

# НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ

## Факультет логістики

### Кафедра вогневої підготовки

#### ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник кафедри вогневої підготовки

Кандидат військових наук, доцент  
полковник

**Петро ПІСТРЯК**

24 травня 2021 р.

## СИЛАБУС

### СТРІЛЕЦЬКА ЗБРОЯ ТА ВОГНЕВА ПІДГОТОВКА

РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ	перший (бакалаврський)
ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ	25 Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ	254 Забезпечення військ (сил)
ОПП	Лінгвістичне забезпечення та комунікація

Розглянуто та ухвалено на засіданні  
кафедри вогневої підготовки  
Протокол від 24.05.2021 р. № 28

2021 рік

### Інформація про викладача

<b>Прізвище, ім'я, по батькові</b>	Пістряк Петро Васильович
<b>Наукова ступінь</b>	Кандидат військових наук
<b>Вчене звання</b>	Доцент
<b>Посада</b>	Начальник кафедри
<b>Місце роботи</b>	Національна академія Національної гвардії України, м. Харків, майдан Захисників України, 3
<b>Адреса кафедри</b>	Навчальний корпус №1, кабінет № 612
<b>Контакти</b>	1612
<b>E-mail</b>	
<b>Прізвище, ім'я, по батькові</b>	Бородін Сергій Вікторович
<b>Наукова ступінь</b>	–
<b>Вчене звання</b>	–
<b>Посада</b>	Старший викладач кафедри
<b>Місце роботи</b>	Національна академія Національної гвардії України, м. Харків, майдан Захисників України, 3
<b>Адреса кафедри</b>	Навчальний корпус №1, кабінет № 619
<b>Контакти</b>	1619
<b>E-mail</b>	Serge_borodin@ukr.net

### 1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність, рівень вищої освіти	Характеристика навчальної дисципліни
		денна форма навчання
Кількість кредитів – 9	Галузь знань: 25 Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону	Цикл загальної підготовки
Блоків змістових модулів – 5		<b>Рік підготовки:</b>
Змістових модулів – 20		1-й, 2-й,3-й
Індивідуальне завдання – немає		<b>Семестр</b>
Загальна кількість годин – 270		1-й, 2-й, 3-й, 4-й, 5-й
	Спеціальність: 254 Забезпечення військ (сил)	<b>Лекції</b>
		2 год.
		<b>Практичні</b>
		122 год.
		<b>Групові</b>
		38 год.
		<b>Самостійна робота</b>
		108 год.
		<b>Індивідуальні завдання</b>
	0 год.	
	Рівень вищої освіти: перший (бакалаврський)	<b>Вид контролю:</b> залік (2 години) – 2,4 семестр екзамен – 5 семестр

## 2. Мета та завдання навчальної дисципліни

**Предмет вивчення навчальної дисципліни:** конструкції озброєння підрозділів Національної гвардії України; правила стрільби із стрілецької зброї, засобів ближнього бою та озброєння БТР; ведення стрільби із стрілецької зброї засобів ближнього бою та озброєння БТР по нерухомих цілях та цілям, які з'являються.

**Міждисциплінарні зв'язки з дисциплінами:** **Стрілецька зброя та вогнева підготовка** тісно пов'язана з такими практичними дисциплінами, **Бойове застосування озброєння, Тактична підготовка військ, Загальна тактика, Бойове забезпечення.**

**Мета засвоєння дисципліни:** засвоїти знання щодо тактико-технічних характеристик і бойових можливостей стрілецького озброєння підрозділів, засобів ближнього бою, озброєння та приладів БКУ БТР; сформувати здатність уміло використовувати вогневі можливості озброєння та влучно вражати цілі зі стрілецької зброї, засобів ближнього бою та озброєння бронетранспортерів; організовувати та забезпечувати правильну експлуатацію бойової техніки та озброєння підрозділів Національної гвардії України; організовувати та проводити заняття з вивчення матеріальної частини озброєння з особовим складом підпорядкованого підрозділу.

### Завдання:

- формування вмінь та навичок правильного поводження зі зброєю та боеприпасами;
- формування вмінь обслуговувати та готувати стрілецьку зброю, засоби ближнього бою та озброєння бронетранспортерів до стрільби;
- формування вміння виконувати нормативи вогневої підготовки;
- формування здатності застосовувати стрілецьку зброю, засоби ближнього бою та озброєння бронетранспортерів під час стрільби, обслуговування після проведення стрільб;
- формування практичних навичок для проведення занять з вогневої підготовки.

