

ЗМІСТ

Вступне слово Голови програмного комітету конференції командувача Повітряних Сил Збройних Сил України	5
Програмний комітет конференції.....	6
Організаційний комітет конференції	7
Пленарне засідання	10
Секція 1. Проблеми воєнного мистецтва, управління військами (силами) в сучасних війнах і конфліктах та при виконанні завдань АТО.....	23
Секція 2. Наукове супроводження створення єдиної автоматизованої системи управління та автоматизованої системи управління авіацією та ППО Збройних Сил України.....	57
Секція 3. Підготовка, бойове застосування частин (підрозділів) авіації та льотна експлуатація літальних апаратів	67
Секція 4. Створення, експлуатація та ремонт авіаційної техніки з урахуванням досвіду АТО.....	113
Секція 5. Комплекси і системи бортового обладнання військових літальних апаратів та авіаційне озброєння	139
Секція 6. Тактика зенітних ракетних військ, розвиток, експлуатація, ремонт та бойове застосування озброєння і військової техніки ЗРВ з урахуванням досвіду АТО.....	178
Секція 7. Тактика радіотехнічних військ, розвиток та бойове застосування радіоелектронної техніки РТВ. Особливості ведення радіолокаційної розвідки в зоні проведення АТО	214
Секція 8. Розвиток та особливості застосування засобів радіотехнічного забезпечення та зв'язку Повітряних Сил Збройних Сил України в АТО	246
Секція 9. Інформаційні технології управління військових організаційно-технічних систем, ергономіка та принципи прийняття рішень операторами АСУ	277
Секція 10. Розвиток озброєння, інформаційного забезпечення та способів застосування військ ППО Сухопутних військ Збройних Сил України. Протиповітряна оборона військ в зоні АТО.....	304
Секція 11. Розвиток тилового та технічного забезпечення Повітряних Сил Збройних Сил України на основі аналізу досвіду АТО	327
Секція 12. Актуальні питання розробки та бойового застосування високоточних засобів ураження з урахуванням досвіду АТО	356
Секція 13. Розвиток та застосування засобів розвідки та сил спеціальних операцій. Підвищення ефективності інформаційного забезпечення АТО	377

Секція 14. Оперативне (бойове) забезпечення Повітряних Сил Збройних Сил України та зброя на нових фізичних принципах	399
Секція 15. Сучасні напрямки розвитку радіоелектроніки. Перспективні технології виявлення малорозмірних літальних апаратів	427
Секція 16. Принципи обробки і використання інформації космічних систем, засобів дальнього радіолокаційного зондування та геоінформаційного забезпечення Збройних Сил України при виконанні завдань АТО	455
Секція 17. Енергетичне забезпечення озброєння та військової техніки з урахуванням досвіду АТО.....	485
Секція 18. Метрологічне забезпечення озброєння та військової техніки з урахуванням досвіду АТО.....	506
Секція 19. Соціально-гуманітарні проблеми національної безпеки, реформування та розвитку Збройних Сил України.....	527
Секція 20. Психологічний супровід, соціально-правовий захист та фізична підготовка військовослужбовців в умовах АТО	554
Секція 21. Особливості викладання іноземних мов військовим фахівцям	584
Секція 22. Мовна підготовка та сертифікація авіаційних фахівців	610
Алфавітний покажчик.....	619