## Сумський державний університет

## РОЗКЛАД ЗАНЯТЬ

з 28.01.2024 по 27.03.2024

Група: **ФЕ-21** 28.01.2024 19:50:04

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 Твердотільна електроніка	10:05-11:25 	11:40-13:00  Твердотільна електроніка лекція Опанасюк Анатолій Сергійович ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21-3  11:40-13:00  Теорія поля практичне	14:00-15:20 Теорія поля лекція Кривець Олександр Сергійович ФЕ-21	30.01.2024			
лабораторне заняття Доброжан Олександр Анатолійович ФЕ-21, EC-21-3	нейронні мережі лекція Перекрестов Вячеслав Іванович ФЕ-21	заняття Кривець Олександр Сергійович ФЕ-21					
		1	СЕРЕДА	31.01.2024			
			14:00-15:20  Чисельні методи моделювання фізичних систем лекція Ющенко Ольга Володимирівна ФЕ-21	15:35-16:55  Чисельні методи моделювання фізичних систем практичне заняття Ющенко Ольга Володимирівна ФЕ-21			
•			ЧЕТВЕР (	01.02.2024			
		11:40-13:00 Теорія поля лекція Кривець Олександр Сергійович ФЕ-21	14:00-15:20  Охорона праці та безпека життєдіяльност і лекція Фалько Віра Володимирівна ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ПМ-21, СУ-21, СУ-21-3, СУ-22 (+2)				
		1		 H 02.02.2024			

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
ΦΕ-21, ΕΠ-21, ΕΠ-21-3, ΕС-21,	ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21,	ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21,	ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21,	ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21,		
EC-21-3, ET-21, ET-21/1,	EC-21-3, ET-21, ET-21/1,	EC-21-3, ET-21, ET-21/1,	EC-21-3, ET-21, ET-21/1,	EC-21-3, ET-21, ET-21/1,		
ET-21/2, КБ-21, КБ-21-3 (+8)	ET-21/2, КБ-21, КБ-21-3 (+8)	ET-21/2, КБ-21, КБ-21-3 (+8)	ET-21/2, КБ-21, КБ-21-3 (+8)	ET-21/2, КБ-21, КБ-21-3 (+8)		
KB-21-3 (+8)	KD-21-3 (+6)	KD-21-3 (+6)	KD-21-3 (+8)	KD-21-3 (+8)		
			<u> </u>	К 05.02.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20			
		Твердотільна електроніка	<b>Теорія поля</b> лекція			
		лекція	Кривець			
		Опанасюк Анатолій	Олександр Сергійович			
		Сергійович	ФЕ-21			
		ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21,				
		EC-21-3				
			ВІВТОРОЬ	C 06.02.2024	 <u> </u>	
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00				
Твердотільна електроніка	Штучний інтелект та	Штучний інтелект та				
лабораторне	нейронні	нейронні				
заняття	<b>мережі</b> лекція	<b>мережі</b> практичне				
Доброжан Олександр	Перекрестов	заняття				
Анатолійович ФЕ-21, ЕС-21-3	Вячеслав Іванович	Перекрестов Вячеслав				
	ФЕ-21	Іванович ФЕ-21				
		ΨL 21				
		·	СЕРЕДА	07.02.2024		
			14:00-15:20	15:35-16:55		
			Чисельні методи	Чисельні методи		
			моделювання фізичних	моделювання фізичних		
			систем	систем		
			лекція Ющенко Ольга	практичне заняття		
			Володимирівна	Ющенко Ольга		
			ФЕ-21	Володимирівна ФЕ-21		
			ı	08.02.2024	Ι	
		11:40-13:00	14:00-15:20			
		<b>Теорія поля</b> лекція	Охорона праці та безпека			
		Кривець	життєдіяльност і			
		Олександр Сергійович	лекція			
		ФЕ-21	Фалько Віра Володимирівна			
			ФЕ-21, ЕП-21,			
			ЕП-21-3, EC-21, EC-21-3, ET-21,			
			ПМ-21, СУ-21, СУ-21-3, СУ-22			
			(+2)			
				T 00 00 000		
			ДИНТКТІ	H 09.02.2024		