### Компетентності, які формує дисципліна:

- ІК** – Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у ході виконання завдань забезпечення військ (сил), вирішення яких, надасть можливість створити сприятливі умови для дій військ в різних умовах обстановки, або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів військових та технічних наук і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.
- К14** – Здатність застосовувати штатне озброєння та військову техніку підрозділу забезпечення (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України)
- К17** – Здатність визначити (ідентифікувати) та описувати зразки озброєння та військової техніки армій держав-членів НАТО та інших країн, способів їх дій.

**К20** – Здатність здійснювати водіння і технічне обслуговування базових машин підрозділу забезпечення ( за видами, родами збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України), організувати їх підготовку до маршу і технічне обслуговування

**Програмні результати навчання за навчальною дисципліною:**

**ПР10** – Застосовувати штатне озброєння та військову техніку підрозділу забезпечення ( за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України), знати його тактико технічні характеристики, готувати його до бойового застосування та обслуговувати.

**ПР14** – Визначити та описувати технічні характеристики озброєння та військової техніки армій держав-членів НАТО та інших країн, способів їх дій.

**ПР17** – Підтримувати озброєння та військову техніку в постійній бойовій готовності до виконання завдань за призначенням, здійснювати водіння та технічне обслуговування базових машин підрозділу забезпечення ( за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України), організовувати підготовку їх до маршу.

**Згідно з вимогами освітньої програми здобувачі вищої освіти повинні:**

**Знати:** тактико-технічні характеристики і бойові можливості стрілецького озброєння підрозділів, засобів ближнього бою, озброєння та прилади БКУ БТР; порядок і методику виконання нормативів з вогневої підготовки підрозділів Національної гвардії України; заходи безпеки при поводженні з вогнепальною зброєю.

**Уміти:** влучно вражати цілі з усіх видів стрілецької зброї, засобів ближнього бою, озброєння БТР; готувати стрілецьку зброю до стрільби та проводити її обслуговування; виконувати обов'язки посадових осіб, які забезпечують стрільбу; організовувати та методично грамотно проводити заняття з вогневої підготовки, пов'язані зі стрільбою у складі взводу, роти. Здійснювати контроль за дотриманням заходів безпеки під час стрільби

**Володіти:** широким колом практичних навичок в застосуванні озброєння в бойовій обстановці, у підготовці вихідних даних до стрільби, у веденні влучного вогню з усіх видів стрілецької зброї, засобів ближнього бою, озброєння БТР по нерухомих цілям та цілям, які з'являються та рухаються, удень і вночі, під час проведення занять з вогневої підготовки.

**Мати уявлення про (бути ознайомленим):** порядок розрахунку боєприпасів, необхідних для поразки різноманітних цілей; облік боєприпасів на пункті бойового постачання при проведенні стрільб; управління вогнем підрозділів під час бою.

**3. Зміст навчальної дисципліни (анотація навчальної дисципліни).**

У межах цього курсу курсанти формують практичну здатність у знанні штатного озброєння та військової техніки підрозділу, вмілого його

застосування та підтримання його в постійній бойовій готовності до виконання завдань за призначенням .

