

РОЗКЛАД ЗАНЯТЬ
з 30.01.2024 по 29.03.2024

30.01.2024 22:04:06

1 пара	2 пара	3 пара	4 пара	5 пара	6 пара	7 пара	8 пара
ВІВТОРОК 30.01.2024							
08:30-09:50 Електричні машини лекція Костян Андрій Андрійович ЕТ-11	10:05-11:25 Електричні системи та мережі лекція Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11	11:40-13:00 Електричні системи та мережі практичне заняття Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11					
СЕРЕДА 31.01.2024							
08:30-09:50 ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	10:05-11:25 ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	11:40-13:00 ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	14:00-15:20 ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	15:35-16:55 ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ЧЕТВЕР 01.02.2024							
08:30-09:50 Безпечна експлуатація електроустановок споживачів лекція Загородня Тетяна Миколаївна ЕТ-11	10:05-11:25 Електромагнітні перехідні процеси лекція Лебедка Сергій Миколайович ЕТ-11	11:40-13:00 Електронні пристрої систем електропостачання лабораторне заняття Макуха Дмитро Миколайович ЕТ-11					
П'ЯТНИЦЯ 02.02.2024							
08:30-09:50 ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	10:05-11:25 ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	11:40-13:00 ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	14:00-15:20 ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	15:35-16:55 ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ПОНЕДІЛОК 05.02.2024							

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електронні пристрої систем електропостачання лекція Макуха Дмитро Миколайович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лекція Петровський Михайло Васильович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лабораторне заняття Петровський Михайло Васильович ЕТ-11					
ВІВТОРОК 06.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електричні машини лабораторне заняття Костян Андрій Андрійович ЕТ-11	Електричні системи та мережі лекція Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11	Електричні системи та мережі практичне заняття Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11					
СЕРЕДА 07.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ЧЕТВЕР 08.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Безпечна експлуатація електроустановок споживачів лекція Загородня Тетяна Миколаївна ЕТ-11	Електромагнітні перехідні процеси лекція Лебеда Сергій Миколайович ЕТ-11	Електромагнітні перехідні процеси практичне заняття Лебеда Сергій Миколайович ЕТ-11					
П'ЯТНИЦЯ 09.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ПОНЕДІЛОК 12.02.2024							

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електронні пристрої систем електропостачання лекція Макуха Дмитро Миколайович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лекція Петровський Михайло Васильович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лабораторне заняття Петровський Михайло Васильович ЕТ-11					
ВІВТОРОК 13.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електричні машини лекція Костян Андрій Андрійович ЕТ-11	Електричні системи та мережі лекція Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11	Електричні системи та мережі практичне заняття Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11					
СЕРЕДА 14.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ЧЕТВЕР 15.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Безпечна експлуатація електроустановок споживачів лекція Загородня Тетяна Миколаївна ЕТ-11	Електромагнітні перехідні процеси лекція Лебедка Сергій Миколайович ЕТ-11	Електронні пристрої систем електропостачання лабораторне заняття Макуха Дмитро Миколайович ЕТ-11					
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			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ПОНЕДІЛОК 19.02.2024							

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електронні пристрої систем електропостачання лекція Макуха Дмитро Миколайович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лекція Петровський Михайло Васильович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лабораторне заняття Петровський Михайло Васильович ЕТ-11					
ВІВТОРОК 20.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електричні машини лабораторне заняття Костян Андрій Андрійович ЕТ-11	Електричні системи та мережі лекція Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11	Електричні системи та мережі практичне заняття Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11					
СЕРЕДА 21.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ЧЕТВЕР 22.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Безпечна експлуатація електроустановок споживачів лекція Загородня Тетяна Миколаївна ЕТ-11	Електромагнітні перехідні процеси лекція Лебедка Сергій Миколайович ЕТ-11	Електромагнітні перехідні процеси практичне заняття Лебедка Сергій Миколайович ЕТ-11					
П'ЯТНИЦЯ 23.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ПОНЕДІЛОК 26.02.2024							

