## Сумський державний університет

## РОЗКЛАД ЗАНЯТЬ

з 28.01.2024 по 27.03.2024

Група: **I-11/1мт** 28.01.2024 19:31:08

1 пара	2 пара	3 пара	4 пара	5 пара	6 пара	7 пара	8 пара
			понеділо	К 29.01.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Методи дослідження фізичних властивостей матеріалів лекція	Методи дослідження фізичних властивостей матеріалів лекція	Дефектоскопія і методи структурного аналізу матеріалів та виробів лекція					
Говорун Тетяна Павлівна I-11/1мт, I-11/3мт-2	Говорун Тетяна Павлівна I-11/1мт, I-11/3мт-2	Берладір Христина Володимирівна I-11/1мт, I-11/3мт-2					
			ВІВТОРОЬ	30.01.2024			•
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Металознавств о та основи термічної обробки лекція	Металознавств о та основи термічної обробки лекція	Технології та матеріали альтернативної енергетики лекція					
Харченко Надія Анатоліївна І-11/1мт, І-11/3мт-2	Харченко Надія Анатоліївна I-11/1мт, I-11/3мт-2	Марченко Станіслав Вікторович I-11/1мт, I-11/3мт-2					
		<u>I</u>	СЕРЕДА	31.01.2024			ı
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	18:45-20:05	20:15-21:35
I-11/1mt, I-11/2пх, I-11/3mt-2, I-12/1em, I-12/2xk, I-12/4xk-2, IM-11, IM-11/1rm, IM-11/2tm, IM-11/3km (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм,	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1mt, I-11/2πx, I-11/3mt-2, I-12/1em, I-12/2xk, I-12/4xk-2, IM-11, IM-11/1rm, IM-11/2tm, IM-11/3km (+5)				
			ЧЕТВЕР	01.02.2024			
08:30-09:50			14:00-15:20	15:35-16:55			
Методи дослідження фізичних властивостей матеріалів лабораторне заняття			Металознавств о та основи термічної обробки лабораторне заняття Ц-120	Металознавств о та основи термічної обробки лабораторне заняття Ц-120			
Говорун Тетяна Павлівна І-11/1мт, І-11/3мт-2			Харченко Надія Анатоліївна І-11/1мт, І-11/3мт-2	Харченко Надія Анатоліївна І-11/1мт, І-11/3мт-2			
		1	татин	H 02.02.2024	1		ı

