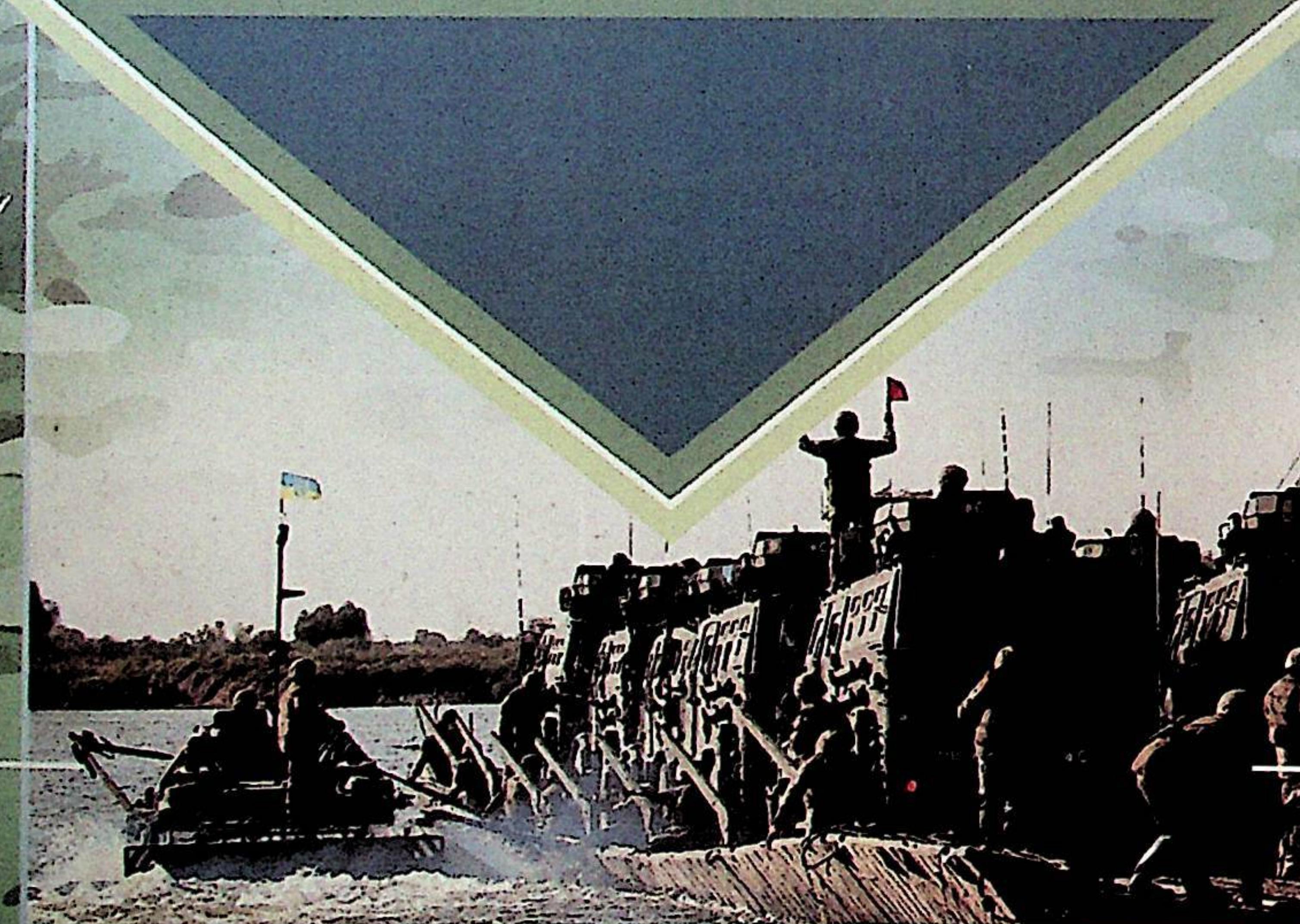


1577508

# МЕТОДИЧНИЙ ПОСІБНИК З ПОДОЛАННЯ ВОДНИХ ПЕРЕШКОД



Даний посібник призначений для навчання офіцерів, сержантів і солдатів загальновійськових підрозділів і частин умілому подоланню водних перешкод особовим складом при діях у пішому порядку та на бойових машинах.

У ньому відображена методика навчання подолання водних перешкод особовим складом, підрозділами й частинами, водіння бойових машин під водою та на плаву, порядок підготовки та переправи військовослужбовців на штатних та підручних засобах, розглянуті дії рятуально-евакуаційної служби, заходи безпеки та обов'язки посадових осіб.

Затверджений начальником Генерального штабу – Головнокомандувачем Збройних Сил України як методичний посібник з підготовки та подолання водних перешкод.

