

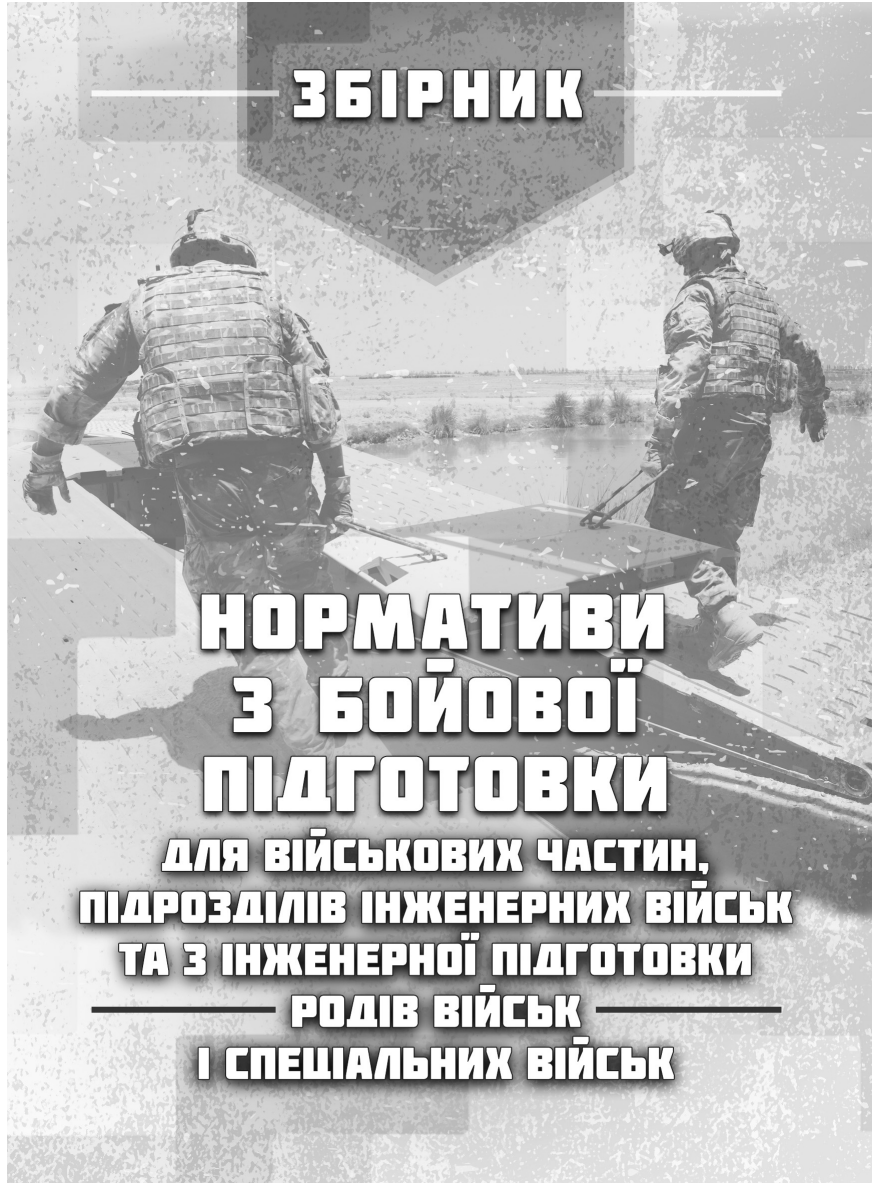
**Нормативи з бойової
підготовки для військових
частин, підрозділів
інженерних військ та з
інженерної підготовки родів
військ і спеціальних військ.
Збірник**

Цю тренувальну військову навчально-методичну публікацію (далі — Збірник нормативів) розроблено робочою групою офіцерів Командування Сил підтримки Збройних Сил України спільно з заінтересованими органами військового управління та командуваннями видів Збройних Сил України.

Цей Збірник нормативів включає одиночні та колективні нормативи з бойової підготовки з предметів навчання для військових частин, підрозділів інженерних військ та з інженерної підготовки родів військ і спеціальних військ.

З виходом цього Збірника нормативів, “Збірник нормативів з бойової підготовки для частин, підрозділів інженерних військ та інженерна підготовка родів військ і спеціальних військ”, затверджений начальником інженерних військ Збройних Сил України у 1998 році, вважати таким, що втратив чинність.

Цей Збірник нормативів передбачений для застосування у видах, окремих родах військ (сил) Збройних Сил України. Він також може бути застосований на підприємствах, в установах та організаціях усіх форм власності, що здійснюють на договірних засадах розроблення, виробництво і постачання у Збройні Сили України озброєння та військової техніки, виконують інші роботи та надають послуги.