00 20 00 50	10.05.11.25	11 40 12 00	14.00.15.20	15.25.16.55		
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ЕТ-21/1, ЕТ-21/2, КБ-21,	ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ЕТ-21/1, ЕТ-21/2, КБ-21,	ΦΕ-21, ΕΠ-21, ΕΠ-21-3, ΕC-21, ΕC-21-3, ΕΤ-21, ΕΤ-21/1, ΕΤ-21/2, ΚБ-21,	ΦΕ-21, ΕΠ-21, ΕΠ-21-3, ΕC-21, ΕC-21-3, ΕΤ-21, ΕΤ-21/1, ΕΤ-21/2, ΚБ-21,	ΦΕ-21, ΕΠ-21, ΕΠ-21-3, ΕC-21, ΕC-21-3, ΕΤ-21, ΕΤ-21/1, ΕΤ-21/2, ΚБ-21,		
КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)		
			понеділо	K 12.02.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20			
		Твердотільна електроніка лекція Опанасюк Анатолій Сергійович ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3	Теорія поля лекція Кривець Олександр Сергійович ФЕ-21			
			ВІВТОРОЬ	K 13.02.2024		
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00				
Твердотільна електроніка лабораторне заняття Доброжан Олександр Анатолійович ФЕ-21, ЕС-21-3	Штучний інтелект та нейронні мережі лекція Перекрестов Вячеслав Іванович ФЕ-21	Теорія поля практичне заняття Кривець Олександр Сергійович ФЕ-21				
			СЕРЕДА	14.02.2024		
			14:00-15:20	15:35-16:55		
			Чисельні методи моделювання фізичних систем лекція Ющенко Ольга Володимирівна ФЕ-21	Чисельні методи моделювання фізичних систем практичне заняття Ющенко Ольга Володимирівна ФЕ-21		
			ЧЕТВЕР	15.02.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20			
		Теорія поля лекція Кривець Олександр Сергійович ФЕ-21	Охорона праці та безпека життєдіяльност і лекція Фалько Віра Володимирівна ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ПМ-21, СУ-21, СУ-21-3, СУ-22 (+2)			
			П'ЯТНИЦ	H 16.02.2024		

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ФЕ-21, ЕП-21,	ФЕ-21, ЕП-21,	ФЕ-21, ЕП-21,	ФЕ-21, ЕП-21,	ФЕ-21, ЕП-21,			
ЕП-21-3, ЕС-21,	EП-21-3, EC-21,	ЕП-21-3, ЕС-21,	ЕП-21-3, ЕС-21,	ЕП-21-3, ЕС-21,			
EC-21-3, ET-21, ET-21/1,	EC-21-3, ET-21, ET-21/1,	EC-21-3, ET-21, ET-21/1,	EC-21-3, ET-21, ET-21/1,	EC-21-3, ET-21, ET-21/1,			
ЕТ-21/2, КБ-21,	ЕТ-21/2, КБ-21,	ЕТ-21/2, КБ-21,	ЕТ-21/2, КБ-21,	ЕТ-21/2, КБ-21,			
КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)			
			понеділо	К 19.02.2024		Γ	
		11:40-13:00	14:00-15:20				
		Твердотільна електроніка	<b>Теорія поля</b> лекція				
		лекція	Кривець				
		Опанасюк	Олександр				
		Анатолій Сергійович	Сергійович ФЕ-21				
		ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21,					
		EC-21-3					
		<u> </u>	ВІВТОРОЬ	£ 20.02.2024	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Твердотільна	Штучний	Штучний					
електроніка лабораторне	інтелект та нейронні	інтелект та нейронні					
заняття	<b>мережі</b> лекція	<b>мережі</b> практичне					
Доброжан Олександр	Перекрестов	заняття					
Анатолійович ФЕ-21, ЕС-21-3	Вячеслав Іванович	Перекрестов Вячеслав					
ΦΕ-21, ΕC-21-3	ФЕ-21	Іванович					
		ФЕ-21					
			СЕРЕДА	21.02.2024			
			14:00-15:20	15:35-16:55			
			Чисельні методи	Чисельні методи			
			моделювання	моделювання			
			фізичних систем	фізичних систем			
			лекція	практичне заняття			
			Ющенко Ольга Володимирівна	Ющенко Ольга			
			ФЕ-21	Володимирівна			
				ФЕ-21			
			ЧЕТВЕР :	22.02.2024			
		11:40-13:00	14:00-15:20				
		<b>Теорія поля</b> лекція	Охорона праці та безпека				
		Кривець	життєдіяльност				
		Олександр	<b>і</b> лекція				
		Сергійович ФЕ-21	Фалько Віра				
			Володимирівна ФЕ-21, ЕП-21,				
			ЕП-21-3, ЕС-21,				
			EC-21-3, ET-21, ПМ-21, СУ-21,				
			СУ-21-3, СУ-22 (+2)				
			(+2)				
			и п т т т т т т т т т т т т т т т т т т	H 23.02.2024			

