyasi va gigiyenasi meyorlari, mazmuni. Ishlab chiqarish changlari va zaharli moddalarning inson organizmiga salbiy ta’siri, ularga qarshi chora tadbirlar.	2	7.02.23y	2		
5	Ishlab chiqarish korxonalarini shamollatish va yoritish tizimi.	2	14.02.23y	2		
6	Ishlab chiqarishda shovqin va titrash.	2	21.02.23y	2		
7	Ishlab chiqarishda zuradli nurlanishlar, ularning xususiyatlari va inson organizmiga ta’siri.	2	24.02.23y	2		
8	Ishlab chiqarishda elektr xavfsizlik asoslari.	2	21.02.23y	2		

17.02.2023 Berjeev Cohen

9	Favqulodda vaziyatlar, ularning turlari va xususiyatlari.	2	28.02.234	2
10	Zilzila va undan ogohlantirish, muhofazalanish tadbirleri	2	7.03.234	2
11	Yong'in xavfsizligini ta'minlash choralarini	2	14.03.234	2
12	Birlanchi tibbiy yordam ko'rsatish asoslari.	2	28.03.234	2
	JAMI	24		

Amaliy mashg'ulot-12

Aksan /88-19

1. Fanning asosiy tushunchalarini mohiyati; xavf turlari, ularmi guruhlash va identifikasiyalash.
2. Hayot faoliyat xavfsizligining komfort sharoitlari, ishchi o'mini ergonomikasini o'rGANISH. Ishlab chiqarishdagi shovqin va vibratsiyani hisoblash.
3. Ishlab chiqarishdagi tabiiy va sun'iy yorug'likni hisoblash usullari
4. Mexanik jarohatlanishdan muhofazalanish va muhofazalovchi vositalarni aniqlash Elektrotokining inson organizmiga fiziologik ta'siri.
5. Yong'inni o'chirishning asosiy vositalarini hisoblash usullari. Kasb kasalliklarni va ishlash chiqaradagi jarohatlarni tekshirish, hisobga olish va aniqlash usullari
6. O'zbekistonidagi mehnatni muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini sohasidagi boshqaruva tizimining va funkisiyalari. Tashkilotlardagi mehnat muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini boshqarishdagi xavfli obyektlar. Mehnatni muhofaza qilish va xavfsizlikdagi boshqaruvni hududiy, ishlab chiqarishdagi darajasi .

JAMI

Laboratoriya mashg'uloti-12

Lab. /88-17 yoyx

1. Ishlab chiqarish korxonalarida va insootlarda tabiiy yorug'likni aniqlash
2. Sanoat korxonalarini va muassolarda mikroiqlim sharoitlarni aniqlash
3. Zararli moddalarning konsentrasiyasini aniqlash. Zaharli moddalarning konsentrasiyasini aniqlash
4. Sanoat korxonalaridagi shovqimni aniqlash. Ishlab chiqarish joylaridagi tebranishni aniqlash
5. Elektr jihozlarni yerga ulashni hisoblash
6. Birlanchi o't o'chirish vositalarini ish unimdonligini aniqlash. Avtomatik yong'indan darak beruvchilarining ish unimdonligini aniqlash

Jami:

Tuzuvchi:

(imzo)

J.Tog'ayev

9	Favqulodda vaziyatlar, ularning turlari va xususiyatlari. Fuqaro muhofazasining maqsadi va vazifalari.	2
10	Zilzila va undan oghohlantirish, muhofazalanish tadbirlari	2
11	Yong'in xavfsizligini ta'minlash choralar.	2
12	Birlamchi tibbiy yordam ko'rsatish asoslari.	2
	JAMI	24

