

ЗМІСТ

Руснак І.С. До 65-ої річниці перемоги в Великій Вітчизняній війні	3
Руснак І.С. Вступне слово	4
ДОСВІД І ВПЛИВ ВЕЛИКОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ ВІЙНИ ТА ЛОКАЛЬНИХ КОНФЛІКТІВ НА РОЗВИТОК ТА ЗАСТОСУВАННЯ ПОВІТРЯНИХ СИЛ, УДОСКОНАЛЕННЯ ЇХ СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ	
Ткаченко В.І., Масалитин П.М., Малюга В.Г., Лазебник С.В. Розвиток оперативного мистецтва і тактики в роки Великої Вітчизняної війни	6
Щигло О.І. Особливості організації управління радянськими військами протягом першого періоду Великої Вітчизняної війни	12
Кірсанов С.О. Перспективи розвитку системи управління Збройних Сил України з використанням принципу єдиного інформаційного простору	15
Сидоров С.В. Оперативна спадщина Червоної Армії в операціях на території України в роки Великої Вітчизняної війни	21
Загорка О.М., Дейнега О.В. Зарубіжний досвід створення нестратегічних систем ПРО (ПРО на ТВД)	28
Дубницький В.Ю., Любарцев Б.Л. Исторический миф и его роль в принятии военно-политических решений на примере советско-германского противостояния накануне 22.06.1941	38
Широбоков Ю.М., Кислий В.Д. Діяльність харківських психологів в роки Великої Вітчизняної війни	41
Панфілов О.Ю., Кротюк В.А. Сучасна війна: проблема осмислення характеру та змісту	47
ДОСВІД І ВПЛИВ ВЕЛИКОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ ВІЙНИ ТА ЛОКАЛЬНИХ КОНФЛІКТІВ НА РОЗВИТОК АВІАЦІЇ	
Сідаш В.В., Воробйов Р.В., Висоцький О.В., Кулик О.П. Служба земного забезпечення літаководіння у роки Великої Вітчизняної війни	53
Волков О.І., Шалигін А.А., Бреславец М.М. Розвиток тактики винищувальної авіації в роки Великої Вітчизняної війни	57
Кремешний О.І., Лященко Р.В., Бердочник А.Д. Становлення системи технічної експлуатації та ремонту авіаційної техніки напередодні та в роки Великої Вітчизняної війни	61
Смірнов О.О., Блінов О.В. Аналіз бойового застосування авіації в локальних війнах і збройних конфліктах другої половини ХХ – початку ХХІ сторіч	67
Нерубацкий В.Е., Немченко С.В., Тристан А.В. Выполнение боевого полета истребительной авиационной эскадрильи по обеспечению действий бомбардировочной авиации способом патрульного сопровождения: история и современность	75
Білецький І.Г., Андронов В.В. Особливості застосування безпілотної розвідувальної авіації в сучасних воєнних конфліктах	79
Борових С.І., Новічонок С.М., Дробот О.А., Терентьева І.В. Еволюція засобів рухомості засобів наземного забезпечення дій авіації з часів Великої Вітчизняної війни до наших днів	85
Нор П.И. Анализ развития учебно-тренировочных самолетов с турбореактивными двигателями	89
ДОСВІД І ВПЛИВ ВЕЛИКОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ ВІЙНИ ТА ЛОКАЛЬНИХ КОНФЛІКТІВ НА РОЗВИТОК ЗЕНІТНИХ РАКЕТНИХ ВІЙСЬК	
Галушко Ю.І., Шершнев М.А., Карпенко В.І. Вплив розвитку військ ППО в часи Великої Вітчизняної війни на створення зенітних ракетних військ Повітряних Сил Збройних Сил України	96
Деменко М.П., Єрдяков В.Г., Косенко В.П., Наливайко Ю.В., Новіченко С.В., Петренко О.С., Печкін А.М. Вплив досвіду Великої Вітчизняної війни та локальних війн і збройних конфліктів на розвиток теорії і практики бойового застосування зенітних ракетних військ	101
Донцов С.М., Зубрицький Г.М., Ставицький О.М., Старцев В.В. Розвиток системи технічного забезпечення зенітного артилерійського озброєння в роки Великої Вітчизняної війни	108

ДОСВІД І ВПЛИВ ВЕЛИКОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ ВІЙНИ ТА ЛОКАЛЬНИХ КОНФЛІКТІВ НА РОЗВИТОК РАДІОТЕХНІЧНИХ ВІЙСЬК

Петрушенко М.М., Карлов В.Д. Створення єдиного поля радіолокаційного контролю повітряного простору держави.....	111
Артеменко А.М., Гриб Д.А., Арасланов М.Р., Климченко В.Й. Радіолокація: від Великої Вітчизняної війни до наших днів	117
Стахєєв М.О., Рафальський Ю.І., Колеснік О.М. Від постів ПСОЗ до РТВ.....	127
Гризо А.А., Тесленко О.В., Невмержицький І.М., Купрій В.М. Розвиток радіолокаційних засобів ППО в роки Великої Вітчизняної війни. Короткий нарис	131
Боровий В.І., Ковкін В.В., Роденко С.М., Висоцький О.В. Роль радіотехнічних військ Повітряних Сил в сучасних умовах	136

ДОСВІД І ВПЛИВ ВЕЛИКОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ ВІЙНИ ТА ЛОКАЛЬНИХ КОНФЛІКТІВ НА РОЗВИТОК АСУ ТА ЗВ'ЯЗКУ ПОВІТРЯНИХ СИЛ