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
Лекція	Лекція	Лекція	Лекція	Лекція			
I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	I-11/2IIX, I-11/3mt-2,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
I-11/3мт-2,	,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2, I-12/1ем,	I-11/3мт-2, I-12/1ем,			
I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,					
I-12/2xk,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,			
I-12/4хк-2, IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,			
IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,			
IM-11/11M, IM-11/2TM,	IM-11/11M, IM-11/2TM,	IM-11/11M, IM-11/2TM,	IM-11/11M, IM-11/2TM,	IM-11/11M, IM-11/2TM,			
IM-11/3км (+5)	IM-11/3км (+5)	IM-11/3км (+5)	IM-11/3км (+5)	IM-11/3км (+5)			
	11.7 11.7 21.01 (***)	111711111111111111111111111111111111111		1117 11751411 (*0)			
			понеділо	К 05.02.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Методи	Методи	Дефектоскопія					
дослідження	дослідження	і методи					
фізичних	фізичних	структурного					
властивостей	властивостей	аналізу					
матеріалів	матеріалів	матеріалів та					
практичне	лекція	виробів					
заняття	Говорун Тетяна	лекція					
Говорун Тетяна	Павлівна	Берладір					
Павлівна	I-11/1мт,	Христина					
I-11/1мт,	І-11/3мт-2	Володимирівна					
І-11/3мт-2		I-11/1мт,					
		І-11/3мт-2					
			ВІВТОРОІ	ξ 06.02.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20				
Металознавств о та основи термічної обробки	Металознавств о та основи термічної обробки	Технології та матеріали альтернативної енергетики	Дефектоскопія і методи структурного аналізу				
практичне заняття Харченко Надія Анатоліївна	лекція  Харченко Надія  Анатоліївна  І-11/1мт,	лекція Марченко Станіслав Вікторович	матеріалів та виробів лабораторне заняття				
I-11/1мт, I-11/3мт-2	І-11/3мт-2	I-11/1мт, I-11/3мт-2	Берладір Христина Володимирівна I-11/1мт, I-11/3мт-2				
			СЕРЕДА	07.02.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	18:45-20:05	20:15-21:35
T 11.7	T 44/4	Y 44/4	T 44/4	T 44.44	Y 44/4	T 44/4	Y 44/4
I-11/1мт,	I-11/1 <sub>MT</sub> ,	I-11/1мт,	I-11/1мт,	I-11/1mt,	I-11/1mt,	I-11/1mt,	I-11/1мт,
I-11/2πx,	I-11/2πx,	I-11/2πx,	I-11/2πx,	І-11/2пх,	I-11/2πx,	I-11/2πx,	I-11/2πx,
I-11/3mt-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,
I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,
I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,
I-12/4xk-2, IM-11,	I-12/4xk-2, IM-11,	I-12/4xk-2, IM-11,	I-12/4xk-2, IM-11,	I-12/4xk-2, IM-11,	I-12/4xk-2, IM-11,	I-12/4xk-2, IM-11,	I-12/4xk-2, IM-11,
ии-и, IM-11/1гм,	IM-11, IM-11/1гм,	IM-11, IM-11/1гм,	IM-11, IM-11/1гм,	IM-11, IM-11/1гм,	IM-11, IM-11/1гм,	IW-11, IM-11/1гм,	IM-11, IM-11/1гм,
IM-11/1гм, IM-11/2тм,	IM-11/11M, IM-11/2TM,	IM-11/1ГМ, IM-11/2тм,	IM-11/11M, IM-11/2TM,	IM-11/11M, IM-11/2TM,	IM-11/1ГМ, IM-11/2тм,	IM-11/11M, IM-11/2TM,	IM-11/1гм, IM-11/2тм,
IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, 5 ( ' 5)					, 5 ( ' 5)
			ЧЕТВЕР	08.02.2024			

09.20 00.50			14.00 15.20			
08:30-09:50			14:00-15:20			
Методи дослідження			Технології та матеріали			
фізичних			альтернативної			
властивостей			енергетики			
<b>матеріалів</b> лабораторне			лабораторне заняття			
заняття						
Говорун Тетяна			Ц-120а Марченко			
Павлівна			Станіслав			
I-11/1мт,			Вікторович			
І-11/3мт-2			I-11/1мт, I-11/3мт-2			
			1-11/3M1-2			
			П'ЯТНИЦЗ	H 09.02.2024	1	
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
Лекція	Лекція	Лекція	Лекція	Лекція		
І-11/1мт,	· ·	,		I-11/1мт,		
I-11/1MT, I-11/2πx,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1MT, I-11/2πx,		
I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,		
I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,		
I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,		
IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,		
IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,		
IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)		
111738111 (+3)	1111 11/3KM (*3)	1117 1175KW (+3)	1117 1175KW (+3)	111 11/3KW (*3)		
			понеділо	К 12.02.2024		•
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00				
Методи	Методи	Дефектоскопія				
дослідження	дослідження	і методи				
фізичних властивостей	фізичних властивостей	структурного аналізу				
властивостеи матеріалів	матеріалів	аналізу матеріалів та				
лекція	лекція	виробів				
Говорун Тетяна	Говорун Тетяна	лекція				
Павлівна	Павлівна	Берладір				
I-11/1мт, I-11/3мт-2	I-11/1мт, I-11/3мт-2	Христина Володимирівна				
1 11/3/11 2	111/3/11/2	I-11/1мт,				
		І-11/3мт-2				
			ВІВТОРОЬ	[		
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	DID I OI OF	. 10.02.2027		
Металознавств о та основи	Металознавств о та основи	Технології та матеріали				
о та основи термічної	термічної	альтернативної				
обробки	обробки	енергетики				
лекція	лекція	лекція				
Харченко Надія	Харченко Надія	Марченко				
Анатоліївна І-11/1мт,	Анатоліївна I-11/1мт,	Станіслав Вікторович				
I-11/1мт, I-11/3мт-2	I-11/3мт-2	I-11/1мт,				
		І-11/3мт-2				
			СЕРЕДА	14.02.2024		

