

**МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
ВІЙСЬКОВА АКАДЕМІЯ (м. ОДЕСА)**

Заснований у 2014 році

**ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ
Військової академії (м. Одеса)**



Технічні науки

Рекомендовано до друку та поширення
через мережу Інтернет Вченою радою
Військової академії (м. Одеса)
(Протокол від 21.12.2020 №2)

Одеса
2020

DOI: <https://doi.org/10.37129/2313-7509.2020.14.2>.

Збірник наукових праць Військової академії (м. Одеса). – Одеса : ВА, 2020. – Вип. 2(14). ч. II. – 236 с.

У збірнику наукових праць друкуються статті, спрямовані на висвітлення актуальних і дискусійних технічних проблем. Призначений для керівного складу, наукових і науково-педагогічних працівників, ад'юнктів, докторантів вищих навчальних закладів і науково-дослідних установ.

На підставі наказу Міністерства освіти і науки України № 886 від 02.07.2020 року Збірник наукових праць Військової академії (м. Одеса) внесений до Переліку наукових фахових видань України (категорія Б) у галузі технічних наук.

Реферативна інформація зберігається в загальнодержавній реферативній базі даних Національної бібліотеки України імені В.І. Вернадського. Видання індексуються міжнародними бібліометричними та наукометричними базами даних: CrossRef, Google Академія. Ознайомитися з більш детальною інформацією можна на сайті Збірника.

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації

Серія КВ №20707–10507Р від 12.03.2014 р.

У разі передрукування матеріалів посилання на збірник обов'язкове.

ВИДАЄТЬСЯ з 2014 року

Засновник:

Військова академія (м. Одеса)

Адреса редакції:

Україна, 65009, м. Одеса,
вул. Фонтанська дорога, 10

E-mail редколегії:

zbirnyk@vaodesa.mil.gov.ua

Інформаційний сайт академії:

<http://vaodesa.mil.gov.ua/>

Інформаційний сайт

Збірника:

<http://zbirnyk.vaodessa.org.ua/>

Телефони для контактів:

тел. факс (0482)*63-76-60,
дод. 1-15, 4-05;
тел. моб. (097)*593-65-50

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Голова – Скачков В.В., д.т.н., проф. (ВА, м. Одеса)

Заступник голови – Лісовенко Д.В., к.т.н., доц. (ВА, м. Одеса)

Члени колегії:

Братченко Г.Д., д.т.н., проф. (ОДАТРЯ, м. Одеса)

Боряк Б.К., д.т.н., проф. (ОДАТРЯ, м. Одеса)

Ванкевич П.І., д.т.н., с.н.с. (НАСВ, м. Львів)

Дем'янчук Б.О., д.т.н., проф. (ВА, м. Одеса)

Ісмаїлова Н.П., д.т.н., доц. (ВА, м. Одеса)

Квасніков В.П., д.т.н., проф. (КНАУ, м. Київ)

Кириленко В.А., д.військ.н., проф. (ПСУ, м. Хмельницький)

Кнауб Л.В., д.т.н., проф. (ВА, м. Одеса)

Ковальчук В.В., д.ф.-м.н., проф. (ОДЕКУ, м. Одеса)

Купінець Л.Є., д.е.н., проф. (ІПРЕЕД НАНУ, м. Одеса)

Мальцев О.В., д.т.н., проф. (ВА, м. Одеса)

Онищенко О.А., д.т.н., проф. (ОНУ «ОМА», м. Одеса)

Петрушенко М.М., д.т.н., проф. (ВА, м. Одеса)

Павлісяк Мечислав, д.хаб., проф. ВАТ (ВАТ, м. Варшава, Польща)

Шимон Мітков, д.хаб., проф. ВАТ (ВАТ, м. Варшава, Польща)

Головань В.Г., к.т.н., проф. (ВА, м. Одеса)

Гончарук А.А., к.т.н., с.н.с. (ВА, м. Одеса)

Горліченко М.Г., к.пед.н., доц. (ВА, м. Одеса)

Єфимчиков О.М., к.т.н., доц. (ВА, м. Одеса)

Клименко В.В., к.т.н., с.н.с. (ВА, м. Одеса)

Лисий О.В., к.т.н., доц. (ВА, м. Одеса)

Нікул С.О., к.т.н. (ВА, м. Одеса)

Рижов Є.В., к.т.н. (НАСВ, м. Львів)

Шестаков В.І., к.т.н., доц. (ЖДТУ, м. Житомир)

Ярмолюк В.М., к.т.н., доц. (ВА, м. Одеса)

Відповідальний секретар – Максимчук А.В.

Технічний секретар – Савіна І.О., к.пед.н. (ВА, м. Одеса)

Наукові статті, які включені до Збірника наукових праць, пройшли рецензування.

За достовірність викладених фактів, цитат та інших відомостей відповідальність несе автор.