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електронні пристрої систем електропостачання лекція Макуха Дмитро Миколайович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лекція Петровський Михайло Васильович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лабораторне заняття Петровський Михайло Васильович ЕТ-11					
ВІВТОРОК 27.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електричні машини лекція Костян Андрій Андрійович ЕТ-11	Електричні системи та мережі лекція Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11	Електричні системи та мережі практичне заняття Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11					
СЕРЕДА 28.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ЧЕТВЕР 29.02.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Безпечна експлуатація електроустановок споживачів лекція Загородня Тетяна Миколаївна ЕТ-11	Електромагнітні перехідні процеси лекція Лебедка Сергій Миколайович ЕТ-11	Електронні пристрої систем електропостачання лабораторне заняття Макуха Дмитро Миколайович ЕТ-11					
П'ЯТНИЦЯ 01.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ПОНЕДІЛОК 04.03.2024							

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електронні пристрої систем електропостачання лекція Макуха Дмитро Миколайович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лекція Петровський Михайло Васильович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лабораторне заняття Петровський Михайло Васильович ЕТ-11					
ВІВТОРОК 05.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електричні машини лабораторне заняття Костян Андрій Андрійович ЕТ-11	Електричні системи та мережі лекція Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11	Електричні системи та мережі практичне заняття Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11					
СЕРЕДА 06.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ЧЕТВЕР 07.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Безпечна експлуатація електроустановок споживачів лекція Загородня Тетяна Миколаївна ЕТ-11	Електромагнітні перехідні процеси лекція Лебедка Сергій Миколайович ЕТ-11	Електромагнітні перехідні процеси практичне заняття Лебедка Сергій Миколайович ЕТ-11					
П'ЯТНИЦЯ 08.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ПОНЕДІЛОК 11.03.2024							

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електронні пристрої систем електропостачання лекція Макуха Дмитро Миколайович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лекція Петровський Михайло Васильович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лабораторне заняття Петровський Михайло Васильович ЕТ-11					
ВІВТОРОК 12.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електричні машини лекція Костян Андрій Андрійович ЕТ-11	Електричні системи та мережі лекція Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11	Електричні системи та мережі практичне заняття Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11					
СЕРЕДА 13.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ЧЕТВЕР 14.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Безпечна експлуатація електроустановок споживачів лекція Загородня Тетяна Миколаївна ЕТ-11	Електромагнітні перехідні процеси лекція Лебедка Сергій Миколайович ЕТ-11	Електронні пристрої систем електропостачання лабораторне заняття Макуха Дмитро Миколайович ЕТ-11					
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			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ПОНЕДІЛОК 18.03.2024							

08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електронні пристрої систем електропостачання лекція Макуха Дмитро Миколайович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лекція Петровський Михайло Васильович ЕТ-11	Основи релейного захисту та автоматизації енергосистем лабораторне заняття Петровський Михайло Васильович ЕТ-11					
ВІВТОРОК 19.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Електричні машини лабораторне заняття Костян Андрій Андрійович ЕТ-11	Електричні системи та мережі лекція Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11	Електричні системи та мережі практичне заняття Лебединський Ігор Леонідович ЕТ-11					
СЕРЕДА 20.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			
ЧЕТВЕР 21.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00					
Безпечна експлуатація електроустановок споживачів лекція Загородня Тетяна Миколаївна ЕТ-11	Електромагнітні перехідні процеси лекція Лебедка Сергій Миколайович ЕТ-11	Електромагнітні перехідні процеси практичне заняття Лебедка Сергій Миколайович ЕТ-11					
П'ЯТНИЦЯ 22.03.2024							
08:30-09:50	10:05-11:25	11:40-13:00	14:00-15:20	15:35-16:55			
ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11	ЕП-11, ЕП-11-2, ЕС-11, ЕТ-11, КБ-11, КБ-12, СУ-11, СФ-11, ТК-11, ФЕ-11			