**Зміст дисципліни:** конструкції військової техніки та озброєння. Принципи будови автоматичної зброї. Будова 9-мм пістолетів Макарова ПМ та Форт-12. Матеріальна частина 5,45-мм автомата Калашникова АК74 (РПК74) та 7,62-мм штурмової гвинтівки Форт-228. Підготовка зброї до стрільби та догляд за нею. Спортивна зброя. Загальні відомості про прилади спостереження. 40-мм ручний протитанковий гранатомет РПГ-7В (РПГ-7Д) та РПГ-1. Пристосування учбових стрільб ПУС-7. 40-мм підствольний гранатомет ГП-25. Розбирання та складання гранатометів РПГ-7В, РПГ-1 ГП-25, та пристосування учбових стрільб ПУС-7. Прийоми та правила стрільби із стрілецької зброї та засобів ближнього бою. Організація стрільб. Прийоми та правила стрільби із пістолета. Стрільба із стрілецької зброї по нерухомих цілях. Ручні гранати. Постріли до гранатометів. 7,62 мм снайперська гвинтівка СВД, UAR-10, Barret. Розбирання та складання снайперських гвинтівок. Перевірка бою та приведення до нормального бою пістолетів, автоматів, снайперських гвинтівок. Перевірка бою та приведення до нормального бою снайперської гвинтівки СВД з ПСО-1, СВДН, автомата АК-74Н, ручного кулемета РПК-74Н та вивірка прицілу ПГО-7В. Правила стрільби із снайперських гвинтівок СВД та UAR-10 по нерухомих цілях та цілям, які рухаються. Стрільба зі стрілецької зброї та засобів ближнього бою. Ведення стрільби із автомата по нерухомих цілях та цілям, які з'являються вночі. 7,62-мм кулемети Калашникова ПКМ, ПКМС, ПКТ. 14,5-мм кулемет Володимирова КПВТ. Розбирання та складання кулеметів баштової-кулеметної установки бронетранспортерів БТР-80 (БТР-60ПБ, БТР-70). Будова баштово-кулеметної установки бронетранспортера БТР-80 (БТР-60ПБ, БТР-70). Підготовка озброєння бронетранспортерів БТР-80 (БТР-60ПБ, БТР-70) до стрільби. Правила стрільби із озброєння БТР-80 (БТР-60ПБ, БТР-70). Ведення стрільби із стрілецької зброї по нерухомих цілях та цілям, які з'являються. 30-мм гранатомет АГС-17 та 73-мм гранатомет СПГ-9М. Матеріальна частина озброєння БТР-4Е (БТР-3). Будова бойового модуля БМ-7 «Парус». Будова системи управління вогнем БТР-4Е. Підготовка блоку озброєння модуля БТР-4Е (БТР-3) до стрільби. Послідовність та правила перевірки бою та приведення до нормального бою озброєння БКУ БТР-80 (БТР-60 ПБ, БТР-70). Ведення вогню із озброєння БТР та гранатометів. Будова імітаційних та освітлювальних засобів. Ведення стрільби із стрілецької зброї по цілям, які з'являються на обмежений час вночі.

#### 4. Календарно-тематичний план вивчення дисципліни

Назви змістових модулів, занять та навчальних питань	Кількість годин				
	денна форма				
	усього	у тому числі			
		л.	гр.	пр.	сем. с.р.

1	2	3	4	5	6	7
<b>Блок змістових модулів 1. Матеріальна частина озброєння. Основи стрільби із стрілецької зброї</b>						
<b>Змістовий модуль 1. Конструкції військової техніки та озброєння.</b>						
<b>Заняття 1.</b> Принципи будови автоматичної зброї.  1. Предмет “Стрілецька зброя та вогнева підготовка” та його практичне значення для професійної підготовки офіцера.  2. Коротка історія розвитку озброєння.  3. Класифікація та принципи будови сучасної автоматичної зброї.  4. Сучасна система озброєння Національної гвардії України та Збройних Сил України.	2	2				
Самостійне вивчення: Конструктори сучасної зброї. Класифікація стрілецької зброї по	1					1

1	2	3	4	5	6	7
видам. Організація стрільб в НГУ. Вимоги курсу стрільб.						
<b>Разом за змістовим модулем 1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>				<b>1</b>
<b>Змістовий модуль 2. Матеріальна частина пістолетів.</b>						
<b>Заняття 1.</b> Будова 9-мм пістолетів Макарова ПМ та Форт-12. 1. Призначення, бойові властивості, загальна будова та комплект постачання ПМ та Форт-12. 2. Неповне розбирання та збирання після неповного розбирання пістолетів. 3. Призначення, будова частин та механізмів пістолетів. Робота частин та механізмів ПМ та Форт 12.	2		2			
<b>Самостійне вивчення:</b> Загальні правила розбирання та збирання стрілецької зброї. Заходи безпеки при поводженні зі зброєю. Прийоми стрільби (вільна стійка, бойова стійка, утримання зброї).	1					1
<b>Заняття 2.</b> Розбирання та складання 9мм пістолетів. 1. Неповне розбирання та складання після неповного розбирання пістолетів. 2. Повне розбирання та складання після повного розбирання пістолетів. 3. Можливі затримки при стрільбі та способи їх усунення 4. Підготовка зброї до стрільби. Обслуговування після стрільби.	4			4		