© Військова академія (м. Одеса), 2020

ЗМІСТ

ВСЕБІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СКЛАДОВИХ СИЛ ОБОРОНИ

О.М. Семененко, Н.О. Коркіна, Л.М. Семененко, Л.В. Добровольська, М.О. Поливода Аналіз грошового забезпечення військовослужбовців та заробітних плат цивільного персоналу військової науково-освітньої сфери країн НАТО та Збройних Сил України.....	5
В.С. Мінасов, О.М. Журавський Аналіз застосування вогнеметних підрозділів під час проведення антитерористичної операції.....	14
Ю.А. Максименко, Г.Д. Братченко, Ю.Г. Душкін, В.В. Маміч, Д.Ю. Шаршаткін Аналіз особливостей аналітичної розвідки на сучасному етапі розвитку Збройних Сил України....	26
Ю.В. Беляков, В.М. Оленєв, В.О. Шлапак, О.С. Верховодов, Д.О. Ластовецький Визначення перспективного складу системи життєзабезпечення у складі комплексів бойового екіпірування військовослужбовців підрозділів військової розвідки Збройних Сил України.....	31
І.В. Шаріпова, С.Г. Трутнєв, А.О. Левченко, О.В. Головка Витоки помилок прогнозування ситуацій в комп'ютерних системах імітаційного моделювання...	41
Д.В. Лісовенко, Г.П. Білоус Військово-Морські Сили Збройних Сил України та НАТО як основа безпеки та стабільності у Чорноморському регіоні в аспекті формування військово-технічної політики держави.....	51
Т.А. Кобзар, О.М. Савінок, К.В. Марінічева Досвід та перспективи застосування біотехнічних систем у Збройних Силах України.....	59
О.В. Ардаковська Запобігання погіршенню стану навколишнього середовища в місцях базування ВМС за досвідом країн-членів НАТО.....	68
О.М. Маслій, Є.А. Іванченко, В.П. Олло, В.Є. Воловник Логістична складова менеджменту забезпечення військ (сил): досвід та перспективи.....	76
Р.Б. Хомчак Метод визначення оптимальних внесків видів (родів) військ в успішне вирішення ними бойових завдань зі встановленою величиною відверненого збитку за умови завдання максимальних втрат противнику.....	82
О.М. Семененко, М.О. Слюсаренко, Р.Л. Легкоход, М.А. Величенко, В.В. Коротя Методичний підхід до визначення рівня боєздатності підрозділу на основі оцінок його бойових можливостей.....	89
О.М. Маслій, С.В. Поляшов, О.С. Чеботарьов, С.А. Литвиновський Обґрунтування способів виживання особового складу підрозділів логістики військових частин Збройних Сил України в екстремальних умовах.....	97
О.М. Журавський Організація екологічного моніторингу у Військово-Морських Силах Збройних Сил України.....	112
О.М. Маслій, В.Ф. Зданевич, С.В. Янюк, В.В. Маліков, Л.В. Березовська Охорона навколишнього середовища та праці при роботі з нафтопродуктами на об'єктах логістичного забезпечення.....	121

О.В. Ардаковська

Правовий статус іноземних військових кораблів як екологічно небезпечних об'єктів..... 129

С.В. Янюк, А.В. Фірсов, Ю.І. Кузенко, В.В. Маліков

Створення окремих трубопровідно-складських рот та перспективи їх застосування..... 136

О.М. Семененко, О.Г. Водчиць, О.І. Кондратенко, В.Л. Іванов, С.В. Петренко

Сучасні особливості формування оборонного та військово-економічного потенціалів України..... 143

І.С. Левченко, А.В. Фірсов, Л.А. Снігур, Є.А. Іванченко

Удосконалення методики оцінювання ефективності підсистеми тилової розвідки в окремій механізованій бригаді під час ведення бойових дій..... 156

В.В. Мельник

Удосконалення якості логістичного забезпечення на основі прогнозних моделей і застосування комп'ютерних програм..... 164

О.М. Маслій, Д.В. Лісовенко, Е.І. Сарафанюк, Г.П. Білоус

Функціональні особливості стандартизації і сертифікації як засоби безпеки і якості товарів, операцій та послуг..... 169

О.М. Маслій, А.П. Власов, С.В. Поляшов, О.С. Чеботарьов, С.А. Литвиновський

Щодо особливостей логістичного забезпечення Збройних Сил України в сучасних умовах..... 178

О.М. Семененко, Ю.Б. Добровольський, І.О. Целіщев, В.Л. Іванов, Т.Л. Акініна, В.В. Дубовий

Щодо визначення загроз національній безпеці України з підводного простору..... 187

ПРОБЛЕМИ ПІДГОТОВКИ ТА СТАНОВЛЕННЯ ВІЙСЬКОВОГО ПРОФЕСІОНАЛА**О.М. Семененко, О.М. Шаповал, А.Є. Єфименко, Л.М. Семененко, Ю.Б. Добровольський**

Методичний підхід до оцінювання рівня навченості особового складу військових частин на основі застосування s-подібних функцій з урахуванням впливу фактору достатності фінансування 193

Л.А. Снігур, Л.О. Якобчук, О.П. Розмазнін

Особливості смислової сфери майбутніх фахівців логістичного забезпечення, орієнтованих на особистісне зростання..... 202

О.В. Гуляк, Л.В. Кіндеркнехт, В.С. Мінасов, М.В. Смоляний, В.М. Кліменко

Підготовка десантно-штурмової роти до десантно-штурмових дій під час застосування стандартів НАТО..... 209

О.М. Рудковський, Н.С. Баліцький, П.І. Ванкевич, Р. М. Юркевич, Є.Г. Іваник

Технічні засоби навчання і підготовки військ. Огляд технологій..... 214

Алфавітний покажчик 224**Відомості про авторів** 225**ВИМОГИ ДО СТАТЕЙ** 231