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	18:45-20:05	20:15-21:35			
I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	14:00-15:20 Металознавств о та основи	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)  15.02.2024  15:35-16:55  Металознавств о та основи	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)			
фізичних властивостей матеріалів лабораторне заняття Говорун Тетяна Павлівна І-11/1мт,			термічної обробки лабораторне заняття Ц-120 Харченко Надія Анатоліївна I-11/1мт,	термічної обробки лабораторне заняття Ц-120 Харченко Надія Анатоліївна I-11/1мт,						
I-11/3mt-2										
П`ЯТНИЦЯ 16.02.2024										
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55						
Лекція	Лекція	Лекція	Лекція	Лекція						
I-11/1mt, I-11/2пх, I-11/3mt-2, I-12/1em, I-12/2xk, I-12/4xk-2, IM-11, IM-11/1rm, IM-11/2tm, IM-11/3km (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)						
			понеділо	К 19.02.2024						
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00								
Методи дослідження фізичних властивостей матеріалів практичне заняття Говорун Тетяна Павлівна I-11/1мт, I-11/3мт-2	Методи дослідження фізичних властивостей матеріалів лекція Говорун Тетяна Павлівна I-11/1мт, I-11/3мт-2	Дефектоскопія і методи структурного аналізу матеріалів та виробів лекція Берладір Христина Володимирівна I-11/1мт, I-11/3мт-2								
			ВІВТОРОЬ	ξ 20.02.2024						

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20				
Металознавств о та основи термічної обробки практичне заняття  Харченко Надія Анатоліївна І-11/1мт, І-11/3мт-2	Металознавств о та основи термічної обробки лекція  Харченко Надія Анатоліївна І-11/1мт, І-11/3мт-2	Технології та матеріали альтернативної енергетики лекція Марченко Станіслав Вікторович I-11/1мт, I-11/3мт-2	Дефектоскопія і методи структурного аналізу матеріалів та виробів лабораторне заняття Берладір Христина Володимирівна I-11/1мт, I-11/3мт-2				
			СЕРЕДА	21.02.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	18:45-20:05	20:15-21:35
I-11/1MT, I-11/2IIX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1FM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1MT, I-11/2ΠX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1ΓM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1MT, I-11/2ΠX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1ΓM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1MT, I-11/2IIX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1FM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1MT, I-11/2ΠX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1ΓM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)
			ЧЕТВЕР :	22.02.2024			
08:30-09:50			14:00-15:20				
Методи дослідження фізичних властивостей матеріалів лабораторне заняття Говорун Тетяна Павлівна			Технології та матеріали альтернативної енергетики лабораторне заняття  Ц-120а Марченко Станіслав				
I-11/1мт, I-11/3мт-2			Вікторович І-11/1мт, І-11/3мт-2				
			п'ятниц	Я 23.02.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
Лекція	Лекція	Лекція	Лекція	Лекція			
I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)			
	<u> </u>		ПОНЕДІЛО	)К 26.02.2024		l	
			/ 1				

