

Дії взводу управління в наступі

Навчальний посібник складається із трьох розділів. У першому розділі розглядаються основи бойового застосування взводу управління у бою. У другому розділі розкриваються дії взводу управління і робота командира взводу при підготовці та в ході наступу. Третій розділ містить матеріали, в яких розкривається організація бойових дій в особливих умовах.

Даний посібник призначений для слухачів, курсантів військових вищих навчальних закладів, студентів вищих навчальних закладів для поглибленого і цілеспрямованого вивчення питань, що стосуються дій взводу управління в наступі, необхідних для практичної роботи у військах. Він може бути корисним викладачам, командирам артилерійських підрозділів при підготовці до занять і тактичних навчань.



ДІЇ ВЗВОДУ УПРАВЛІННЯ В НАСТУПІ

НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК

Видавництво
«Центр учбової літератури»
Київ – 2023

УДК 355.421/423(075.8)

Д 44

Дії взводу управління в наступі. Навчальний посібник. / М. П. Грицай, Д 44 П. Є. Трофименко, Ю. І. Пушкарьов, В. М. Пехов. — Київ: «Центр учбової літератури», 2023. — 80 с.

ISBN 978-611-01-2984-8

Навчальний посібник складається із трьох розділів.

У першому розділі розглядаються основи бойового застосування взводу управління у бою. У другому розділі розкриваються дії взводу управління і робота командира взводу при підготовці та в ході наступу. Третій розділ містить матеріали, в яких розкривається організація бойових дій в особливих умовах.

Даний посібник призначений для слухачів, курсантів військових вищих навчальних закладів, студентів вищих навчальних закладів для поглибленого і цілеспрямованого вивчення питань, що стосуються дій взводу управління в наступі, необхідних для практичної роботи у військах. Він може бути корисним викладачам, командирам артилерійських підрозділів при підготовці до занять і тактичних навчань.

ISBN 978-611-01-2984-8

© М. П. Грицай, П. Є. Трофименко,
Ю. І. Пушкарьов, В. М. Пехов, 2023.

ПЕРЕДМОВА

Навіки прославили себе всі види і роди військ Збройних Сил України. Почесне місце серед них належить артилерії, яка більше шести віків гідно називається “Богом війни”. Вона і тепер залишається головним вогневим засобом ураження противника і безпосередньої підтримки загальновійськових підрозділів у різних видах боїв.

Сучасна теорія бойового застосування артилерії базується на принципах, закладених у роки Другої Світової війни. Однак оснащення з'єднань і підрозділів якісно новими зразками техніки та озброєння вимагає удосконалення тактики бойового застосування, стрільби і управління вогнем, підвищує роль артилерійської розвідки і топогеодезичного забезпечення.

Вирішення цих питань в основному покладається на підрозділи батареїної ланки. Ось чому командувач РВіА Збройних сил України вимагає суттєвого підвищення рівня технічної і спеціальної підготовки молодших офіцерів.

Навчальний посібник складається із трьох розділів.

У першому розділі розглядаються основи бойового застосування взводу управління у бою. У другому розділі розкриваються дії взводу управління і робота командира взводу при підготовці та в ході наступу. Третій розділ містить матеріали, в яких розкривається організація бойових дій в особливих умовах.

Матеріали посібника зібрані на підставі аналізу офіційних і керівних нетаємних документів, а також літературних джерел.

Даний посібник призначений для слухачів, курсантів Військового інституту РВіА, студентів вищих навчальних закладів для поглибленого і цілеспрямованого вивчення питань, що стосуються дій взводу управління в наступі, необхідних для практичної роботи у військах. Він може бути корисним викладачам, командирам артилерійських підрозділів при підготовці до занять і тактичних навчань.

СКОРОЧЕННЯ, ЯКІ ПРИЙНЯТІ В ТЕКСТІ ПОСІБНИКА

АРГ	- артилерійська розвідувальна група;
адн	- артилерійський дивізіон;
батр	- артилерійська батарея;
БСП	- боковий спостережний пункт;
ВТБ	- високоточний боєприпас;
ВТО (ВТЗ)	- високоточне озброєння (високоточна зброя);
ВгВ	- вогневий вал;
вуб	- взвод управління батареї;
вуд	- взвод управління дивізіону;
ВП	- вогнева позиція;
ГПЗ	- головна похідна застава;
дак	- далекомірник;
ЗМУ	- зброя масового ураження;
кбатр	- командир батареї;
кву	- командир взводу управління;
квіду	- командир відділення управління;
квв	- командир вогневого взводу;
КМУ	- командирська машина управління;
КСП	- командно-спостережний пункт;
мб	- механізований батальйон;
мв	- механізований взвод;
мр	- механізована рота;
омбр	- окрема механізована бригада;
ПАБ	- перископічна артилерійська бусоль;
ПГЗ	- пряма геодезична задача;
ПЗР	- підрозділ звукової розвідки;
ПЗВ	- послідовне зосередження вогню;
ПСП	- передовий спостережний пункт;
ПТРК	- протитанковий ракетний комплекс;
ПТЗ	- протитанкові засоби;
ПУВ	- приховане управління військами;
пув	- прилад управління вогнем;
РОУ	- район особливої уваги;
РЛС (РЛК)	- радіолокаційна станція (комплекс);
РЕЗ	- радіоелектронні засоби;
РВгЗ	- рухома вогнева зона;
РХБ	- радіаційне, хімічне та біологічне;
соб	- старший офіцер батареї;

сабатр

СП

сади

ТЗЯХН

ПРХБс

ПРХР

ц.

- самохідна артилерійська батарея;
- спостережний пункт;
- самохідний артилерійський дивізіон;
- тактичні засоби ядерного та хімічного нападу;
- пост радіаційного, хімічного, біологічного спостереження;
- прилад радіаційної та хімічної розвідки;
- ціль.

РОЗДІЛ ПЕРШИЙ. ОСНОВИ БОЙОВОГО ЗАСТОСУВАННЯ ВЗВОДУ УПРАВЛІННЯ У БОЮ

1.1 Призначення, склад та завдання взводу управління батареї

Взвод управління батареї призначений для ведення розвідки, обслуговування стрільби та забезпечення зв'язку.

Він складається з екіпажу командирської машини і відділення управління.

Склад КМУ 1В14:

- 1 Командир відділення – старший топогеодезист.
- 2 Старший розвідник-далекомірник.
- 3 Старший радіотелефоніст.
- 4 Радіотелефоніст.
- 5 Механік-водій.

Склад відділення управління:

- 1 Командир відділення – старший розвідник.
 - 2 Старший радіотелефоніст.
 - 3-4 Радіотелефоніст.
 - 5 Водій-радіотелефоніст.
- До складу відділення управління батареї 2СЗМ, крім того, входить розвідник.

Основними завданнями взводу управління в бою є:

- вибір і підготовка місць для розгортання КСП та СП, їх топогеодезична прив'язка;
- розгортання і підготовка до роботи КСП та СП батареї;
- ведення розвідки для здобуття відомостей про противника і місцевість;
- інженерне обладнання місць КСП та СП;
- організація зв'язку в батареї.

Завданнями розвідки є:

- виявлення і визначення координат ТЗЯХН, артилерійських і мінометних батарей (взводів), протитанкових засобів, танків та інших вогневих засобів;
- визначення розміщення передових підрозділів противника, його переднього краю та опорних пунктів, оборонних споруд і загороджень;
- виявлення і визначення координат командних і спостережних пунктів противника, його радіоелектронних засобів, наземних елементів систем високоточної зброї;
- спостереження за діями противника і своїх військ;

- вивчення прийомів і способів застосування противником артилерії, танків, ПТЗ, іншого озброєння, особливо його нових зразків.

Завданнями з організації зв'язку є:

- організація і підтримання зв'язку з вогневими взводами, командиром дивізіону (штабом дивізіону), командиром загальновійськового підрозділу, який батарея підтримує або якому вона додана, командиром підрозділу, що обслуговує стрільбу батареї, з ПСП (БСП);

- приймання і передавання команд, розпоряджень, сигналів, доповідей.

1.2 Обов'язки особового складу взводу управління

Командир взводу управління відповідає за стан та бойову готовність взводу управління, успішне виконання ним завдань із ведення розвідки, обслуговування стрільби та забезпечення зв'язку. Він повинен завжди знати стан і можливості взводу, де перебуває особовий склад, яке завдання виконує, і повинен надавати йому необхідну допомогу, не очікуючи прохань підлеглих.

Командир взводу управління є безпосереднім організатором артилерійської розвідки і зв'язку в батареї. **Він зобов'язаний:**

- розгортати КСП і проводити його топогеодезичну прив'язку;

- ставити завдання особовому складу відділення управління й обслузі командирської машини;

- перевіряти підготовку приладів до ведення розвідки і засобів зв'язку до роботи;

- контролювати виконання поставлених завдань особовим складом взводу;

- особисто вести розвідку противника і місцевості, спостерігати за діями загальновійськових підрозділів;

- своєчасно обробляти результати розвідки і доповідати їх командирі батареї;

- захищати особовий склад від ЗМУ, уживати заходів щодо безпосередньої охорони та самооборони КСП, інженерного обладнання;

- бути готовим управляти вогнем батареї.

Командир відділення відповідає за бойову готовність, підготовку відділення (обслуговування КМУ), технічний стан машини управління, приладів, засобів зв'язку, за успішне виконання отриманого завдання

з розвідки і обслуговування стрільби батареї в установлені терміни, а також за виховання, військову дисципліну і моральний стан особового складу. **Він зобов'язаний:**

- управляти розгортанням КСП (СП);
- проводити топогеодезичну прив'язку КСП (СП);
- ставити завдання розвідникам із ведення розвідки;
- особисто вести розвідку противника і місцевості;
- управляти роботою особового складу із ведення розвідки, засічки цілей і оброблення даних засічок;
- перевіряти правильність розгортання й орієнтування приладів;
- своєчасно готувати КСП (СП) до роботи вночі;
- вести встановлену документацію з розвідки противника і обслуговування стрільби;
- управляти роботами з інженерного обладнання та маскування КСП (СП) і організувати його безпосередню охорону та самооборону, стежити за дотриманням заходів маскування.

Старший розвідник-далекомірник зобов'язаний:

- готувати далекомір до роботи;
- надавати допомогу командирі відділення з топогеодезичної прив'язки КМУ;
- з'ясовувати орієнтири та умовні найменування місцевих предметів;
- вести розвідку противника, засікати цілі;
- негайно доповідати *кву (кбатр)* за кожно з розвіданих цілей;
- періодично перевіряти правильність орієнтування далекоміра;
- знати сигнали управління та оповіщення;
- приймати та передавати команди і цілевказання;
- виконувати роботи з інженерного обладнання і маскування місця КСП (СП);
- складати схему орієнтирів.

Розвідник зобов'язаний:

- встановлювати прилад спостереження та готувати його до роботи;
- допомагати командирі відділення при топогеодезичній прив'язці спостережного пункту;
- з'ясовувати орієнтири та умовні найменування місцевих

предметів, знати їх місцезнаходження ;

- вести розвідку противника, виявляти цілі та проводити їх засічку;
- негайно доповідати командирі відділення про кожну розвідану ціль, вести журнал розвідки та обслуговування стрільби;
- періодично перевіряти правильність орієнтування приладу спостереження;
- виконувати роботи з інженерного обладнання і маскувannya спостережного пункту (КСП);
- обробляти дані засічок цілей(орієнтирів, реперів);
- знати сигнали управління та оповіщення;
- за необхідності прокладати та згортати лінію зв'язку, передавати і приймати команди і цілевказання.

Розвідка на спостережному пункті проводиться позмінно черговими розвідниками. Черговий розвідник призначається із складу обслуги (відділення) командиром відділення.

Під час зміни чергових розвідників про приймання та здачу чергування вони роблять запис у журналі розвідки і обслуговування стрільби.

При цьому черговий розвідник повинен з'ясувати поставлене завдання, умовні найменування місцевих предметів і орієнтирів, вивчити місцевість у даній смузі (секторі, напрямку) розвідки, а також з'ясувати положення на місцевості розвіданих цілей.

Черговий розвідник зобов'язаний:

- вести безперервне спостереження за противником;
- знати положення своїх військ та спостерігати за їх діями;
- виявивши ціль, доповісти командирі, визначити її місцезнаходження найбільш точним у даних умовах способом та занести до журналу розвідки й обслуговування стрільби;
- засікати розриви снарядів (мін) під час обслуговування стрільби своєї батареї;
- до наступу темряви підготуватися до роботи вночі;
- під час зміни оповістити особу, що заступає на чергування, про все, що було виявлено в розташуванні противника, кому і коли було доведено, передати прилади спостереження і журнал розвідки й обслуговування стрільби своєї батареї;
- про здачу та приймання чергування на КСП (СП) провести запис у журналі розвідки й обслуговування стрільби.

Старший радіотелефоніст відповідає за постійну готовність

радіотелефоністів до виконання завдань із забезпечення зв'язку в батареї. **Він зобов'язаний:**

- управляти роботою особового складу з підтримки зв'язку під час подачі команд, розпоряджень, сигналів;
- організовувати і контролювати роботу чергових радіотелефоністів;
- стежити за дотриманням правил ПУВ і радіодисципліни;
- проводити заходи із захисту радіозасобів від радіоперешкод противника;
- організовувати роботу з інженерного обладнання робочих місць радіотелефоністів;
- своєчасно здавати акумуляторні батареї для заряджання;
- утримувати резерв засобів зв'язку в постійній готовності до роботи;
- забезпечувати збереження засобів зв'язку в робочому стані, правильне їх зберігання та експлуатацію.

Черговий радіотелефоніст відповідає за безперебійне забезпечення зв'язку. **Він зобов'язаний :**

- розгортати засоби зв'язку і готувати їх до роботи;
- твердо знати радіодані, позивні і встановлені сигнали оповіщення та управління;
- своєчасно, стисло і чітко передавати усі розпорядження, команди, сигнали;
- виконувати вимоги ПУВ;
- негайно доповідати про усі отримані розпорядження, команди, сигнали;
- проводити заходи щодо відновлення пошкодженого зв'язку;
- проводити запис усіх переданих і отриманих розпоряджень, команд, сигналів.

1.3 Спостережні пункти, їх види та призначення.

Вимоги до них

У батареї розгортається командно-спостережний пункт і за не-обхідності – спостережний пункт (передовий, боковий).

Кількість СП, їх призначення і взаємне розміщення залежать від виду бою, характеру місцевості, завдань, поставлених артилерійському підрозділу, від кількості засобів розвідки, що є у цьому підрозділі. У кожному випадку кількість СП повинна забезпечувати розвідку противника на максимальну глибину по всій смузі розвідки.

КСП призначається для управління вогнем та маневром батареї, ведення розвідки противника і місцевості, спостереження за діями загальновійськових підрозділів і підтримки взаємодії з ними.

До складу КСП входить командир батареї (взводу управління) з необхідними для управління силами і засобами.

КСП батареї розміщується в командирській машині, спеціально обладнаній і оснащеній засобами спостереження та визначення координат цілей, підготовки установок для стрільби, топогеодезичної прив'язки, а також засобами радіозв'язку, або розгортається на місцевості разом із СП (КСП) командира загальновійськового підрозділу, якому батарея додана (підтримує).

ПСП призначається для ведення розвідки противника і місцевості безпосередньо перед фронтом передових загальновійськових підрозділів, підтримки більш тісного зв'язку з ними і коректування вогню по цілях, що не спостерігаються з КСП.

БСП призначається для ведення розвідки противника, обслуговування стрільби, спостереження за місцевістю та діями загальновійськових підрозділів у районах, що не спостерігаються з КСП, а також для організації спряженого спостереження.

Спостережні пункти повинні :

- забезпечувати виконання поставлених бойових завдань;
- мати добрий огляд місцевості попереду, по фронту і в глибині оборони противника у межах, визначених завданням;
- мати приховані підступи;
- бути непомітними для спостереження противника;
- забезпечувати розміщення особового складу, приладів і засобів зв'язку.

Найбільш вигідними місцями для розгортання СП можуть бути:

- передні та бокові схили висот і пагорбів, що обернені до противника;
- ділянки місцевості, що знаходяться на 200-300 м попереду лісу, саду або гаю;
- високі дерева, що знаходяться в глибині лісу або на узліссі;
- горища, верхні поверхи споруд і фабричні (заводські) труби.

Місце КСП повинно бути, крім того, зручним для роботи командира, забезпечувати зв'язок з підлеглими і старшим командиром, мати захисні якості, забезпечувати самооборону.

Для забезпечення маскуванню та безперебійного зв'язку спосте-

режні пункти доцільно розмішувати в системі траншей, якщо це забезпечує огляд противника у заданій смузі розвідки.

По можливості спостережні пункти доцільно розмішувати в місцях, недоступних або малодоступних для танків та інших броньованих машин противника.

Автомобілі та технічні засоби розміщують переважно в найближчих укриттях (ярах, балках, кущах, лісах) у тилу СП.

Підготовка спостережних пунктів до роботи передбачас:

- вибір місця СП та його розгортання;
- орієнтування приладів;
- топогеодезичну прив'язку СП;
- вибір орієнтирів і складання схеми орієнтирів;
- встановлення зв'язку з ВП і старшим командиром;
- інженерне обладнання СП;
- маскуванню СП.

1.4 Організація артилерійської розвідки в батареї

Артилерійська розвідка – найважливіший вид бойового забезпечення артилерійських підрозділів, своєчасна її організація є головним обов'язком командира батареї. Безпосереднім її організатором є командир взводу управління.

Метою розвідки в батареї є своєчасне отримання відомостей про противника і місцевість, необхідних для виконання вогневих завдань і переміщення.

Артилерійська розвідка повинна вестись безперервно, активно, цілеспрямовано і приховано на можливо більшу глибину всіма силами і засобами. Усі добуті відомості про противника і місцевість повинні бути достовірними і своєчасними, а координати виявлених об'єктів (цілей) – точними.

Безперервність розвідки забезпечується:

- веденням розвідки вдень і вночі, в різних умовах обстановки і місцевості;
- передачею добутих розвідувальних відомостей під час зміни спостерігачів;
- систематичним контролем за веденням розвідки і своєчасною постановкою додаткових завдань;
- розміщенням спостережних пунктів ешелоновано по фронту і в глибину та їх інженерним обладнанням;

- своєчасною зміною місць КСП (СП) у ході бою;
- безперервним спостереженням за противником.

Активність розвідки досягається:

- веденням розвідки усіма можливими способами і засобами;
- умілим і своєчасним застосуванням нових засобів і способів добування розвідувальних даних (відомостей);
- безперервним управлінням роботою розвідників;
- проявом розвідниками рішучості, наполегливості, ініціативи, що ґрунтуються на правильному розумінні завдань і обстановки, знаннях організації військ противника, його техніки і тактичних способах ведення бою.

Прихованість розвідки досягається маскуванням спостережних пунктів, дотриманням дисципліни в роботі, наявністю в СП тільки необхідної кількості людей, дотриманням світломаскування під час ведення розвідки вночі та дотриманням військової таємниці.

Відомості про противника добуваються також шляхом вивчення захоплених у противника документів, зразків озброєння та бойової техніки, допиту полонених і опитом місцевих жителів.

Основним способом розвідки противника в батареї є візуальне спостереження штатними силами і засобами з КСП і СП.

Для ведення розвідки батареї призначають смугу (сектор) або напрямок (об'єкт) розвідки і вказують район особливої уваги. Розвіднику призначають сектор спостереження, напрямок або окремий об'єкт розвідки.

Смуга розвідки призначається у відповідності до завдань, умов місцевості та можливостей сил і засобів розвідки. Вона, як правило, повинна враховувати смугу дій загальновійськового підрозділу, якому додана (підтримує).

Якщо батарея призначена для підтримки наступу механізованої (танкової) роти або додана їй, то смуга розвідки по ширині може досягати 1,5 км. Ширина смуги розвідки визначається з урахуванням того, що рота наступає на фронті до 1 км, а смуги розвідки сусідніх батарей повинні перекриватися у кожную сторону на $\frac{1}{4}$ фронту наступу загальновійськового підрозділу, тобто

$$1000 \text{ м} : 4 = 250 \text{ м},$$

внаслідок чого отримуємо

$$1000 \text{ м} + 250 \text{ м} + 250 \text{ м} = 1500 \text{ м}.$$

Смуга розвідки на місцевості зазначається чотирма точками –

по дві праворуч і ліворуч (рис. 1).

По глибині смуга розвідки залежить від відстані спостереження і призначається на всю її дальність.

Напрямок розвідки може бути призначений у наступі в глибині оборони противника, під час переслідування противника, що відходить, при здійсненні маршу і в зустрічному бою.

Район особливої уваги повинен містити в собі місця найбільш важливих опорних пунктів, імовірного розміщення артилерійських та мінометних батарей (особливо ТЗЯХН), наземних елементів систем високоточної зброї, командних і спостережних пунктів, зосередження танків та піхоти противника (рис. 1).

Окремий об'єкт розвідки призначається за необхідності з'ясування наявності та характеру важливої цілі, а також під час бою у місті, гірській та лісистій місцевостях, під час прориву укріпленого району.

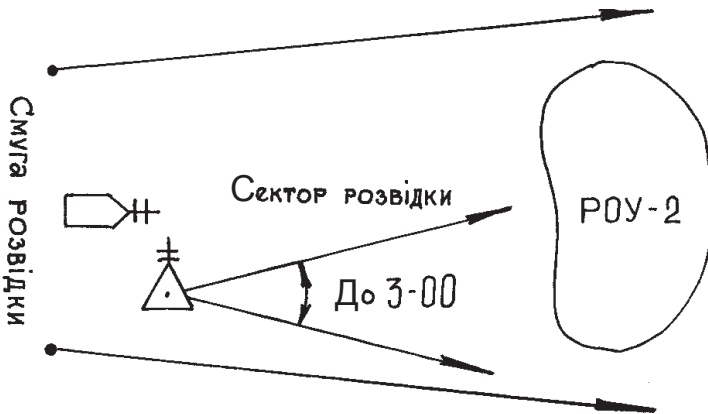


Рисунок 1 - Смуга і сектор розвідки, район особливої уваги

Сектор спостереження розвідника залежить від умов місцевості, ширини смуги розвідки і по можливості не повинен перевищувати 3-00 (рис. 1).

Сектор спостереження на місцевості зазначається двома точками: одна – праворуч, друга – ліворуч.

Завдання з розвідки командир взводу управління отримує від командира батареї.

Зміст

Передмова	3
Скорочення, які прийняті в тексті посібника	4

Розділ перший. Основи бойового застосування взводу управління у бою

1.1 Призначення, склад завдання взводу управління батареї	6
1.2 Обов'язки особового складу взводу управління	7
1.3 Спостережні пункти, їх види та призначення. Вимоги до них	10
1.4 Організація артилерійської розвідки в батареї	12
1.5 Топогеодезична прив'язка	17
1.6 Постановка завдання з розвідки	24
1.7 Документи, які ведуть на КСП (СП) батареї	25
1.8 Ведення розвідки в батареї, збір та оброблення розвідувальних даних	34
1.9 Організація спряженого спостереження	39
1.10 Організація зв'язку в батареї	40
1.11 Обслуговування стільки батареї (взводу)	43
Питання для самоконтролю	45

Розділ другий. Взвод управління у наступі

2.1 Загальні положення	46
2.2 Дії взводу управління і робота командира взводу до переходу в наступ	47
2.3 Дії взводу управління і робота командира взводу в наступі	49
Питання для самоконтролю	50

Розділ третій. Дії взводу управління в особливих умовах

3.1 Дії взводу управління при формуванні водних перешкод	51
3.2 Дії взводу управління під час наступу вночі	52
3.3 Дії взводу управління під час наступу в місті	54
3.4 Дії взводу управління під час наступу в горах	55
3.5 Дії взводу управління під час наступу в лісі	56
3.6 Дії взводу управління під час наступу в степу (пустелі)	57
3.7 Дії взводу управління під час наступу взимку	59
Питання для самоконтролю	60

Додаток А. Бойовий наказ командира взводу управління в наступі	61
--	----

Додаток Б. Журнал розвідки та обслуговування стрільби взводу управління.....	64
Додаток В. Розпорядження командира взводу управління на розгортання КСП (СП)	65
Додаток Г. Дії особливого складу КСП при постановці завдань.....	67
Додаток Д. Розпорядження командира взводу управління на переміщення КСП	69
Додаток Е. Розпорядження командира взводу управління на підготовку КСП (СП) до роботи вночі	70
Додаток Ж. Розпорядження командира взводу управління на інженерне обладнання і маскуванню КСП (СП) батареї	71
Додаток И. Розпорядження командира взводу управління із захисту від зброї масового ураження і РХБ-забезпечення.....	72
Додаток К. Розпорядження командира взводу управління на організацію безпосередньої охорони і самооборони КСП	74
Додаток Л. Бойовий наказ командира взводу управління на марш.....	76
Список літератури.....	78

НАВЧАЛЬНЕ ВИДАННЯ

ДІЇ ВЗВОДУ УПРАВЛІННЯ В НАСТУПІ

НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК

Підписано до друку 27.11.2023 р. Формат 60x84 1/16.
Друк цифровий. Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman.
Ум. друк. арк. 4,95. Тираж 100 прим.

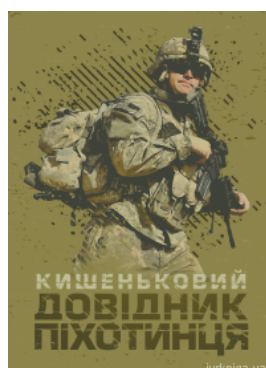
ТОВ «Центр учбової літератури»
вул. Лаврська, 20 м. Київ

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до державного реєстру видавців, виготівників і розповсюджувачів
видавничої продукції ДК № 2458 від 30.03.2006 р.

Книги, які можуть вас зацікавити



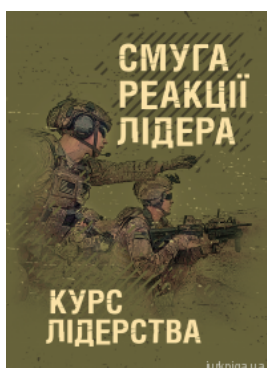
Підготовка тактичних груп (відділення, взвод). Альбом схем та методичних матеріалів



Кишеньковий довідник піхотинця



Засоби спостереження та ведення розвідки



Смуга реакції лідера (курс лідерства)



Фортифікаційне обладнання місць виконання завдань підрозділами (за досвідом російсько-Української війни 2022 року)



Дії взводу управління в бою

Перейти до галузі права
Військове право



[Перейти на сайт](#) →