Кучеренко Ю.Ф., Олізаренко С.А., Сісков О.В., Гордієнко В.М. Розвиток теорії автоматизації управління військами та бойовими засобами в війнах ХХ- ХХІ століть	141
Тітов І.В., Макаров С.А., Карєв В.Г. Авіаційний зв'язок в роки Великої Вітчизняної війни	147

ДОСВІД І ВПЛИВ ВЕЛИКОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ ВІЙНИ ТА ЛОКАЛЬНИХ КОНФЛІКТІВ НА РОЗВИТОК ОПЕРАТИВНОГО (БОЙОВОГО) ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Черниш О.М., Пєвцов Г.В., Лупандін В.А., Мегельбей Г.В. Радіоелектронна боротьба. історія виникнення та перспективні напрямки розвитку.....	150
Чікалов М.А., Кузьменко Т.П., Кучеров Д.П. Вплив Великої Вітчизняної війни та локальних війн і конфліктів другої половини ХХ століття на розвиток засобів і систем РЕБ.....	154
Кучеров Д.П. Розвиток засобів боротьби з радіопідривачами	159
Пєвцов Г.В., Карлов Д.В., Худов Г.В. Космічна розвідка: крок від Великої Вітчизняної війни в сьогодення	164
Загорка О.М., Коваль В.В., Тюрін В.В., Загорка І.О. Застосування аерозольних утворень для захисту військ і об'єктів від ударів літаків тактичної авіації: досвід, сучасний стан та тенденції подальшого розвитку	170
Гишко Г.Б., Ушмаров П.В., Кочанов Э.А. Опыт применения сил и средств аэрозольного противодействия техническим средствам разведки и поражения противника	174
Каблуков О.А. Особливості застосування засобів маскування військ і об'єктів від оптико-електронних засобів повітряної розвідки противника: історичний аспект.....	180
Куліков С.П., Куляниця О.Й., Комаров В.С. Щодо створення вітчизняного автоматизованого комплексу добування інформації на базі стратегічного безпілотної літального апарату з використанням космічних технологій.....	182
Кучерина С.Є., Гарбузов О.А. Аналіз досвіду розвідувально-диверсійних бойових дій у ході партизанської боротьби в СРСР	189
Серветник Ю.С., Антонов А.В., Романенко В.В., Бзот В.Б. Сили спеціальних операцій: історичні передумови створення та розвитку за досвідом Великої Вітчизняної війни	192
Мусієнко І.І., Крамаренко О.Б. Історико-аналітичний огляд досвіду бойового застосування підрозділів спеціального призначення в Афганістані.....	197

ДОСВІД І ВПЛИВ ВЕЛИКОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ ВІЙНИ ТА ЛОКАЛЬНИХ КОНФЛІКТІВ НА РОЗВИТОК МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Павловський О.В., Сисоєв О.О. Значення досвіду технічного забезпечення військ у Великій Вітчизняній війні для розвитку сучасної системи технічного забезпечення	202
Савченко В.А., Рансевич Р.І. Аналіз досвіду застосування космічних систем у локальних війнах й збройних конфліктах кінця ХХ – початку ХХІ століть в інтересах матеріально-технічного забезпечення	206

Пашкевич І.Д., Дзябенко О.М., Рондін Ю.П. Основні питання трансформації системи метеорологічного обслуговування Збройних Сил України з урахуванням світових тенденцій розвитку ОБТ для ведення війн нового покоління..... 207

Кулагін К.К., Бархударян М.В., Чумак Б.О. Роль стандартизації та уніфікації військової техніки в роки Великої Вітчизняної війни, післявоєнний період та на сучасному етапі розвитку збройних сил 213

Сендецкий Н.Н., Степаненко А.А. Развитие теории и практики технического прикрытия железных дорог в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг. 217

**ДОСВІД І ВПЛИВ ВЕЛИКОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ ВІЙНИ ТА ЛОКАЛЬНИХ КОНФЛІКТІВ
НА РОЗВИТОК ОЗБРОЄННЯ І ВІЙСЬКОВОЇ ТЕХНІКИ**

Ізюмский М.П., Шокін М.Г., Ткаченко Ю.А., Брежнєв Є.В., Балабуха О.С. Реактивні системи залпового вогню другої світової війни 223

Науменко І.В., Латін С.П. Розвиток структури вогневого ураження противника артилерією в наступі під час Великої Вітчизняної війни 226

Овчинников В.О., Філіпенко Ю.Г. Огляд застосування ракетних військ та тенденції розвитку принципів їх бойового застосування..... 230

Семенюк В. І., Гишко Г.Б., Лавров О.Ю. Стрілецька зброя переможців (і все-таки вона краща).. 237

НАШІ АВТОРИ 241

АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК 245

НАУКОВЕ ВИДАННЯ

**НАУКА І ТЕХНІКА ПОВІТРЯНИХ СИЛ
ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИ**

Науково-технічний журнал

№ 1(3)

Відповідальний за випуск *О.В. Воробйов*

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 13620 – 2594р від 26.12.2007 р.

Комп'ютерна верстка: *О.В. Воробйов*

Комп'ютерний дизайн обкладинки: *О.О. Сухаревський*

Техн. редактор *Т.В. Василенко*

Коректор *Н.К. Гур'єва*

Підписано до друку 22.04.2010

Формат 60×84/8

Папір офсетний

Гарнітура «Times New Roman»

Друк – різнограф

Ум.-друк. арк. – 31,0

Обл.-вид. арк. – 30,2

Ціна договірна

Наклад 100 прим.

Зам. 1/ -10

Видавництво Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба

Свідоцтво про державну реєстрацію ДК № 2535 від 22.06.2006 р.

Друкарня Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба

61023, Харків-23, вул. Сумська, 77/79