09.20 00.50	10.05 11.25	11.40 12.00					
08:30-09:50 Методи	10:05-11:25 — Методи	11:40-13:00 <b>Дефектоскопія</b>					
дослідження фізичних властивостей матеріалів лекція	дослідження фізичних властивостей матеріалів лекція	і методи структурного аналізу матеріалів та виробів лекція					
Павлівна I-11/1мт, I-11/3мт-2	Павлівна I-11/1мт, I-11/3мт-2	Берладір Христина Володимирівна I-11/1мт, I-11/3мт-2					
			ВІВТОРОЬ	£ 27.02.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Металознавств о та основи термічної обробки лекція	Металознавств о та основи термічної обробки лекція	Технології та матеріали альтернативної енергетики лекція					
Харченко Надія Анатоліївна І-11/1мт, І-11/3мт-2	Харченко Надія Анатоліївна І-11/1мт, І-11/3мт-2	Марченко Станіслав Вікторович I-11/1мт, I-11/3мт-2					
			СЕРЕДА	28.02.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	18:45-20:05	20:15-21:35
I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1MT, I-11/2IIX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1FM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1MT, I-11/2IIX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1FM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1mt, I-11/2πx, I-11/3mt-2, I-12/1em, I-12/2xk, I-12/4xk-2, IM-11, IM-11/1rm, IM-11/2tm, IM-11/3km (+5)
			ЧЕТВЕР :	29.02.2024			
08:30-09:50			14:00-15:20	15:35-16:55			
Методи дослідження фізичних властивостей матеріалів лабораторне заняття			Металознавств о та основи термічної обробки лабораторне заняття Ц-120	Металознавств о та основи термічної обробки лабораторне заняття Ц-120			
Говорун Тетяна Павлівна І-11/1мт, І-11/3мт-2			14-120 Харченко Надія Анатоліївна I-11/1мт, I-11/3мт-2	14-120 Харченко Надія Анатоліївна I-11/1мт, I-11/3мт-2			
			п'ятниц	FI 01.03.2024			

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55							
Лекція	Лекція	Лекція	Лекція	Лекція							
I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,							
1 ′	I-11/2IIX, I-11/3mt-2,	· /		I-11/2IIX, I-11/3mt-2,							
I-11/3мт-2,	·	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2, I-12/1ем,	I-11/3м1-2, I-12/1ем,							
I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,									
I-12/2xk,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,							
I-12/4хк-2, IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,							
IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,							
IM-11/11m,	IM-11/11m, IM-11/2 <sub>TM</sub> ,	IM-11/11м, IM-11/2тм,	IM-11/11M,	IM-11/11м,							
IM-11/3км (+5)	IM-11/3км (+5)	IM-11/3км (+5)	IM-11/3км (+5)	IM-11/3км (+5)							
ПОНЕДІЛОК 04.03.2024											
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00									
Методи	Методи	Дефектоскопія									
дослідження	дослідження	і методи									
фізичних	фізичних	структурного									
властивостей	властивостей	аналізу									
матеріалів	матеріалів	матеріалів та									
практичне заняття	лекція	<b>виробів</b> лекція									
	Говорун Тетяна	,									
Говорун Тетяна	Павлівна	Берладір									
Павлівна	I-11/1mt,	Христина									
I-11/1mt,	І-11/3мт-2	Володимирівна									
I-11/3мт-2		I-11/1mt,									
		І-11/3мт-2									
			RIRTOPOL	L δ 05.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	1 03.03.2024							
Металознавств о та основи термічної обробки практичне заняття  Харченко Надія Анатоліївна І-11/1мт, І-11/3мт-2	Металознавств о та основи термічної обробки лекція  Харченко Надія Анатоліївна I-11/1мт, I-11/3мт-2	Технології та матеріали альтернативної енергетики лекція Марченко Станіслав Вікторович I-11/1мт, I-11/3мт-2	Дефектоскопія і методи структурного аналізу матеріалів та виробів лабораторне заняття Берладір Христина Володимирівна I-11/1мт, I-11/3мт-2								
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	<b>СЕРЕДА</b> 14:00-15:20	06.03.2024 15:35-16:55	17:10-18:30	18:45-20:05	20:15-21:35				
	10.03-11.23			13.33-10.33		10.45-20.05					
І-11/1мт,	I-11/1мт,	I-11/1мт,	I-11/1мт,	І-11/1мт,	I-11/1мт,	I-11/1мт,	І-11/1мт,				
I-11/2πx,	I-11/2πx,	I-11/2πx,	I-11/2πx,	I-11/2πx,	I-11/2πx,	I-11/2πx,	І-11/2πх,				
I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,				
I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,				
I-12/2xk,	I-12/2xk,	I-12/2хк,	I-12/2хк,	I-12/2хк,	I-12/2хк,	I-12/2хк,	I-12/2хк,				
I-12/4xĸ-2,	I-12/4xk-2,	I-12/4xk-2,	I-12/4xk-2,	I-12/4xĸ-2,	I-12/4xk-2,	I-12/4xk-2,	I-12/4xк-2,				
IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,				
IM-11/1rm,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1 <sub>FM</sub> ,				
IM-11/2 <sub>TM</sub> ,	IM-11/2TM,	IM-11/2 <sub>TM</sub> ,	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2 <sub>TM</sub> ,	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2TM,	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)				
IM-11/3км (+5)	IM-11/3км (+5)	IM-11/3км (+5)	11VI-11/3KM (+3)	IM-11/3км (+5)	11VI-11/3KM (+3)	IM-11/3км (+5)	11VI-11/3KM (±3)				
	l	l	ЧЕТВЕР	07.03.2024	l	l	l				

