



МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ПОВІТРЯНИХ СИЛ імені ІВАНА КОЖЕДУБА

Ю. В. СТАСЄВ, В. В. БАРАННІК  
Ю. М. РЯБУХА, В. Є. КУРІЛКО

# ОСНОВИ ТЕОРІЇ ТА ПРАКТИКИ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

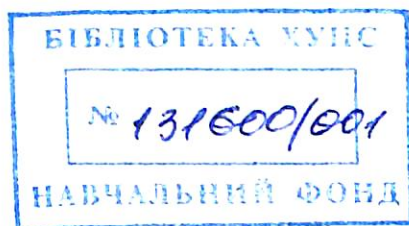
Харків  
2019

355  
0-75

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ПОВІТРЯНИХ СИЛ імені ІВАНА КОЖЕДУБА

**ОСНОВИ ТЕОРІЇ ТА ПРАКТИКИ  
НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

Навчальний посібник  
За загальною редакцією Ю. В. Стасєва



Харків  
2019

УДК 003.26 (075.8)  
О-75

*Рекомендовано для друку вченою радою  
Харківського національного університету  
Повітряних Сил імені Івана Кожедуба  
(протокол від 28.05.2019 № 5)*

*Авторський колектив:* Ю. В. Стасєв, В. В. Бараннік,  
Ю. М. Рябуха, В. Є. Курілко

*Рецензенти:* О. А. Смірнов, доктор технічних наук, доцент,  
Кропивницький національний технічний університет,  
завідувач кафедри;  
Г. А. Кучук, доктор технічних наук, професор,  
Харківський національний аерокосмічний університет  
імені М. Є. Жуковського “ХАІ”, професор кафедри.

**Основи теорії та практики наукових досліджень** : навч. посіб. /  
О-75 Ю. В. Стасєв, В. В. Бараннік, Ю. М. Рябуха, В. Є. Курілко; за ред.  
Ю. В. Стасєва. — Х. : ХНУПС, 2019. — 196 с.

Навчальний посібник підготовлений на основі матеріалу з навчальної дисципліни “Основи теорії та практики наукових досліджень”, а також матеріалів методичних розробок, рекомендованих курсантам та студентам для написання ними атестаційних робіт в галузі знань “Інформаційні технології”.

Може бути використаний курсантами та студентами при вивченні навчальних дисциплін “Основи побудови інформаційних систем”, “Мережеві технології”, “Інформаційна безпека в АСУ авіації та ППО” та при написанні курсових, дипломних і магістерських робіт.

УДК 003.26 (075.8)

© Стасєв Ю. В., Бараннік В. В., Рябуха Ю. М.,  
Курілко В. Є., 2019  
© Харківський національний університет  
Повітряних Сил імені Івана Кожедуба, 2019

## ЗМІСТ

Вступ .....	5
1 Методологічні основи військової науки .....	7
1.1 Об'єкт і предмет військової науки .....	7
1.2 Військова наука з погляду змісту й структури .....	11
1.3 Закони, закономірності та принципи військової науки.....	19
1.4 Об'єктивний характер законів війни й збройної боротьби .	27
1.5 Особливості законів збройної боротьби .....	31
1.6 Стратегія й тактика "гібридних воєн" у контексті військової агресії Росії проти України .....	35
1.6.1 Причини й особливості "гібридних воєн" .....	36
1.6.2 Етапи типової "гібридної війни" .....	38
1.6.3 "Гібридна війна" Росії проти України .....	41
2 Методологія наукових досліджень .....	46
2.1 Наукові дослідження, їх сутність та особливості .....	46
2.2 Загальна схема наукового дослідження .....	47
3 Наукове дослідження. Методи та методики наукових досліджень.....	53
3.1 Логіка процесу наукового дослідження .....	53
3.2 Методичний задум дослідження і його основні етапи.....	55
4 Методика проведення науково дослідних робіт.....	63
4.1 Формулювання теми наукового дослідження .....	63
4.2 Формулювання мети й завдань дослідження.....	68
5 Методи наукових досліджень .....	77
5.1 Методи теоретичних досліджень .....	77
5.2 Методи експериментальних досліджень.....	87
5.3 Аналіз теоретико-експериментальних досліджень і формулювання висновків та пропозицій .....	97
5.4 Впровадження й ефективність наукових досліджень .....	98
5.5 Рецензування науково-дослідних робіт. Доповідь про роботу. Складання тез доповіді.....	107

5.6 Підготовка наукових матеріалів до публікації в пресі .....	108
6 Організація наукової і науково-технічної діяльності у Збройних Силах України .....	113
6.1 Загальні положення з організації наукової і науково-технічної діяльності у Збройних Силах України .....	113
6.2 Система наукової і науково-технічної діяльності у Збройних Силах України .....	120
6.3 Замовники і виконавці наукових досліджень .....	125
6.4 Планування наукової і науково-технічної діяльності .....	134
6.5 Організація, ведення і координація наукової та науково-технічної діяльності, контроль і звітність.....	138
6.6 Особливості організації наукової і науково-технічної діяльності у Збройних Силах України в особливий період..	144
6.7 Забезпечення наукової і науково-технічної діяльності. Система наукової і науково-технічної діяльності у Збройних Силах України .....	147
7 Оформлення магістерських робіт, дисертацій та науково-дослідних звітів.....	152
Перелік джерел посилання.....	167
Додатки .....	168
Додаток А .....	168
Додаток Б.....	170
Додаток В.....	171
Додаток Г.....	172
Додаток Д .....	176
Додаток Е .....	181
Додаток Ж .....	190
Додаток И.....	191
Додаток К .....	192
Додаток Л .....	193
Додаток М.....	194