0830-0950							
Eli-21-3, EC-21-1, EC-21-3,	08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
11:40-13:00   Treppuritum extent points   Repute to Americal Copyritions of Cop	ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ЕТ-21/1, ЕТ-21/2, КБ-21,	ЕП-21-3, EC-21, EC-21-3, ET-21, ET-21/1, ET-21/2, KБ-21,	ЕП-21-3, EC-21, EC-21-3, ET-21, ET-21/1, ET-21/2, KБ-21,	ЕП-21-3, EC-21, EC-21-3, ET-21, ET-21/1, ET-21/2, KБ-21,	ЕП-21-3, EC-21, EC-21-3, ET-21, ET-21/1, ET-21/2, KБ-21,		
Trepaoritana   Cacalign   Caca				понеділо	К 26.02.2024		
Certification   Certificatio			11:40-13:00	14:00-15:20			
10.05-11:25			електроніка лекція Опанасюк Анатолій Сергійович ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21,	лекція Кривець Олександр Сергійович			
Предотільна съектрийка добраторе завяття доброжан Олескандр Анатолійович ФЕ-21   Предоржан фізичних систем дажнія ФЕ-21   Предоржан ФЕ-21   Предоржан фізичних систем дажнія Предоржан ФЕ-21   Предоржан правіт дажнія бразоднамурівна ФЕ-21   Предоржан правіт да беляека життедіяльногі дажнія бразоднамурівна ФЕ-21   Предоржан правіт дажнія дажнія бразоднамурівна фЕ-21   Предоржан правіт дажнія				ВІВТОРОІ	£ 27.02.2024		
Деброжан дександр Анаголійович фЕ-21   Деформан дександр Анаголійович фЕ-21   Деформан дександр Анаголійович фЕ-21   Деформан дександр Анаголійович фЕ-21   Деформан дександр дександра	08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00				
14:00-15:20   15:35-16:55     14:00-15:20   15:35-16:55       14:00-15:20   16:35   16:35     16:35	електроніка лабораторне заняття Доброжан Олександр Анатолійович	інтелект та нейронні мережі лекція Перекрестов Вячеслав Іванович	практичне заняття Кривець Олександр Сергійович				
Чисельні методи моделювания фізичних систем декція   Непорати на фізичних систем декція   Непорати на фізичних систем декція   Непорати на фізичних систем даняття   Пощенко Ольга   Володимирівна фЕ-21				СЕРЕДА	28.02.2024		
Методи моделювания фізичних систем лекція   Нощенко Ольга Володимирівна ФЕ-21   На-013:00   Теорія поля лекція Кривець Олександр Сергійович ФЕ-21   Фалько Віра Володимирівна ФЕ-21   ЕП-21-3, ЕС-21, ІТМ-21, СУ-21-3, СУ-22 (+2)   LE-22 (+2)   LE-24   LE				14:00-15:20	15:35-16:55		
11:40-13:00       Теорія поля лекція       Кривець Олександр Сергійович ФЕ-21     Охорона праці та безпека життедіяльност і лекція       Фалько Віра Володимирівна ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ПМ-21, СУ-21, СУ-21-3, СV-22 (+2)				методи моделювання фізичних систем лекція Ющенко Ольга Володимирівна	методи моделювання фізичних систем практичне заняття Ющенко Ольга Володимирівна		
Теорія поля лекція Кривець Олександр Сергійович ФЕ-21 ФЕ-21 ФЕ-21 ФЕ-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕП-21-3, ЕС-21-3, ЕС-				ЧЕТВЕР	29.02.2024		
Та безпека життєдіяльност і лекція ФЕ-21 ФЕ-21 ФЕ-21 ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ПМ-21, СУ-21, СУ-21-3, СУ-22 (+2)			11:40-13:00	14:00-15:20			
П`ЯТНИЦЯ 01.03.2024			лекція Кривець Олександр Сергійович	та безпека життєдіяльност і лекція  Фалько Віра Володимирівна ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ПМ-21, СУ-21, СУ-21-3, СУ-22			
				путниц	FI 01.03.2024	 	

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55		
ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ЕТ-21/1,	ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ЕТ-21/1,	ΦΕ-21, ΕΠ-21, ΕΠ-21-3, ΕC-21, ΕC-21-3, ΕΤ-21, ΕΤ-21/1, ΕΤ-21/2, ΚБ-21,	ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ЕТ-21/1, ЕТ-21/2, КБ-21,	ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ЕТ-21/1, ЕТ-21/2, КБ-21,		
ET-21/2, КБ-21, КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)		
			<u> </u>	  К 04.03.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20			
		Твердотільна електроніка лекція Опанасюк Анатолій Сергійович ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21-3	Теорія поля лекція Кривець Олександр Сергійович ФЕ-21			
			ВІВТОРОЬ	C 05.03.2024		
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00				
Твердотільна електроніка лабораторне заняття Доброжан Олександр Анатолійович ФЕ-21, ЕС-21-3	Штучний інтелект та нейронні мережі лекція Перекрестов Вячеслав Іванович ФЕ-21	Штучний інтелект та нейронні мережі практичне заняття Перекрестов Вячеслав Іванович ФЕ-21				
			СЕРЕДА	06.03.2024		
			14:00-15:20	15:35-16:55		
			Чисельні методи моделювання фізичних систем лекція Ющенко Ольга Володимирівна ФЕ-21	Чисельні методи моделювання фізичних систем практичне заняття Ющенко Ольга Володимирівна ФЕ-21		
			ЧЕТВЕР	07.03.2024		
		11:40-13:00	14:00-15:20			
		Теорія поля лекція Кривець Олександр Сергійович ФЕ-21	Охорона праці та безпека життєдіяльност і лекція Фалько Віра Володимирівна ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ПМ-21, СУ-21, СУ-21-3, СУ-22 (+2)			
			п'ятниц	Я 08.03.2024		•

00.20.00.50	10.05.11.25	11 40 12 00	14.00.15.20	15.25.16.55		ĺ	
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ФЕ-21, ЕП-21,							
ЕП-21-3, EC-21, EC-21-3, ET-21,							
ET-21/1,	ET-21/1,	ET-21/1,	ET-21/1,	ET-21/1,			
ET-21/2, КБ-21, КБ-21-3 (+8)							
KB-21-3 (+6)	KD-21-5 (+6)	KD-21-5 (+6)	KD-21-5 (+6)	KD-21-5 (+6)			
			понеділо	К 11.03.2024			
		11:40-13:00	14:00-15:20				
		Твердотільна	Теорія поля				
		електроніка лекція	лекція				
		Опанасюк	Кривець Олександр				
		Анатолій Сергійович	Сергійович ФЕ-21				
		ФЕ-21, ЕП-21,	ΦĽ-21				
		ЕП-21-3, EC-21, EC-21-3					
		21 3					
			ВІВТОРОЬ	£ 12.03.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Твердотільна електроніка	Штучний інтелект та	<b>Теорія поля</b> практичне					
лабораторне	нейронні	заняття					
заняття	<b>мережі</b> лекція	Кривець					
Доброжан Олександр	Перекрестов	Олександр Сергійович					
Анатолійович	Вячеслав	ФЕ-21					
ФЕ-21, ЕС-21-3	Іванович ФЕ-21						
	<u> </u>	1	СЕРЕДА	13.03.2024	•	1	
			14:00-15:20	15:35-16:55			
			Чисельні методи	Чисельні методи			
			методи моделювання	методи моделювання			
			фізичних систем	фізичних систем			
			лекція	практичне			
			Ющенко Ольга	заняття			
			Володимирівна ФЕ-21	Ющенко Ольга Володимирівна			
				ФЕ-21			
			<u> </u> ЧЕТВЕР	14.03.2024			
		11:40-13:00	14:00-15:20				
		Теорія поля	Охорона праці				
		лекція	та безпека				
		Кривець	життєдіяльност і				
		Олександр Сергійович	лекція				
		ФЕ-21	Фалько Віра Володимирівна				
			ФЕ-21, ЕП-21,				
			ЕП-21-3, EC-21, EC-21-3, ET-21,				
			ПМ-21, СУ-21,				
			СУ-21-3, СУ-22 (+2)				
			п'ятниц	Я 15.03.2024			

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ФЕ-21, ЕП-21,							
ЕП-21-3, EC-21, EC-21-3, ET-21,							
ET-21/1,	ET-21/1, ET-21/2, KБ-21,	ET-21/1, ET-21/2, KБ-21,	ET-21/1, ET-21/2, KБ-21,	ET-21/1, ET-21/2, КБ-21,			
ET-21/2, КБ-21, КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)	КБ-21-3 (+8)			
			 ПОНЕЛІЛО	К 18.03.2024			
		11:40-13:00	14:00-15:20	11 10100012021			
		Твердотільна	Теорія поля				
		електроніка	лекція				
		лекція	Кривець				
		Опанасюк Анатолій	Олександр Сергійович				
		Сергійович ФЕ-21, ЕП-21,	ФЕ-21				
		ЕП-21-3, ЕС-21,					
		EC-21-3					
			ВІВТОРОЬ	C 19.03.2024			
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Твердотільна електроніка	Штучний інтелект та	Штучний інтелект та					
лабораторне	нейронні	нейронні					
заняття Доброжан	<b>мережі</b> лекція	<b>мережі</b> практичне					
Олександр	Перекрестов	заняття					
Анатолійович ФЕ-21, ЕС-21-3	Вячеслав Іванович	Перекрестов Вячеслав					
	ФЕ-21	Іванович ФЕ-21					
			СЕРЕДА	20.03.2024	<b>_</b>	T	
			14:00-15:20	15:35-16:55			
			Чисельні методи	Чисельні методи			
			моделювання фізичних	моделювання фізичних			
			систем	систем			
			лекція	практичне заняття			
			Ющенко Ольга Володимирівна	Ющенко Ольга			
			ФЕ-21	Володимирівна ФЕ-21			
				21.03.2024		Γ	
		11:40-13:00	14:00-15:20				
		<b>Теорія поля</b> лекція	Охорона праці та безпека				
		Кривець	життєдіяльност і				
		Олександр Сергійович	лекція				
		ФЕ-21	Фалько Віра Володимирівна				
			ФЕ-21, ЕП-21,				
			ЕП-21-3, EC-21, EC-21-3, ET-21,				
			ПМ-21, СУ-21, СУ-21-3, СУ-22				
			(+2)				
			<u></u>	T 00 00 000 :			
			П'ЯТНИЦ	1 22.03.2024			

ФЕ-21, ЕП-21, ФЕ-21, ЕП-21, ФЕ-21, ЕП-21, ФЕ-21, ЕП-21, ЕП-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕП-21-3, ЕС-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ЕС-21-3, ЕТ-21, ЕТ-21/1, ЕТ-21/1, ЕТ-21/2, КБ-21,	08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55
EП-21-3, EC-21,       EC-21-3, ET-21,       EC-21-3, ET-21/,       ET-21/1,       ET-21/1,       ET-21/1,       ET-21/1,       ET-21/1,       ET-21/2, KБ-21,       ET	ФЕ 21 ЕП 21	ФЕ 21 ЕП 21	ФЕ 21 ЕП 21	ФЕ 21 ЕП 21	ФЕ 21 ЕП 21
ET-21/1,       ET-21/2,       ET-21/2, <t< td=""><td>EП-21-3, EC-21,</td><td>ЕП-21-3, EC-21,</td><td>ЕП-21-3, EC-21,</td><td>ЕП-21-3, EC-21,</td><td>ЕП-21-3, EC-21,</td></t<>	EП-21-3, EC-21,	ЕП-21-3, EC-21,	ЕП-21-3, EC-21,	ЕП-21-3, EC-21,	ЕП-21-3, EC-21,
	, ,	, , ,	, ,		· / /
	,	,	ET-21/2, КБ-21, КБ-21-3 (+8)	,	,