

УДК 355.01:001.8(07)

ББК 68.00я73

М 54

Рецензенты:

доктор военных наук, профессор Ерыкалин В.П.;
кандидат военных наук, доцент Хилько Б.В.

В.В. Грякалов (гл.2), А.А. Кирюшенков (гл. 5, 5.1-5.12),
А.А. Пономарёв (гл. 5, 5.13-5.26), А.Н. Скалепов (гл.1),
А.В. Федосеенков (гл.6), О.В. Швыдя (гл. 4), А.Л. Шиховцев (гл.3)

М 54 Методологические и организационно-методические основы
военно-научных исследований
под редакцией кандидата технических наук О.В.Швыди
Москва : Родина, 2019. 336 с.

ISBN 978-5-907211-69-8

В учебном пособии рассмотрены теоретико-методологические и организационно-методические основы военно-научных исследований. Сформулированы рекомендации по подготовке и написанию кандидатских и докторских диссертаций.

Издание четвёртое, дополненное и переработанное

УДК 355.01:001.8(07)

ББК 638.00я73

ISBN 978-5-907211-69-8

© Грякалов В.В., 2019

© Кирюшенков А.А., 2019

© Пономарёв А.А., 2019

© Скалепов А.Н., 2019

© Федосеенков А.В., 2019

© Швыдя О.В., 2019

© Шиховцев А.Л., 2019

© ООО «Издательство Родина», 2019

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	6
ГЛАВА I ВОЕННАЯ НАУКА И ОСОБЕННОСТИ ВОЕННО-НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	8
1.1. Наука как социальное явление.....	8
1.2. Военная наука: объект, предмет, структура.....	23
1.3. Специфика военно-научных исследований.....	28
– монография.....	32
– диссертация	51
– научный руководитель	52
– научный доклад, научная статья	54
– научные труды	61
1.4. Этические аспекты военно-научного исследования.....	63
ГЛАВА II МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ВОЕННО-НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	79
2.1. Методология военно-научных исследований.....	79
2.2. Эмпирические методы военно-научных исследований.....	91
2.3. Теоретические методы военно-научных исследований.....	96
2.4. Специальные методы военно-научных исследований.....	108
ГЛАВА III ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОПЕРАЦИЙ.....	119
3.1. Основные понятия и определения теории оценки эффективности операций.....	119
3.2. Критерии и показатели эффективности.....	124
3.3. Общий и частные критерии эффективности.....	128
3.4. Оптимальные и рациональные решения.....	130
3.5. Шкалы критериев и показателей эффективности.....	134
3.6. Факторы, влияющие на эффективность операций.....	138
ГЛАВА IV НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ И ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ДИССЕРТАЦИОННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	143
4.1. Квалификационные признаки и этапы диссертационного исследования.....	143
4.2. Структура и содержание диссертационной работы.....	158
4.3. Примерные: тема, названия глав и параграфов кандидатской диссертации (технические науки)	184
4.4. Язык и стиль диссертации.....	186
4.5. Требования к оформлению диссертационных материалов.....	194

4.6.	Основные требования, предъявляемые к содержанию диссертаций.....	202
4.7.	Библиографический список.....	205
4.8.	Словарь специальных терминов.....	216
ГЛАВА V ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ НАД ДИССЕРТАЦИЕЙ.....		234
5.1.	Общий алгоритм подготовки и защиты диссертации.....	236
5.2.	Обсуждение диссертации на кафедре (секции научно-исследовательского управления)	238
5.3.	Заключение об обоснованности грифа диссертации и автореферата.....	241
5.4.	Заявление соискателя в диссертационный совет.....	243
5.5.	Автореферат диссертации	244
5.6.	Диссертационный совет № 1.....	248
5.7.	Обложка (титульный лист) диссертации.....	250
5.8.	Обложка (титульный лист) автореферата.....	251
5.9.	Заключение комиссии по результатам предварительной экспертизы.....	253
5.10.	Отзыв научного руководителя.....	256
5.11.	Диссертационный совет № 2.....	258
5.12.	Передача диссертации и автореферата в библиотеку.....	263
5.13.	Форма сопроводительного письма в ведущую организацию и требования к отзыву ведущей организации.....	264
5.14.	Форма сопроводительного письма официальному оппоненту и требования к содержанию отзыва официального оппонента.....	266
5.15.	Форма сопроводительного письма при рассылке автореферата диссертации и требования к содержанию отзыва на автореферат диссертации.....	269
5.16.	Рассылка диссертации и автореферата.....	270
5.17.	Подготовка доклада и иллюстративного материала на защиту диссертации.....	271
5.18.	Тренировка защиты диссертации.....	282
5.19.	Мониторинг и сбор отзывов.....	283
5.20.	Подготовка ответов на отзывы ведущей организации, официальных оппонентов и автореферат.....	283
5.21.	Подготовка проекта заключения диссертационного совета.....	284
5.22.	Заключение диссертационного совета (вариант)	286
5.23.	Порядок защиты диссертации в диссертационном совете.....	291
5.24.	Акт о внедрении результатов диссертационной работы (вариант)	297
5.25.	Справка о внедрении результатов диссертационной работы.....	299
5.26.	Подготовка аттестационного дела по присуждению учёной степени.....	300

ГЛАВА VI Памятка адъюнктам, докторантам, соискателям и членам диссертационного совета по представлению отчётных матери- алов.....	311
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	319
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	320