1	2	3	4	5	6	7
<b>Самостійне вивчення:</b> Загальні правила розбирання та збирання стрілецької зброї. Заходи безпеки при поводженні зі зброєю.	2					2
<b>Разом за змістовим модулем 2</b>	<b>9</b>		<b>2</b>	<b>4</b>		<b>3</b>
<b>Змістовий модуль 3.</b> Матеріальна частина 5,45-мм автомата Калашникова АК74 (РПК74) та 7,62-мм штурмової гвинтівки Форт-228.						
<b>Заняття 1.</b> Розбирання та складання автомата (ручного кулемета) та штурмової гвинтівки.  1. Неповне розбирання та складання після неповного розбирання автомата (ручного кулемета) та штурмової гвинтівки. 2. Повне розбирання та складання після повного розбирання автомата (ручного кулемета). 3. Затримки під час стрільби та способи їх усунення.	4			4		
<b>Самостійне вивчення:</b> Тренування в виконання нормативів № 7,8 (ВП) АК74, РПК74. Тренування в повному розбиранні та складанні після повного розбирання автомата АК74 та РПК74.	2					2
<b>Заняття 2.</b> Підготовка зброї до стрільби та догляд за нею.  1. Періодичність технічного обслуговування. 2. Підготовка зброї до стрільби. 3. Чищення та змащування зброї. 4. Контрольний огляд автомата посадовими особами.	2			2		



1	2	3	4	5	6	7
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при роботі із стрілецьким озброєнням. Матеріали які застосовуються для чищення стрілецької зброї.	2					2
<b>Разом за змістовим модулем 3</b>	<b>10</b>			<b>6</b>		<b>4</b>
<b>Змістовий модуль 4. Спортивна зброя.</b>						
<b>Заняття 1. Спортивна зброя.</b>  1. Призначення, характеристики, та можливості спортивної зброї. Загальна будова та комплект постачання .  2. Неповне розбирання та складання після неповного розбирання спортивної зброї.	2			2		
<b>Самостійне вивчення:</b> Призначення та будова патронів для спортивної зброї. Технічне обслуговування спортивної зброї	2					2
<b>Разом за змістовим модулем 4</b>	<b>4</b>			<b>2</b>		<b>2</b>
<b>Змістовий модуль 5. Загальні відомості про прилади спостереження.</b>						
<b>Заняття 1. Загальні відомості про прилади спостереження.</b>  1. Загальна будова оптичних та оптикотелевізійних приладів спостереження. 2. Класифікація оптичних та оптикотелевізійних приладів спостереження та розвідки. 3. Призначення, характеристика, загальна будова та комплект постачання біноклів Б-8, БІ-8 та прицілу НСПУМ та приладів PVS-14 та ARCHER.	2		2			

1	2	3	4	5	6	7
Підготовка приладів до роботи. 4. Сітки приладів та прицілів.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Будова монокулярів, приладів нічного бачення.	1					1
<b>Разом за змістовим модулем 5</b>	<b>3</b>		<b>2</b>			<b>1</b>
<b>Змістовий модуль 6.</b> Матеріальна частина гранатометів.						
<b>Заняття 1.</b> 40-мм ручний протитанковий гранатомет РПГ-7В (РПГ-7Д) та РПГ-1. Пристосування учбових стрільб ПУС-7.  1. Призначення, бойові властивості, комплект постачання, загальна будова гранатометів РПГ-7В (РПГ-7Д) та РПГ-1 та прицілів до них. Принцип роботи гранатомета.  2. Послідовність та правила неповного розбирання та складання після неповного розбирання гранатомета РПГ-7В.  3. Призначення, загальна будова, комплект постачання ПУС-7. Послідовність та правила неповного розбирання та складання після неповного розбирання ПУС-7.	2		2			
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при поводженні з гранатометами.	1					1
<b>Заняття 2.</b> 40-мм підствольний гранатомет ГП-25.  1. Призначення, бойові властивості, загальна будова та комплект постачання	2		2			