Analiyt mashg'ulot-12

1.	Fanning asosiy tushunchalari mohiyati; xavf turlari, ularni guruhlash va identifikasiyalash.	2
2.	Hayot faoliyat xavfsizligining komfort sharoitlari, ishchi o'mini ergonomikasini o'rGANISH. Ishlab chiqarishning zararlari va zaharli omillarni inson organizmiga ta'sirini hisoblash. Ishlab chiqarishdagi shovqin va vibratsiyani hisoblash.	2
3.	Ishlab chiqarishdagi tabiiy va sun'iy yorug'likni hisoblash usullari	2
4.	Mexanik jarohaftanishdan muhofazalanish va muhofazalovchi vositalarni aniqlash Elektr tokining inson organizmiga fizioligik ta'siri.	2
5.	Yong'inni o'chirishning asosiy vositalarini hisoblash usullari. Kasb kasalliklarni va ishslash chiqaradagi jarohaftalarni tekshirish, hisobga olish va aniqlash usullari	2
6.	O'zbekistonndagi mehnatni muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini sohasidagi boshqaruv tizimining va funksiyalari. Tashkilotlardagi mehnat muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini boshqarishdagi xavfli obyektlar. Mehnatni muhofaza qilish va xavfsizlikdagi boshqaruvni hududiy, ishlab chiqarishdagi darajasi.	2
	JAMI	12

Laboratoriya mashg'uloti -12

	<i>12.02.2023y</i>	<i>2</i>
1.	Ishlab chiqarish korxonalarida va insootlarda tabiiy yorug'likni aniqlash	2
2	Sanoat korxonalarini va muassolarda mikroiqlim sharoitlarni aniqlash	2
3.	Zararli moddalarning konsentratrasiyasini aniqlash. Zaharli moddalarning konsentratrasiyasini aniqlash	2
4.	Sanoat korxonalaridagi shovqimni aniqlash. Ishlab chiqarish joylaridagi tebranishni aniqlash	2
5	Elektr jihozlarni yerga ulashni hisoblash	2
6.	Birlamchi o't o'chirish vositalarini ish unimdarligini aniqlash. Avtomatik yong'indan darak beruvchilarning ish unimdarligini aniqlash	2
	Jami:	12

Tuzuvchi:
[Signature]

J.Tog'ayev
(imzo)
[Signature]

9	Favqulodda vaziyatlar, ularning turlari va xususiyatlari. Fuqaro muhofazasining maqsadi va vazifalari.	2
10	Zilzila va undan ogohlantirish, muhofazalanish tadbirlari	2
11	Yong'in xavfsizligini ta'minlash choraları.	2
12	Birlamchi tibbiy yordam ko'rsatish asoslari.	2
	JAMI	24
	<i>Analiy mashg'ulot-12</i>	<i>ANALIZ</i>
		<i>180 - 180</i>
1.	Fanning asosiy tushunchalarini mohiyati; xavf turlari, ularni guruhlash va identifikasiyalash.	2
2.	Hayot faoliyat xavfsizligining komfort sharoitlari, ishchi o'rnnini ergonomikasini o'reganish. Ishlab chiqarishning zararları va zaharli omillarni inson organizmiga ta'sirini hisoblash.	2
3.	Ishlab chiqarishdagagi shovqin va vibratsiyani hisoblash.	2
4.	Ishlab chiqarishdagagi tabiiy va sun'iy yorug'likni hisoblash usullari	2
5.	Mekanik jarohatlanishdan muhofazalanish va muhofazalovchi vositalarni aniqlash	2
6.	Elektr tokining inson organizmiga fizioligik ta'siri.	2
	Yong inni o'chirishning asosiy vositalarini hisoblash usullari.	2
	Kasb kasalliklarni va ishslash chiqaradagi jarohatlarni tekshirish, hisobga olish va aniqlash usullari	2
	O'zbekiston'dagi mehnatni muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini sohasidagi boshqaruv tizimining va funksiyalari.	2
	Tashkilotdagi mehnat muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini boshqarishdagi xavfli obyektlar.	2
	Mehnatni muhofaza qilish va xavfsizlikdagi boshqaruvni hududiy, ishlab chiqarishdagi darajasi.	2
	JAMI	12
	<i>Laboratoriya mashg'uloti-12</i>	<i>Lab.</i>
		<i>180 - 180</i>
1.	Ishlab chiqarish korxonalarida va insootlarda tabiiy yorug'likni aniqlash	2
2	Sanoat korxonaları va muassolarda mikroiqlim sharoitlarni aniqlash	2
3.	Zararli moddalarning konsentrasiyasini aniqlash. Zaharli moddalarning konsentrasiyasini aniqlash	2
4.	Sanoat korxonalaridagi shovqinni aniqlash. Ishlab chiqarish joylaridagi tebranishni aniqlash	2
5	Elektr jihozlarni yerga ulashni hisoblash	2
6.	Birlamchi o't o'chirish vositalarini ish unimdonligini aniqlash. Avtomatik yong'indan darak	2
	beruvchilarning ish unimdonligini aniqlash	2
	Jami:	12

