Сумський державний університет

РОЗКЛАД ЗАНЯТЬ

з 01.02.2024 по 31.03.2024

Група: **ЕП-01-2** 01.02.2024 23:17:51

1 пара	2 пара	3 пара	4 пара	5 пара	6 пара	7 пара	8 пара
			ЧЕТВЕР	01.02.2024	-		
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)			
			П'ЯТНИЦ	Я 02.02.2024			
			14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30		
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лекція Проценко Іван Юхимович ЕП-01	Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01		
	ļ.		понеділо	К 05.02.2024	<u> </u>		!
			14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30		
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лекція Проценко Іван Юхимович ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лекція Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01		
			ВІВТОРОІ	ς 06.02.2024			
08:30-09:50 ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	10:05-11:25 Датчики неелектричних величин лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	11:40-13:00 Датчики неелектричних величин лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01					

	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)		
			<u>ЧЕТВЕР</u>	08.02.2024		
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)					
			 ДИНТК'П	H 09.02.2024		
			14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки практичне заняття Проценко Іван Юхимович ЕП-01	Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	
			<u> </u>	K 12.02.2024		
			14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лекція Проценко Іван Юхимович ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лекція Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	
			ВІВТОРОЬ	ξ 13.02.2024		
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00				
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	Датчики неелектричних величин лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Датчики неелектричних величин практичне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01				
			СЕРЕДА	14.02.2024	<u> </u>	l

			СЕРЕДА	21.02.2024		
08:30-09:50 ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3і, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	10:05-11:25 Датчики неелектричних величин лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	11:40-13:00 Датчики неелектричних величин лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01				
00 20 00 50	10.05.11.25	11.40.12.22	ВІВТОРОН	C 20.02.2024	<u> </u>	Γ
			плівкових матеріалів електроніки лекція Проценко Іван Юхимович ЕП-01 ПОНЕДІЛО 14:00-15:20 Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лекція Проценко Іван Юхимович ЕП-01	плівкових матеріалів електроніки лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01 ОК 19.02.2024 15:35-16:55 Оптичні інформаційні системи лекція Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01 17:10-18:30 Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	
			14:00-15:20 ————————————————————————————————————	15:35-16:55 Прилади і методи дослідження	17:10-18:30 Оптичні інформаційні системи	
			п'ятниц	Я 16.02.2024		
EП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)		
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	4ETBEP	15.02.2024 15:35-16:55		
	КБ-01 (+5)	КБ-01 (+5)	КБ-01 (+5)	КБ-01 (+5)		
	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i,	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i,	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i,	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i,		
	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		

	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)		
			ЧЕТВЕР :	22.02.2024		
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)					
			П'ЯТНИЦЗ	FI 23.02.2024		
			14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки практичне заняття Проценко Іван Юхимович ЕП-01	Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	
			ПОНЕДІЛО)К 26.02.2024		
			14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30	
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лекція Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	
			ВІВТОРОЬ	ξ 27.02.2024		
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00				
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	Датчики неелектричних величин лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Датчики неелектричних величин практичне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01				
			СЕРЕДА	28.02.2024		

			СЕРЕДА	06.03.2024			
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	неелектричних величин лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	неелектричних величин лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01					
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
	l	<u> </u>	BIBTOPOL	C 05.03.2024	l	<u> </u>	l
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01 ПОНЕДІЛО 14:00-15:20 Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01 К 04.03.2024 15:35-16:55 Оптичні інформаційні системи лекція Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01 17:10-18:30 Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01		
			П'ЯТНИЦ Я 14:00-15:20	H 01.03.2024 15:35-16:55	17:10-18:30		
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
	l	<u> </u>	ЧЕТВЕР	29.02.2024	l	l	l
	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)			
	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			

	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)			
			ЧЕТВЕР (07.03.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)						
			 СДИНТК П	FI 08.03.2024			
			14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30		
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки практичне заняття Проценко Іван Юхимович ЕП-01	Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01		
			ПОНЕДІЛО)К 11.03.2024		<u> </u>	
			14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30		
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лекція Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01		
			ВІВТОРОЬ	ξ 12.03.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	Датчики неелектричних величин лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Датчики неелектричних величин практичне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01					
			СЕРЕДА	13.03.2024	l		l

	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55					
	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)					
			ЧЕТВЕР	14.03.2024					
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55					
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)								
			П'ЯТНИЦ	H 15.03.2024					
			14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30				
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01				
			<u> </u>)К 18.03.2024		<u> </u>			
			14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30				
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лекція Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01				
	ВІВТОРОК 19.03.2024								
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00							
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	Датчики неелектричних величин лекція Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Датчики неелектричних величин лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01							
			СЕРЕДА	20.03.2024			<u> </u>		

	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/3i, ЕТ-01/4-1, КБ-01 (+5)			
			ЧЕТВЕР	21.03.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)	ЕП-01-2, ЕП-01, ЕП-01-1, ЕС-01, ЕС-01-1, ЕС-01-2, ЕТ-01, ЕТ-01/4-1, КБ-01, СУ-01 (+3)			
			п'ятниц	Я 22.03.2024		•	
			14:00-15:20	15:35-16:55	17:10-18:30		
			Прилади і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки практичне заняття Проценко Іван Юхимович ЕП-01	Прилади і методи і методи дослідження плівкових матеріалів електроніки лабораторне заняття Шумакова Наталія Іванівна ЕП-01	Оптичні інформаційні системи лабораторне заняття Степаненко Андрій Олександрович ЕП-01		