08.20 00.50			14:00 15:20						
08:30-09:50			14:00-15:20						
Методи дослідження			Технології та матеріали						
фізичних			альтернативної						
властивостей			енергетики						
<b>матеріалів</b> лабораторне			лабораторне заняття						
заняття									
Говорун Тетяна			Ц-120а Марченко						
Павлівна			Станіслав						
I-11/1мт,			Вікторович						
І-11/3мт-2			I-11/1мт, I-11/3мт-2						
			1-11/3M1-2						
			П'ЯТНИЦЗ	H 08.03.2024		1			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55					
Лекція	Лекція	Лекція	Лекція	Лекція					
Лекція І-11/1мт,	· ·	,		I-11/1мт,					
I-11/1MT, I-11/2πx,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1мт, I-11/2пх,	I-11/1MT, I-11/2πx,					
I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,	I-11/3мт-2,					
I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,	I-12/1ем,					
I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,	I-12/2хк, I-12/4хк-2,					
IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,	IM-11,					
IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,					
IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)					
1141 1175kii (*3)	1111 11/3KM (*3)	1117 1175KW (+3)	1117 1175KW (+3)	111 11/3KW (*3)					
	ПОНЕДІЛОК 11.03.2024								
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00							
Методи	Методи	Дефектоскопія							
дослідження	дослідження	і методи							
фізичних властивостей	фізичних властивостей	структурного аналізу							
матеріалів	матеріалів	аналізу матеріалів та							
лекція	лекція	виробів							
Говорун Тетяна	Говорун Тетяна	лекція							
Павлівна	Павлівна	Берладір							
I-11/1мт, I-11/3мт-2	I-11/1мт, I-11/3мт-2	Христина Володимирівна							
1 11/3/11 2	111/3/11/2	I-11/1мт,							
		І-11/3мт-2							
			 RIRTOPOR	<u> </u> <b>C</b> 12.03.2024			<u> </u>		
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	21010101	- 12,00,2027					
Металознавств о та основи	Металознавств о та основи	Технології та матеріали							
термічної	термічної	альтернативної							
обробки	обробки	енергетики							
лекція	лекція	лекція							
Харченко Надія	Харченко Надія	Марченко Станіслар							
Анатоліївна І-11/1мт,	Анатоліївна I-11/1мт,	Станіслав Вікторович							
I-11/3мт-2	I-11/3мт-2	I-11/1мт,							
		І-11/3мт-2							
			СЕРЕДА	13.03.2024					

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	18:45-20:05	20:15-21:35				
I-11/1mt, I-11/2пх, I-11/3mt-2, I-12/1em, I-12/2xk, I-12/4xk-2, IM-11, IM-11/1rm, IM-11/2tm, IM-11/3km (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1mt, I-11/2пх, I-11/3mt-2, I-12/1em, I-12/2xk, I-12/4xk-2, IM-11, IM-11/1rm, IM-11/2tm, IM-11/3km (+5)				
			ЧЕТВЕР	14.03.2024							
08:30-09:50											
Методи дослідження фізичних властивостей матеріалів лабораторне заняття Говорун Тетяна Павлівна 1-11/1мт, I-11/3мт-2			Металознавств о та основи термічної обробки лабораторне заняття Ц-120 Харченко Надія Анатоліївна I-11/1мт,	Металознавств о та основи термічної обробки лабораторне заняття Ц-120 Харченко Надія Анатоліївна I-11/1мт, I-11/3мт-2							
I-11/3MT-2			І-11/3мт-2	I-11/3MT-2							
П`ЯТНИЦЯ 15.03.2024											
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55							
Лекція	Лекція	Лекція	Лекція	Лекція							
I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)							
			понеділо	К 18.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00									
Методи дослідження фізичних властивостей матеріалів практичне заняття Говорун Тетяна Павлівна I-11/1мт, I-11/3мт-2	Методи дослідження фізичних властивостей матеріалів лекція Говорун Тетяна Павлівна I-11/1мт, I-11/3мт-2	Дефектоскопія і методи структурного аналізу матеріалів та виробів лекція Берладір Христина Володимирівна І-11/1мт, І-11/3мт-2									
			BIBTOPOL	K 19.03.2024							

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20				
Металознавств о та основи термічної обробки практичне заняття  Харченко Надія Анатоліївна І-11/1мт, І-11/3мт-2	Металознавств о та основи термічної обробки лекція  Харченко Надія Анатоліївна І-11/1мт, І-11/3мт-2	Технології та матеріали альтернативної енергетики лекція Марченко Станіслав Вікторович I-11/1мт, I-11/3мт-2	Дефектоскопія і методи структурного аналізу матеріалів та виробів лабораторне заняття Берладір Христина Володимирівна I-11/1мт, I-11/3мт-2				
			СЕРЕДА	20.03.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	18:45-20:05	20:15-21:35
I-11/1mt, I-11/2пх, I-11/3mt-2, I-12/1em, I-12/2xk, I-12/4xk-2, IM-11, IM-11/1rm, IM-11/2tm, IM-11/3km (+5)	I-11/1MT, I-11/2ΠX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1ΓM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1MT, I-11/2ΠX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1ΓM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1MT, I-11/2ΠX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1ΓM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1MT, I-11/2ΠX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1ΓM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1MT, I-11/2ΠX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1ΓM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1MT, I-11/2IIX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1FM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)	I-11/1MT, I-11/2ΠX, I-11/3MT-2, I-12/1eM, I-12/2XK, I-12/4XK-2, IM-11, IM-11/1ΓM, IM-11/2TM, IM-11/3KM (+5)
			ЧЕТВЕР :	21.03.2024			
08:30-09:50			14:00-15:20				
Методи дослідження фізичних властивостей матеріалів лабораторне заняття			Технології та матеріали альтернативної енергетики лабораторне заняття  Ц-120а				
Говорун Тетяна Павлівна I-11/1мт, I-11/3мт-2			Марченко Станіслав Вікторович I-11/1мт, I-11/3мт-2				
			п'ятниц	Я 22.03.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
Лекція	Лекція	Лекція	Лекція	Лекція			
I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)	I-11/1мт, I-11/2пх, I-11/3мт-2, I-12/1ем, I-12/2хк, I-12/4хк-2, IM-11, IM-11/1гм, IM-11/2тм, IM-11/3км (+5)			
			СЕРЕДА	27.03.2024		l	

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	18:45-20:05	20:15-21:35
I-11/1мт,							
I-11/2πx,	I-11/2πx,	I-11/2πx,	I-11/2πx,	$I-11/2\pi x$ ,	I-11/2πx,	I-11/2πx,	I-11/2πx,
I-11/3мт-2,							
I-12/1ем,							
I-12/2xκ,	I-12/2xκ,	I-12/2xк,	I-12/2xκ,	I-12/2xκ,	I-12/2xκ,	I-12/2xκ,	I-12/2xκ,
I-12/4xκ-2,							
IM-11,							
IM-11/1 <sub>ΓM</sub> ,	IM-11/1 <sub>гм</sub> ,	IM-11/1 <sub>гм</sub> ,	IM-11/1гм,	IM-11/1 <sub>гм</sub> ,	IM-11/1гм,	IM-11/1гм,	IM-11/1 $\Gamma$ M,
IM-11/2тм,	IM-11/2 <sub>TM</sub> ,	IM-11/2тм,	IM-11/2 <sub>TM</sub> ,				
IM-11/3км (+5)							