Tuzuvchi:

J.Tog'ayev


(imzo)

9	Favqulodda vaziyatlar, ularning turlari va xususiyatlari. Fuqaro muhofazasining maqsadi va vazifalari.	2		
10	Zilzila va undan oghohlantirish, muhofazalanish tadbirlari	2		
11	Yong'in xavfsizligini ta'minlash choralar	2		
12	Birlamchi tibbiy yordam ko'rsatish asoslari.	2		
	JAMI	24		
	<i>Analiy mashg'ulot-12</i>			
1.	Fanning asosiy tushunchalarini mohiyati; xavf turlari, ularni guruhlash va identifikasiyalash.	2		
2.	Hayot faoliyat xavfsizligining komfort sharoitlari, ishchi o'mini ergonomikasini o'rganish. Ishlab chiqarishning zararlar va zaharli omillarni inson organizmiga ta'sirini hisoblash.	2		
3.	Ishlab chiqarishdagi shovqin va vibratsiyani hisoblash.			
4.	Mexanik jarohatlanishdan muhofazalanish va muhofazalovchi vositalarni aniqlash Elektr tokining inson organizmiga fiziologik ta'siri.	2		
5.	Yong'inni o'chirishning asosiy vositalarini hisoblash usullari. Kasb kasalliklarni va ishslash chiqaradagi jarohatlarni tekshirish, hisobga olish va aniqlash usullari	2		
6.	O'zbekistondagi mehnatni muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini sohasidagi boshqaruv tizimining va funksiyalari. Tashkilotlardagi mehnat muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini boshqarishdagi xavfli obyektlar. Mehnatni muhofaza qilish va xavfsizlikdagi boshqaruvni hududiy, ishlab chiqarishdagi darajasi.	2		
	JAMI	12		
	<i>Laboratoriya mashg'uloti-12</i>			
		12	18.09-27.10/2018	
1.	Ishlab chiqarish korxonalarida va insooltarda tabiiy yorug'likni aniqlash	2		
2	Sanoat korxonalarini va muassoldarda mikroiqlim sharoitlarni aniqlash	2	11.01.23.4	2
3.	Zararli moddalarning konsentrasiyasini aniqlash. Zaharli moddalarning konsentrasiyasini aniqlash	2	1.02.23.4	2
4.	Sanoat korxonalaridagi shovqinni aniqlash. Ishlab chiqarish joylaridagi tebranishni aniqlash	2	15.02.23.4	2
5	Elektr jihozlarni yerga ulashni hisoblash	2	1.03.23.4	2
6.	Birlamchi o't o'chirish vositalarini ish umidorligini aniqlash. Avtomatik yong'indan darak beruvchilarning ish umidorligini aniqlash	2	24.03.23.4	2
	Jami:	12	31.03.23.4	2

J.Tog'ayev

(imzo)

Tuzuvchi:

9	Favqulodda vaziyatlar, ularning turlari va xususiyatlari. Fuqaro muhofazasining maqsadi va vazifalari.	2
10	Zilzila va undan oghohlantirish, muhofazalamish tadbirlari	2
11	Yong'in xavfsizligini ta'minlash choralar	2
12	Birlamchi tibbiy yordam ko'rsatish asoslari.	2
	JAMI	24
	<i>Amaliy mashg'ulot-12</i>	
	<i>A M A L I Y M A S H G ' U L O T - 1 2</i>	
1.	Fanning asosiy tushunchalari mohiyati; xavf turlari, ularni guruhlash va identifikatsiyalash.	2
2.	Hayot faoliyat xavfsizligining komfort sharoitlari, ishchi o'mini ergonomikasini o'rganish. Ishlab chiqarishning zararlar va zaharli omillarni inson organizmiga ta'sirini hisoblash.	2
3.	Ishlab chiqarishdagi shovqin va vibratsiyani hisoblash.	2
4.	Mexanik jarohatlanishdan muhofazalanish va muhofazalovchi vositalarni aniqlash Elektr tokining inson organizmiga fiziologik ta'siri.	2
5.	Yong'inni o'chirishning asosiy vositalarini hisoblash usullari. Kasb kasalliklarni va ishslash chiqaradagi jarohatlarni tekshirish, hisobga olish va aniqlash usullari	2
6.	O'zbekistonidagi mehnatni muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini sohasidagi boshqaruva tizimining va funksiyalari. Tashkilotardagi mehnat muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini boshqarishdagi xavfli obyektlar. Mehnatni muhofaza qilish va xavfsizlikdagi boshqaruvni huddiy, ishlab chiqarishdagi darajasi.	2
	JAMI	12
	<i>Laboratoriya mashg'uloti-12</i>	
	<i>L a b o r a t o r i y a m a s h g ' u l o t i - 1 2</i>	
1.	Ishlab chiqarish korxonalarida va insootlarda tabiiy yorug'likni aniqlash	2
2	Sanoat korxonalarini va muassolarda mikroiqlim sharoitlarni aniqlash	2
3.	Zararli moddalarning konsentrasiyasini aniqlash. Zaharli moddalarning konsentrasiyasini aniqlash	2
4.	Sanoat korxonalaridagi shovqimni aniqlash. Ishlab chiqarish joylaridagi tebranishni aniqlash	2
5.	Elektr jihozlarni yerga ulashni hisoblash	2
6.	Birlamchi o't o'chirish vositalarini ish unimdonligini aniqlash. Avtomatik yong'indan darak beruvchilarning ish unimdonligini aniqlash	2
	<i>Jami:</i>	12

J.Tog'ayev

Tuzuvchi:

(imzo)

9	Favqulodda vaziyatlari, ularning turlari va xususiyatlari. Fuqaro muhofazasining maqsadi va vazifalari.	2
10	Zilzila va undan ogohlantirish, muhofazalanish tadbirlari	2
11	Yong'in xavfsizligini ta'minlash choralarini.	2
12	Birlamchi tibbiy yordam ko'rsatish asoslari.	2
JAMI :		24
<i>Analiy mashg'ulot-12</i>		
1.	Fanning asosiy tushunchalari mohiyati; xavf turlari, ularni guruhlash va identifikasiyalash.	2
2.	Hayot faoliyat xavfsizligining komfort sharoitlari, ishchi o'rmini ergonomikasini o'rganish. Ishlab chiqarishning zararlarini va zaharli omillarni inson organizmiga ta'sirini hisoblash.	2
3.	Ishlab chiqarishdagagi shovqin va vibratsiyani hisoblash.	2
4.	Mexanik jarohatlanishdan muhofazalanish va muhofazalovchi vositalarni aniqlash	2
5.	Elektr tokining inson organizmiga fiziologik ta'siri.	2
6.	Yong inni o'chirishning asosiy vositalarini hisoblash usullari. Kasb kasalliklarni va ishslash chiqaradagi jarohatlarni tekshirish, hisobga olish va aniqlash usullari	2
O'zbekistondagi mehnatni muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini sohasidagi boshqaruv tizimining va funktsiyalari.		2
Tashkilotlardagi mehnat muhofaza qilish va sanoat xavfsizligini boshqarishdagi xavfli obyektlar. Mehnatni muhofaza qilish va xavfsizlikdagi boshqaruvni hududiy, ishlab chiqarishdagi darajasi .		2
JAMI		12
<i>Laboratoriya mashg'uloti -12</i>		
<i>L.6. 197-217-Y PPK.</i>		
1.	Ishlab chiqarish korxonalarida va insootlarda tabiiy yorug'likni aniqlash	2
2	Sanoat korxonalarini va muassolarda mikroiqlim sharoitlarni aniqlash	2
3.	Zararli moddalarning konsentrasiyasini aniqlash. Zaharli moddalarning konsentrasiyasini aniqlash	2
4.	Sanoat korxonalaridagi shovqinni aniqlash. Ishlab chiqarish joylaridagi tebranishni aniqlash	2
5.	Elektr jihozlarni yerga ulashni hisoblash	2
6.	Birlamchi o't o'chirish vositalarini ish unimdonorligini aniqlash. Avtomatik yong'indan darak beruvchilarining ish unimdonorligini aniqlash	2
Jami:		12

J.Tog'ayev


(imzo)

Tuzuvchi: