

# Оглавление

Введение.....	3
<b>1. Теоретические основы построения систем связи специального назначения.....</b>	<b>8</b>
1.1. Базовая терминология.....	8
1.1.1. Термины «наука» и «практика».....	8
1.1.2. Термин «теория».....	12
1.1.3. Термин «методология».....	15
1.1.4. Термин «система».....	18
1.1.5. Термин «управление».....	24
1.1.6. Термин «организация».....	26
1.1.7. Термины «основа» и «построение».....	31
1.1.8. Понятия «специальная связь», «сети связи специального назначения».....	32
1.1.9. Понятие «военная связь».....	34
1.1.10. Понятие «система военной связи».....	39
1.1.11. Термин «объединение» и понятие «объеди- нённая группировка войск».....	44
1.2. Признаки классификации, виды, основные рода и типы систем.....	48
1.3. Основные научные подходы к построению органи- зационно-технических систем.....	59
1.4. Системный анализ и базовые принципы основных научных подходов к построению систем.....	74
1.5. Концептуальные основы построения системы связи	82
1.6. Методологические основы построения системы связи.....	98
1.7. Организационные основы построения системы связи.....	107

1.8. Технологические основы построения системы связи.....	126
Контрольные вопросы по первой главе .....	150
<b>2. Научно-практические основы построения систем связи специального назначения .....</b>	<b>154</b>
2.1. Основные факторы, определяющие построение системы связи .....	154
2.2. Идеология построения систем связи.....	165
2.3. Основные принципы построения систем связи.....	173
2.4. Тактика, формы и методы (способы, приёмы) построения систем связи .....	179
2.5. Обоснование выработки требований к системе связи специального назначения по готовности к действиям, мобильности, устойчивости, защищенности функционирования, пропускной способности и доступности .....	196
2.6. Комплексная методика выработки требований к оперативности функционирования системы связи группировки специального назначения.....	224
Контрольные вопросы по второй главе .....	241
<b>3. Анализ построения систем связи специального назначения по опыту локальных войн и вооруженных конфликтов 1980–2008 годов .....</b>	<b>244</b>
3.1. Система связи ограниченного контингента советских войск в Республике Афганистан .....	244
3.1.1. Стационарная опорная сеть связи .....	244
3.1.2. Опыт боевого применения частей и подразделений связи .....	249
3.2. Система связи Объединенной группировки войск в Чеченской Республике .....	253
3.3. Особенности построения системы связи группировки войск в Абхазии и коалиционных сил в Югославии .....	274
3.3.1. Особенности построения системы связи группировки войск в Абхазии .....	274
3.3.2. Особенности построения системы связи коалиционных сил в Боснии и Герцеговине .....	279
3.4. Система связи ОВС блока НАТО в локальных войнах и вооруженных конфликтах .....	286

3.4.1. Организация управления и связи многонациональных сил НАТО в зоне Персидского залива в операциях «Щит пустыни» и «Буря в пустыне» (1991) .....	287
3.4.2. Организация управления и связи многонациональных сил НАТО в зоне Персидского залива в ходе операции «Лиса пустыни» 1998) .....	302
3.4.3. Организация управления и связи многонациональных сил НАТО в Югославии в операции «Союзная сила» (1999) .....	305
3.4.4. Организация управления и связи НАТО в Афганистане в операции «Несгибаемая свобода» (2003) .....	312
3.4.5. Организация управления и связи НАТО в зоне Персидского залива в операции «Шок и трепет» («Свободу Ираку») (2003) .....	320
3.5. Просчеты военно-политического руководства, разведки и военного командования армии США и их союзников в планировании операции «Шок и трепет» .....	327
3.6. Основные уроки и выводы по управлению и связи, вытекающие из опыта современных локальных войн и вооруженных конфликтов .....	335
3.7. Некоторая зарубежная и отечественная перспектива .....	341
Контрольные вопросы по третьей главе .....	351
Заключение .....	353
Литература .....	356
Предметный указатель .....	362