

Секція 7

Електротехнічні та світлотехнічні системи і комплекси

Керівник: В.П. Квасніков

Секретар: О.В. Чалий

23 квітня.2025, 15.20

Google meet <https://meet.google.com/csm-cdbp-kfm>

1. Метод еквівалентної заміни потужності з використання приладів урівноваження з еталонною мірою величини, що регулюється
С.В. Єгоров, Т.Ю. Шкварницька, Державний університет «Київський авіаційний інститут», Україна.
2. Класифікація іонізаційних камер та особливості їх конструкції.
**Є.П. Швалюк, Державний університет «Київський авіаційний інститут», Україна,
ДП «КИЇВОБЛСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ», Україна.**
3. Побудова хвильового рівняння двопровідної довгої лінії в канонічній формі.
Ю.Г. Ведміцький, М.В. Климишен, А.В. Комар, І.О. Іващенко, О.О. Малиновський, Вінницький національний технічний університет, Україна.
4. Аеродромні світлосигнальні засоби забезпечення зльоту повітряних суден в умовах низької видимості
С.С. Дев'яткіна, Державний університет «Київський авіаційний інститут», Україна.
5. Особливості розсіювання імпульсного сигналу лінійним відбивачем.
Т.Ю. Шкварницька, Т.І. Яремич, А.А. Афанасьєв, Державний університет «Київський авіаційний інститут», Україна.
6. Захист систем електропостачання аеропорту напругою 10 кВ за допомогою високовольтних запобіжників.
С.В. Єгоров, Т.Ю. Шкварницька, В.А. Копитов, Державний університет «Київський авіаційний інститут», Україна.
7. Автоматизована система для прецизійного вимірювання кутів на основі розрахункового конденсатора змінної ємності.
**С.М. Шевкун, Державне підприємство «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ», Україна.
В.П. Квасніков, Державний університет «Київський авіаційний інститут», Україна.
М.В. Добролюбова, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Україна.**

М.С. Шевкун, Perfect Computer Solutions LLC, США.