ЗБІРНИК

**НОРМАТИВИ
З БОЙОВОЇ
ПІДГОТОВКИ**

**ДЛЯ ВІЙСЬКОВИХ ЧАСТИН,
ПІДРОЗДІЛІВ ІНЖЕНЕРНИХ ВІЙСЬК
ТА З ІНЖЕНЕРНОЇ ПІДГОТОВКИ
РОДІВ ВІЙСЬК
І СПЕЦІАЛЬНИХ ВІЙСЬК**

Видавничий дім
«СВАРОГ»
Київ — 2025

Нормативи з бойової підготовки для військових частин, підрозділів інженерних військ та з інженерної підготовки родів військ і спеціальних військ. Збірник. — Київ: ВД«СВАРОГ», 2025. — 148 с.

ISBN 978-611-01-3542-9

Цю тренувальну військову навчально-методичну публікацію (далі — Збірник нормативів) розроблено робочою групою офіцерів Командування Сил підтримки Збройних Сил України спільно з заінтересованими органами військового управління та командуваннями видів Збройних Сил України.

Цей Збірник нормативів включає одиночні та колективні нормативи з бойової підготовки з предметів навчання для військових частин, підрозділів інженерних військ та з інженерної підготовки родів військ і спеціальних військ.

З виходом цього Збірника нормативів, “Збірник нормативів з бойової підготовки для частин, підрозділів інженерних військ та інженерна підготовка родів військ і спеціальних військ”, затверджений начальником інженерних військ Збройних Сил України у 1998 році, вважати таким, що втратив чинність.

Цей Збірник нормативів передбачений для застосування у видах, окремих родах військ (сил) Збройних Сил України. Він також може бути застосований на підприємствах, в установах та організаціях усіх форм власності, що здійснюють на договірних засадах розроблення, виробництво і постачання у Збройні Сили України озброєння та військової техніки, виконують інші роботи та надають послуги..

ISBN 978-611-01-3542-9

ЗМІСТ

	ВСТУП	4
1	ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ	5
2	ОЦІНЮВАННЯ ВИКОНАННЯ НОРМАТИВУ	8
3	НОРМАТИВИ ДЛЯ ВІЙСЬКОВИХ ЧАСТИН І ПІДРОЗДІЛІВ ІНЖЕНЕРНИХ ВІЙСЬК	10
3.1	Тактична підготовка	10
3.2	Тактико-спеціальна підготовка	13
3.3	Розвідувальна підготовка	38
3.4	Спеціальна підготовка	45
3.4.1	Підривна справа	45
3.4.2	Інженерні загородження	47
3.4.3	Фортифікація	52
3.4.4	Військові дороги та колонні шляхи	57
3.4.5	Військові мости	65
3.4.6	Переправи	75
3.4.7	Водопостачання	78
3.4.8	Маскування	80
3.4.9	Водолазна підготовка	82
3.5	Вогнева підготовка	85
3.6	Підготовка зі зв'язку	88
3.7	Захист від зброї масового ураження	90
3.8	Військова топографія	104
3.9	Технічна підготовка	109
3.10	Військово-медична підготовка	122
4	НОРМАТИВИ ДЛЯ ВІЙСЬКОВИХ ЧАСТИН І ПІДРОЗДІЛІВ РОДІВ ВІЙСЬК З ІНЖЕНЕРНОЇ ПІДГОТОВКИ	126
Додатки:		
	ПОСИЛАННЯ НА НА НОРМАТИВНО-ПРАВОВІ АКТИ ТА ВІЙСЬКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ	141
	ПЕРЕЛІК СКОРОЧЕНЬ ТА УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ	142
	ОСНОВНІ ТЕРМІНИ ТА ВИЗНАЧЕННЯ	145
	СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ (ДЖЕРЕЛ)	147

“Навчання має бути складнішими за реальні бої”

*(Заступник Головнокомандувача ЗСУ,
генерал-лейтенант Євген Мойсюк)*

ВСТУП

Цей Збірник нормативів Командування Сил підтримки ЗС України є тренувальною військовою навчально-методичною публікацією, що узагальнює основні нормативи, які застосовуються для визначення рівня підготовки військовослужбовців і підрозділів до виконання завдань за призначенням, сприяють швидкому оволодінню військовослужбовцями своїми функціональними обов'язками, особистою зброєю, озброєнням та військовою технікою підрозділу.

Нормативи, як правило, відпрацьовуються в ході індивідуальної та колективної підготовки під час практичних занять, тренувань і тактичних (тактико-спеціальних, тактико-стройових, тренувальних бойових) навчань (занять) для вироблення у військовослужбовців впевнених дій під час виконання визначених бойових (спеціальних) завдань, удосконалення вмінь і доведення навичок до автоматизму.

Також, за рішенням керівника занять деякі нормативи (їх окремі елементи) можуть відпрацьовуватися наприкінці модульної підготовки для перевірки готовності особового складу до інтенсивного періоду навчання (колективної підготовки) або для практичного засвоєння військовослужбовцями найбільш складної тематики з визначених предметів навчання. Залікові нормативи відпрацьовуються під час проведення оцінок (самооцінок) на завершальних етапах злагодження підрозділів (відпрацювання курсових задач) для визначення реального рівня вмінь і навичок особового складу та корегування подальшого процесу підготовки.

“Якщо б у мене були козаки – я завоював би весь світ”.

(Наполеон I Бонапарт)

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Нормативи з бойової підготовки для військових частин, підрозділів інженерних військ та з інженерної підготовки родів військ і спеціальних військ (далі – Нормативи) розроблені для визначення показників та перевірки підготовленості військовослужбовців, готовності підрозділів, військових частин до виконання поставлених завдань.

1.2. Норматив бойової підготовки – це часовий, кількісний та якісний показник виконання визначених завдань, прийомів і дій окремими військовослужбовцями або підрозділами, пов’язаних із застосуванням зброї та військової техніки у ході бойової підготовки.

Відпрацювання нормативів на заняттях та навчаннях сприяє: удосконаленню прийомів і способів дій під час виконання завдань інженерного забезпечення в ході ведення бойових дій; найшвидшому оволодінню особовим складом озброєнням, бойовою та спеціальною технікою та скороченню строків приведення їх у бойову готовність; стимулюванню військовослужбовців у процесі навчання, крім того, надає можливість командирам створювати обстановку змагання, встановити об’єктивний та єдиний підхід при визначенні рівня підготовки військовослужбовців і підрозділів, виявляти й узгоджувати в ході відпрацювання нормативів нові форми та методи виконання тих чи інших прийомів.

Нормативи розроблені згідно з вимогами статутів, poradників, керівництв та інструкцій на основі досвіду навчання військ, з урахуванням тактико-технічних характеристик озброєння, бойової і спеціальної техніки та середньої натренованості військовослужбовців (підрозділів).

Ці Нормативи з предметів навчання, для осіб офіцерського складу, рядового складу, сержантського і старшинського складу, курсантів (слухачів), а також підрозділів (до роти включно), забезпечують відпрацювання навичок при оволодінні своєю спеціальністю і злагоджені підрозділів.

Нормативи відпрацьовуються тими підрозділами, для яких програмою бойової підготовки передбачено вивчення відповідних тем, які відпрацьовуються на планових заняттях та навчаннях. При складанні розкладів занять командири підрозділів, виходячи з програми бойової підготовки та змісту тем, що відпрацьовуються з предметів навчання, визначають нормативи для їх відпрацювання на кожному занятті.

Під час розробки (складання) плану (плану-конспекту) для проведення занять, особливо з технічної підготовки, необхідно тісно пов’язувати навчальні питання з існуючими нормативами та відпрацьовувати їх у тактичній обстановці у такій послідовності, якої вимагає обстановка, що склалася.

Доцільно всі елементи навчального питання відпрацьовувати за умовами нормативів, послідовно досягаючи засвоєння змісту виконання нормативу за певний час.

Відпрацюванню нормативів військовослужбовцями повинно передувати вивчення будови штатної зброї, інженерної техніки, правил дотримання на них заходів безпеки і необхідних теоретичних положень статутів, poradників, керівництв та інструкцій.

У ході занять з виконання нормативів особовий склад спочатку повинен навчитися виконувати той чи інший норматив за елементами у повільному темпі, потім переходити до відпрацювання нормативу в цілому.

З метою економії моторесурсу машин (засобів) попередні заняття з відпрацювання нормативів з тактико-спеціальної, спеціальної і технічної підготовок проводяться з використанням тренажерів, розрізних зразків машин (засобів) та інших навчально-тренувальних засобів, що виготовлені силами військ.

У процесі навчання під час відпрацювання нормативів командири військових частин та підрозділів можуть встановлювати проміжні (за часом) нормативи, що відповідають рівню підготовки особового складу, з таким розрахунком, щоб до призначеного планом строку забезпечити виконання нормативів на оцінку не нижче “добре”.

1.3. Під час відпрацювання (перевірки виконання) нормативів необхідно керуватись такими вимогами:

1.3.1. Нормативи в ході занять та тренувань відпрацьовуються на справній техніці та озброєнні, навчально-тренувальних засобах, які повинні бути повністю укомплектовані інструментом, приладдям та пристроями, що укладені і закріплені на своїх місцях. Інструмент та пристрої, що використовуються під час виконання нормативів, повинні бути приведені до робочого стану.

Перед виконанням нормативів, пов'язаних із запуском двигуна при температурі +5°C і нижче, двигун повинен бути попередньо прогрітий згідно з вимогами керівництв (інструкцій) з експлуатації.

У ході тактико-спеціальних навчань, під час виконання вправ з водіння нормативи виконуються як контрольні згідно з тактичною обстановкою, яку створює керівник, та вимогам курсів водіння на таких техніці й озброєнні, на яких діє особовий склад.

1.3.2. Норматив вважається виконаним, якщо під час його відпрацювання виконані умови та послідовність виконання, не було допущено порушень вимог статутів, poradників, інструкцій, керівництв і заходів безпеки. Якщо під час відпрацювання нормативу військовослужбовцем була допущена хоча б одна помилка, яка може призвести до травмування особового складу, поломки техніки, озброєння або до аварії, виконання нормативу припиняється і оцінюється “незадовільно”.

Під час виконання нормативів з установки мінного поля у разі виявлення однієї-двох недієздатних мін (не встановлений або не переведений у бойовий стан підричник) оцінка знижується відповідно на один – два бали, а при виявленні трьох недієздатних мін ставиться оцінка “незадовільно”.

1.3.3. За порушення послідовності виконання нормативу, яке не призвело до аварії, поломки (виведення з ладу) техніки та озброєння, а також за кожну помилку, вказану в умовах виконання нормативу (керівництві, порадинику, технологічній карті), оцінка знижується на один бал.

1.3.4. Під час виконання нормативів в особливих умовах на нових зразках озброєння, бойової та спеціальної техніки, командир військової частини має право на підставі пропозицій призначеної комісії уточнити час їх виконання.

1.3.5. Під час виконання нормативів особовим складом у загальновійськовому захисному комплекті час збільшується на 25 відсотків, а під час роботи тільки у протигазі – на 10 відсотків (крім нормативів, виконання яких передбачено у засобах захисту).

Під час виконання нормативів при температурі повітря -15°C та нижче, при сильному дощі, під час снігопаду час виконання нормативів збільшується, але не більше ніж на 20 відсотків, а при діях вночі, якщо час на виконання нормативів у нічних умовах не визначений, він збільшується не більше ніж на 25 відсотків. При діях підрозділів (військовослужбовців) в умовах бездоріжжя, глибокого снігового покриву (30 – 50 см – при діях у пішому порядку чи на колісній техніці і 50 – 80 см – при діях на гусеничній техніці), густого туману або при сильній запиленості час на виконання нормативів збільшується за рішенням керівника заняття (того, хто перевіряє), але не більше ніж на 25 відсотків.

Під час виконання нормативів, пов'язаних з розробкою мерзлих та твердих ґрунтів вручну або із застосуванням зарядів вибухових речовин і засобів механізації, час, указаний у Нормативах, збільшується у 3 рази, а складних порід – у 5 разів.

Зимом у при глибині снігового покриву 80 см та більше окопи і укриття можуть улаштовуватися із снігу, при цьому час на виконання нормативу скорочується в 2 рази.

Під час виконання нормативів з наведення мостів і збирання поромів з понтонних парків норми часу у Нормативах визначені для одночасного розвантаження понтонних ланок. У складних умовах норми часу збільшуються в залежності від черговості розвантаження. На кожну чергу розвантаження час збільшується на 2 хв., а за умов обмеженої видимості та при зтяжних спусках – на 4 хв.

1.3.6. При виконанні нормативів підрозділами скороченого складу час збільшується пропорційно до кількості відсутнього особового складу. У підрозділах, які укомплектовані тільки механіками-водіями, при відпрацюванні групових нормативів, для виконання яких потрібна спільна робота двох та більше членів екіпажу, залучаються механіки-водії з інших машин цього підрозділу.

1.3.7. При відпрацюванні нормативів на місцевості маршрути (напрямки) для дій підрозділів попередньо не позначаються та не прокладаються.

1.3.8. Перед виконанням нормативів щодо дій з використанням зброї, бойової та спеціальної техніки на місцевості ті, хто навчається (перевіряється), шикуються біля машин, вхідні люки (двері) машин прикриваються, але не замикаються, всі люки і пробки, що забезпечують доступ до агрегатів (механізмів), повинні бути замкнені або закріплені болтами.

Інтервали, дистанції між машинами та підрозділами, розташування особового складу встановлюються згідно з вимогами керівних документів.