## **ЗМІСТ**

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ СКОРОЧЕНЬ .....	6
ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ.....	7
1. МЕТОДИКА НАВЧАННЯ .....	11
1.1. НАВЧАННЯ ОСОБОВОГО СКЛАДУ ПЛАВАННЮ ТА МЕТОДИКА ПОДОЛАННЯ ВОДНОЇ ПЕРЕШКОДИ ВПЛАВ НА ШТАТНИХ АБО ПІДРУЧНИХ ПЛАВАЮЧИХ ЗАСОБАХ, З ВИКОРИСТАННЯМ МІСЦЕВИХ МАТЕРІАЛІВ .....	11
1.2. ПІДГОТОВКА ЕКІПАЖІВ ДО ВОДІННЯ ТАНКІВ ГЛИБОКИМИ БРОДАМИ ТА ПІД ВОДОЮ .....	18
1.2.1. Легководолазна підготовка.....	19
1.2.2. Підготовка танків до руху під водою.....	32
1.2.3. Водіння танків під водою .....	33
1.3. ПІДГОТОВКА ЕКІПАЖІВ ТА ВОДІЇВ ПЛАВАЮЧИХ БОЙОВИХ МАШИН .....	37
1.3.1. Підготовка бойових машин до руху на плаву.....	38
1.3.2. Водіння бойових машин на плаву.....	38
1.4. ПІДГОТОВКА ІНЖЕНЕРНИХ РОЗВІДУВАЛЬНИХ ДОЗОРІВ	42
1.5. ПІДГОТОВКА РЯТУВАЛЬНО-ЕВАКУАЦІЙНИХ ГРУП.....	43
1.5.1. Підготовка рятувальних команд.....	43
1.5.2. Підготовка евакуаційних команд.....	46
1.5.3. Підготовка рятувально-евакуаційних груп .....	48
2. ПОДОЛАННЯ ВОДНИХ ПЕРЕШКОД ПІДРОЗДІЛАМИ ТА ЧАСТИНАМИ .....	50
2.1. РОЗВІДКА ТА ОБЛАДНАННЯ ПЕРЕПРАВ .....	50
2.2. ПІДГОТОВКА ТА ПОДОЛАННЯ ОСОБОВИМ СКЛАДОМ НА ШТАТНИХ АБО ПІДРУЧНИХ ПЛАВАЮЧИХ ЗАСОБІВ ДО ПОДОЛАННЯ ВОДНОЇ ПЕРЕШКОДИ .....	53

2.2.1. Підготовка штатних або підручних плаваючих засобів до подолання водної перешкоди .....	53
2.2.2. Подолання водної перешкоди особовим складом .....	57
<b>2.3. ПІДГОТОВКА ТА ПЕРЕПРАВА БОЙОВИХ МАШИН ПІД ВОДОЮ І НА ПЛАВУ.....</b>	<b>61</b>
2.3.1. Підготовка танків.....	61
2.3.2. Підготовка плаваючих машин.....	64
2.3.3. Переправа бойових машин через водні перешкоди .....	65
<b>3. РЯТУВАЛЬНО-ЕВАКУАЦІЙНА СЛУЖБА .....</b>	<b>73</b>
3.1.ОРГАНІЗАЦІЯ РЯТУВАЛЬНО-ЕВАКУАЦІЙНОЇ СЛУЖБИ ...	73
3.1.1. Під час переправи танків під водою .....	74
3.1.2. Під час переправи бойових машин на плаву.....	78
<b>3.2. ДІЇ РЯТУВАЛЬНО-ЕВАКУАЦІЙНИХ ГРУП.....</b>	<b>79</b>
3.2.1. Під час переправи танків під водою .....	79
3.2.2. Під час переправи бойових машин на плаву.....	85
<b>4. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ .....</b>	<b>87</b>
4.1. Попередження травматизму на заняттях (навчаннях) при подоланні водних перешкод у пішому порядку .....	87
4.2. Попередження травматизму на заняттях (навчаннях) при подоланні водних перешкод на бойових машинах.....	88
4.3. Із легководолазної підготовки .....	91
4.4. Із водіння танків під водою та глибокими бродами .....	93
4.5. Із водіння бойових машин на плаву.....	97
<b>5. ОБОВ'ЯЗКИ ПОСАДОВИХ ОСІБ .....</b>	<b>101</b>
<b>6. НАДАННЯ ДОПОМОГИ ПОТОПАЮЧОМУ ТА ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ ПРИ УТОПЛЕННІ .....</b>	<b>110</b>
<b>7. НАВЧАЛЬНА БАЗА .....</b>	<b>116</b>
<b>ДОДАТКИ.....</b>	<b>118</b>
Додаток 1. Таблиця сигналів.....	118

Додаток 2 Схема організації рятувально-евакуаційної служби під час переправи танків під водою (варіант) .....	119
Додаток 3 Технічні можливості танка під час руху під водою.....	120
Додаток 4 Алгоритм роботи командирів танкових підрозділів з організацією та проведенням навчання екіпажів водінню під водою .....	122
Додаток 5 Будова ізоляючого протигаза ІІ - 5 .....	126
Додаток 6 Правила користування ІІ - 5 .....	127
Додаток 7 Дії екіпажу під час виходу з затопленого танка (гідротренажера).....	129
Додаток 8 Технічна характеристика ізоляючого дихального апарату АТ - I та правила користування.....	133
Додаток 9 Основні тактико-технічні характеристики броньованих машин з подолання перешкод (перешкоди, які долаються).....	135
Додаток 10 Картка розвідки водної перешкоди на ділянці переправи .	137
Додаток 11 Підготовка БМП до подолання водної перешкоди .....	139
Додаток 12 Підготовка автобазового шасі БАЗ-5937 до подолання водних перешкод .....	143
Додаток 13 Підготовка автобазового шасі МТ-ЛБ до подолання водних перешкод .....	145
Додаток 14 Підготовка та подолання водних перешкод на автомобілі ЛУАЗ-967М .....	147
Додаток 15 Призначення рятувального жилета .....	149
<b>СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ.....</b>	<b>150</b>