Виявлені технічні несправності в ході виконання нормативів не усуваються (якщо вони не перешкоджають його виконанню). Той, хто виконав норматив, повинен доповісти про виявлені несправності.

1.3.9. Час виконання нормативу підрозділом (військовослужбовцем) відраховується по секундоміру в порядку, що вказаний в умовах нормативу, а там, де порядок не визначений – з моменту подачі команди “До виконання нормативу приступити” (чи іншої встановленої команди, сигналу) до моменту виконання нормативу всіма військовослужбовцями і доповіді командира (того, хто виконував) про його виконання.

1.3.10. Особи офіцерського складу, рядовий склад, сержантський та старшинський склад, курсанти (слухачі) відпрацьовують нормативи із своїми підрозділами.

1.3.11. Облік виконання нормативів ведеться в Журналах обліку бойової підготовки підрозділів.

2. ОЦІНЮВАННЯ ВИКОНАННЯ НОРМАТИВУ

2.1. Під час перевірки, на контрольних заняттях та навчаннях, а також під час підбиття підсумків військовослужбовцям, підрозділам (військовим частинам) виводиться оцінка з кожного предмета навчання згідно з вимогами керівних документів, які визначають порядок перевірки і оцінки підрозділів (військових частин).

Результати виконання нормативів як окремими військовослужбовцями, так і підрозділами враховуються, як одна із складових частин за предмет навчання. Виконання нормативів перевіряється під час проведення підсумкових перевірок, а також на планових і контрольних заняттях та навчаннях.

Якщо норматив відпрацьовується в процесі навчання декілька разів, то оцінка за його виконання визначається за останнім результатом або за результатом контрольного заняття. У ході тактико-спеціальних навчань та занять необхідно відпрацьовувати нормативи й з інших предметів навчання, які входять до змісту навчальних питань і тактичних завдань і враховуються при визначенні загальної оцінки за виконання завдання.

2.2. Оцінка за виконання нормативу військовослужбовцем (підрозділом) визначається:

“відмінно”, якщо військовослужбовець (підрозділ) виконав норматив правильно, в повному обсязі і у визначений час на оцінку “відмінно”, при цьому не допустив жодної помилки;

“добре”, якщо військовослужбовець (підрозділ) виконав норматив у визначений час на оцінку “добре”, при цьому не допустив жодної помилки або на оцінку “відмінно”, але допустив одну помилку;

“задовільно”, якщо військовослужбовець (підрозділ) виконав норматив у визначений час на оцінку “задовільно”, при цьому не допустив жодної помилки, або “добре”, але допустив одну помилку, або “відмінно”, але допустив дві помилки;

“незадовільно”, якщо військовослужбовець (підрозділ) не виконав вимог на оцінку “задовільно”.

2.3. Індивідуальна оцінка військовослужбовцю за виконання декількох нормативів і оцінка підрозділу за виконання нормативів у складі підрозділу з предметів навчання визначається з оцінок, одержаних за виконання кожного нормативу, і визначається:

“відмінно”, якщо не менше 90% нормативів оцінено позитивно, при цьому 50% і більше нормативів – “відмінно”;

“добре”, якщо не менше 80% перевірених нормативів оцінені позитивно, при цьому 50% і більше – не нижче “добре”;

“задовільно”, якщо не менше 70% нормативів оцінені позитивно, а при оцінці з трьох нормативів позитивно оцінені два, один з яких – не нижче “добре”;

“незадовільно”, якщо не виконані умови на оцінку “задовільно”.

2.4. Оцінка за виконання одиночних нормативів підрозділу виводиться з індивідуальних оцінок військовослужбовців і визначається:

“відмінно”, якщо не менше 90% військовослужбовців одержали позитивні оцінки, при цьому 50% і більше – “відмінно”;

“добре”, якщо не менше 80% військовослужбовців одержали позитивні оцінки, при цьому 50% і більше – не нижче “добре”;

“задовільно”, якщо не менше 70% військовослужбовців одержали позитивні оцінки.

2.5. Під час перевірки нормативів у складі підрозділу та індивідуальних нормативів загальна оцінка підрозділу (військової частини) за виконання нормативів визначається:

“відмінно”, якщо перша оцінка “відмінно”, а друга – не нижче “добре”;

“добре”, якщо перша оцінка “добре”, а друга – не нижче “задовільно”;

“задовільно”, якщо обидві оцінки не нижче “задовільно”;

“незадовільно”, якщо не виконані умови на оцінку “задовільно”.

3. НОРМАТИВИ ДЛЯ ВІЙСЬКОВИХ ЧАСТИН І ПІДРОЗДІЛІВ ІНЖЕНЕРНИХ ВІЙСЬК

3.1. Тактична підготовка

№№ нормативів	Найменування нормативу	Умови (порядок) виконання нормативу	Категорії тих, хто навчається, підрозділу	Оцінка за часом		
				відмінно	добре	задовільно
1	2	3	4	5	6	7
1	Заняття окопу, траншеї, позиції (вогневої позиції), опорного пункту, району оборони або вказаного місця військовослужбовцем	Військовослужбовець знаходиться на відстані не менше 50 м від вказаної вогневої позиції. Завдання на її заняття поставлене. Командир відділення подає команду (сигнал) “До бою”. Військовослужбовець, одержавши команду (сигнал), потай висувається двома перебіжками по 15 м, переповзанням попластунськи 20 м до укриття, займає його, готується до бою і доповідає: “До бою готовий”. Час відраховується від команди (сигналу) “До бою” до доповіді військовослужбовця про готовність	Військовослужбовець	1 хв. 20 с.	1 хв. 30 с.	1 хв. 50 с.
2	Пересування на полі бою (приховане висування до об’єкта противника): перебіжками переповзанням	Військовослужбовець (відділення) долає ділянку місцевості глибиною 300 м короткими перебіжками (у відділеннях – по одному) чи 50 м – переповзанням попластунськи. Час відраховується від команди на переміщення до досягнення вказаного рубежу та готовності до стрільби (у відділенні – останнім військовослужбовцем)	Військовослужбовець Відділення Військовослужбовець Відділення	2 хв. 20 с. 2 хв. 45 с. 1 хв. 50 с.	2 хв. 30 с. 3 хв. 2 хв.	3 хв. 3 хв. 30 с. 2 хв. 25 с. 2 хв. 35 с.

1	2	3	4	5	6	7
3	Приховане висування до об'єкта противника: переповзанням переміщеннями та переповзанням	Військовослужбовець (відділення) знаходиться в положенні для стрільби лежачи. За командою (сигналом) військовослужбовець (відділення) переповзає по-пластунськи ділянку 20 м. За командою військовослужбовець (відділення) долає 50 м: перебіжкою – 15 м, переповзанням по-пластунськи – 20 м і перебіжкою – 15 м	Військово-службовець Відділення Військово-службовець Відділення	25 с. 30 с. 40 с. 45 с.	30 с. 35 с. 45 с. 50 с.	35 с. 40 с. 55 с. 1 хв.
4	Подолання водної перешкоди: уплав із використанням спорядження для подолання водної перешкоди; уплав із використанням підручних засобів	Відділення з повною екіпіровкою та зброєю знаходиться в укритті, віддаленому на 50 м від водної перешкоди. За командою “До виконання нормативу приступити” відділення готує і припасовує спорядження для подолання водної перешкоди уплав, долає водну перешкоду шириною 50 м і займає рубіж в 25 м від урізу води. Відділення у повній екіпіровці зі зброєю знаходиться в укритті, на відстані 50 м від урізу води. За командою “До виконання нормативу приступити” особовий склад готує і припасовує спорядження та підручні засоби (колоту, ящик для набоїв тощо), долає водну перешкоду шириною 50 м та займає рубіж у 25 м від урізу води. Час віраховується від команди “До виконання нормативу приступити” до досягнення вказаного рубіжу останнім військовослужбовцем	Відділення Відділення	4 хв. 5 хв.	5 хв. 6 хв.	6 хв. 7 хв.

1	2	3	4	5	6	7
5	Перехід в атаку з траншеї з подоланням свого мінного поля	Відділення у траншеї в готовності до атаки. Проріз у мінному полі (шириною 6 – 8 м, глибиною 60 м) за 100 м перед траншеєю. За командою (сигналом) “В атаку, вперед” відділення переходить в атаку, веде вогонь на ходу, долає мінне поле по проході, розгортається цепом і продовжує наступати 50 м. Час відраховується від подачі команди (сигналу) “В атаку, вперед” до виходу на рубіж 50 м за мінним полем	Відділення	1 хв. 30 с.	1 хв. 40 с.	2 хв.
6	Подолання зараженої ділянки місцевості з веденням вогню на ходу	Особовий склад у засобах захисту (протигазах, панчохах, рукавицях і плащах, відгнених у вигляді комбінезону) в розгорнутому бойовому порядку (цепу) знаходиться за 10 м попереду зараженої ділянки місцевості глибиною 200 м. За командою (сигналом) переходить в атаку на прискоронений крок і веде вогонь на ходу. Вогонь ведеться (позначається) не менше трьох разів по мішенях (цільях), виставлених на відстані 100 – 150 м за ділянкою зараження. Час відраховується від команди (сигналу) “В атаку, вперед” до виходу всього цепу із зараженої ділянки. Оцінка знижується на один бал: за падіння під час виконання нормативу; за невірні дії, які можуть призвести до створення пилу або забризкування тих, хто навчається; за неправильність виконання або вихід із строю засобів захисту не менше як на 20%, але не більше ніж на 30% особового складу	Відділення	1 хв. 15 с.	1 хв. 20 с.	1 хв. 40 с.

№№ нормативів	Найменування нормативу	Умови виконання та зміст нормативу	Обсяг (кількість)	Склад підрозділу (обслуги), матеріальне забезпечення	Оцінка за часом		
					відмінно	добре	задовільно
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Дії відділення з улаштування протитанкового рову вибуховим способом	Відділення в готовності до дій знаходиться в 10 м від місця улаштування протитанкового рову. Польовий склад вибухових речовин (далі – ВР) та засобів підриву знаходиться за 300 м від місця улаштування протитанкового рову. Спосіб підриву – електричний. Підривна станція обладнується на відстані 300 м від улаштування протитанкового рову. Магістральні проводи прокладаються на глибині не менше 15 см. Поставити завдання. Провести розрахунок зарядів. Відрити шурфи, закласти заряди, перевірити забивку зарядів, прокласти та перевірити основну і запасну електровибухові мережі. Обладнати підривну станцію. Провести вибух: при ритті шурфів бурильною установкою БГМ; при ритті шурфів вручну	20 м 10 м	Відділення, БГМ – 1 од. Відділення	45 хв. 1 год. 30 хв.	50 хв. 1 год. 40 хв.	1 год. 2 год.

1	2	3	4	5	6	7	8
2	Дії відділення (взводу) підтримання моста	Відділення (взвод) в готовності до дій, знаходиться біля мосту. Польовий склад ВР та засобів підтримку знаходиться за 300 м від моста. Спосіб підтримки – електричний. Місця установки зарядів підготовлені. Магістральні проводи прокладаються на глибині не менше 15 см. Підтримка станція обладнується на відстані 300 м від моста. Постановити завдання. Провести розвідку моста. Прийняти рішення на підтримку моста. Виготовити та закріпити заряди. Прокласти та перевірити основну та запасну електровивбухові мережі. Обладнати підтримку станцію. Провести підтримку залізобетонного (металевого) моста;	1 прогін та 2 опори	Взвод	1 год. 10 хв.	1 год. 15 хв.	1 год. 30 хв.
		кам'яного чи бетонного моста	1 прогін 1 опора 1 прогін до 10 м	Відділення	1 год. 25 хв. 50 хв. 1 год. 25 хв.	1 год. 30 хв. 55 хв. 1 год. 30 хв.	1 год. 45 хв. 1 год. 5 хв. 1 год. 50 хв.
3	Дії взводу установки протитанкового (протипіхотного) мінного поля	Взвод у готовності до дій знаходиться в першій траншеї. Склад мін розташований в 100 м за першою траншеєю.					

1	2	3	4	5	6	7	8
	перед переднім краєм оборони	Установка мін здійснюється вручну. 20 відсотків мін установлюється з елементами не вилучення. Місцевість періодично освітлюється. Поставити завдання. Установити мінне поле. Провести фіксацію мінного поля. Скласти формуляр. Установка протитанкового мінного поля.	100 шт.	Взвод	1 год. 5 хв.	1 год. 10 хв.	1 год. 25 хв.
		Установка протипіхотного мінного поля з мін типу ОЗМ-72	20 шт.	Взвод	50 хв.	55 хв.	1 год. 5 хв.
4	Дії взводу з установки протитанкового мінного поля у складі рухомого загону загороджень	Взвод із повністю завантаженими мінними загороджувачами у готовності до дій знаходиться у вихідному районі за 2 км від рубежу мінкування, район зарядки знаходиться за 1 км від мінного поля. Рубіж мінкування від рекогносцирований, шляхи висування розвідані. Поставити завдання. Висунутись до рубежу мінкування. Установити трьохрядне мінне поле і здійснити його фіксацію. Вийти у район зарядки. Установити міни з заглибленням у ґрунт	Трьох-рядне мінне поле	Взвод мінних загороджувачів, ГМЗ-3 – 3 од. Інженерно-саперний	22 хв. 30 хв.	25 хв. 35 хв.	30 хв. 40 хв.

1	2	3	4	5	6	7	8
		Установити міни на поверхню ґрунту	Трьох-рядне мінне поле	взвод, ПМЗ-4 – 3 од. Взвод мінних загороджувачів, ГМЗ-3 – 3 од. Інженерно-саперний взвод, ПМЗ-4 – 3 шт.	18 хв. 27 хв.	20 хв. 30 хв.	8 25 хв. 36 хв.
5	Дії взводу 3 установлення керованого мінного поля	Взвод у готовності до дій знаходиться за 100 м від місця установки мінного поля. Район установки мінного поля відрегістрований. Поставити завдання. Висунутися до місця установки. Розбити мінне поле на ділянки та позначити їх. Розгорнути мережу керування. Установити міни, розвернути мережу керування та обладнати пункт керування на відстані 300 м, перевірити справність мережі та правильність з'єднання її елементів. Замаскувати мінне поле. Провести фіксацію мінного поля і скласти формуляр. Установлення комплексу мінного поля, що керується по проводах: протитанкового (УМП-2) вручну; протитанкового (УМП-2) з ПМЗ-4;	Один комплект	Взвод, УМП-2 – 1 к-т	3 год.	3 год. 30 хв.	4 год.

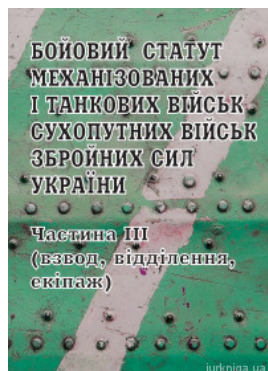
1	2	3	4	5	6	7	8
		протипіхотного (УМП-3) з мінами ОЗМ-72	Один комплект Один комплект	Взвод, ПМЗ-4 – 1 од., УМП-2 – 1 к-т Взвод, УМП-3 – 1 к-т	1 год. 30 хв. 4 год.	1 год. 45 хв. 4 год. 30 хв.	2 год. 5 год.
6	Дії інженерно-саперного взводу улаштування вузла загороджень	Взвод у готовності до дій знаходиться за 2 км від району улаштування вузла загороджень. Інженері босприпаси завантажені на автотранспорт. Поставити завантаження. Відрекогносцирувати район улаштування вузла загороджень. Підготувати до руйнування 2 мости (дорожні споруди), відрити шурфи та уклати заряди для улаштування трьох ям та одного протитанкового рову, замінювати два броди. На дорозі та об'їздах установити групу протитанкових та протитранспортних мін, що керуються та не керуються (ПТМ – 120 шт., ПТРМ – 10 шт.). Підготувати 1 – 2 лісових завали, для ланку дорожнього полотна до руйнування. Установити одне протитанкове мінне поле та одне змішане мінне поле, виготовити та установити 10 надовбів, 3 фугаси, що	Один вузол загорд жень	Інженерно-саперний взвод зі штатною технікою	6 год.	6 год. 30 хв.	7 год.

1	2	3	4	5	6	7	8
		керуються по радіо, обладнати пункт керування вибухом. Провести фіксацію загороджень. Дані про улаштування вузла загороджень передати по засобах зв'язку					
7	Дії взводу мінних загороджувачів з установки протипіхотних, протитанкових мінних полів засобами дистанційного мінування	Взвод мінних загороджувачів з одним боскомплектом в готовності до дій у вихідному районі на відстані 2 км від рубежу мінування. Район зарядки знаходиться за 1 км від мінного поля. Рубіж мінування від-рекогносцирований, шляхи висування розвідані. Поставити завдання. Висунутися на рубіж мінування. Уточнити завдання. Установити мінне поле: з протипіхотних мін; з протитанкових мін Провести його фіксацію. Вийти у район перезарядки	ППМП доджиною до 1000 м ПТМП доджиною до 800 м	Взвод мінних загороджувачів (УМЗ – 3 од., И-52 – 3 од.) Взвод мінних загороджувачів (УМЗ – 3 од., И-52 – 3 од.)	15 хв. 12 хв.	20 хв. 19 хв.	25 хв. 24 хв.

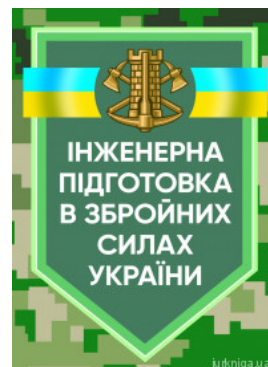
Книги, які можуть вас зацікавити



Індивідуальна підготовка (рівень командир та головний сержант загальновійськового взводу). Частина I – набуття оборонних спроможностей)



Бойовий статут механізованих і танкових військ Сухопутних військ Збройних Сил України. Частина 3 (взвод, відділення, екіпаж)



Інженерна підготовка в Збройних Силах України

Перейти до галузі права
Військове право



Перейти на сайт →