1	2	3	4	5	6	7
<p>гранатомета ГП-25.</p> <p>2. Послідовність та правила неповного розбирання та складання після неповного розбирання гранатомета.</p> <p>3. Переведення гранатомета із похідного положення в бойове та навпаки.</p> <p>4. Затримки при стрільбі із підствольного гранатомета ГП-25 та способи їх усунення.</p>						
<b>Самостійне вивчення:</b> Робота частин та механізмів гранатомета ГП-25 під час стрільби.	1					1
<p><b>Заняття 3.</b> Розбирання та складання гранатометів РПГ-7В, РПГ-1 ГП-25, та пристосування учбових стрільб ПУС-7.</p> <p>1. Неповне розбирання та складання після неповного розбирання 40 мм гранатомета РПГ-7В.</p> <p>2. Неповне розбирання та складання після неповного розбирання 40 мм гранатомета ГП-25.</p> <p>3. Неповне розбирання та складання після неповного розбирання пристосування учбових стрільб ПУС-7.</p>	2			2		
<b>Самостійне вивчення:</b> Тренування в виконанні нормативів № 7, 8 (ВП) РПГ-7В, ГП-25.	1					1
<b>Разом за змістовим модулем 6.</b>	<b>9</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		<b>3</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Змістовий модуль 7. Прийоми та правила стрільби із стрілецької зброї та засобів ближнього бою.</b>						
<b>Заняття 1. Організація стрільб.</b> 1. Основні положення по організації та проведенню стрільб. 2. Обов'язки посадових осіб, які керують стрільбою. 3. Порядок видачі та обліку боєприпасів під час проведення стрільб.	2		2			
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при проведенні стрільб та поводженні з озброєнням та боєприпасами.	1					1
<b>Заняття 2. Прийоми та правила стрільби із пістолета.</b> 1. Порядок приготування до стрільби 2. Спосіб утримання пістолета в руці. 3. Балістичні данні для стрільби. 4. Прицілювання. Подих та спуск курка.	2			2		
<b>Самостійне вивчення:</b> Способи визначення відстаней до цілей. Практичне застосування формули „тисячної”.	2					2
<b>Заняття 3. Прийоми та правила стрільби із пістолета.</b> 1. Тренування в приготуванні до стрільби із пістолета. Заряджання та розряджання	4			4		

1	2	3	4	5	6	7
<p>пістолета.</p> <p>2. Тренування в виконанні та виконання нормативів № 7, 8, 10 (ВП) для ПМ.</p> <p>3. Тренування в виконанні та виконання вправи початкових стрільб із пістолета з використанням обладнання лазерного тиру.</p> <p>4. Виконання вправи початкових стрільб з пістолета.</p> <p>5. Тренування в виконанні та виконання нормативів № 1,2 (ВП) для ПМ.</p> <p>6. Підготовка пістолета до стрільби. Контрольний огляд.</p>						
<p><b>Самостійне вивчення:</b> Правила стрільби із пістолета ПМ. Підготовка пістолета до стрільби. Огляд пістолета, патронів та належності. Підготовка до проведення заняття на навчальному місці «Виконання вправи початкових стрільб із пістолета».</p>	2					2
<p><b>Заняття 4.</b> Стрільба із стрілецької зброї по нерухомих цілях.</p> <p>1. Виконання вправи початкових стрільб із пістолета.</p> <p>2. Тренування в виконанні та виконання нормативу № 10 (ВП) для автомата.</p> <p>3. Тренування в виконанні та виконання нормативу № 7, 8 (ВП) для автомата.</p>	2			2		
<p><b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї. Умови виконання вправ навчальних стрільб із пістолета та автомата.</p>	2					2
<p><b>Заняття 5.</b> Контрольне заняття. Виконання початкових вправ стрільб із стрілецької зброї.</p> <p>1. Виконання вправи початкових стрільб із пістолета.</p> <p>2. Виконання нормативу № 1, 2, 7, 8 (ВП) для пістолета.</p>	2			2		

1	2	3	4	5	6	7
3. Тестування по змістовних модулів 1 – 7.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Умови та порядок виконання нормативів з вогневої підготовки № 7,8 для автомата, пістолета. Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї та роботі із зброєю.	1					1
<b>Разом за змістовим модулем 7</b>	<b>20</b>		<b>2</b>	<b>10</b>		<b>8</b>
<b>Усього за перший блок змістових модулів</b>	<b>58</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>24</b>		<b>22</b>
<b>Блок змістових модулів 2. Матеріальна частина озброєння. Прийоми та правила стрільби із стрілецької зброї.</b>						
<b>Змістовий модуль 8. Ручні гранати. Постріли до гранатометів.</b>						
<b>Заняття 1.</b> Ручні гранати (РГД-5, Ф-1, РГО, РГН, УРГ, УРГН).  1. Призначення, бойові властивості, загальна будова гранат РГД-5, Ф-1. Робота механізмів гранат РГД-5, Ф-1 під час кидання.  2. Призначення, бойові властивості, загальна будова гранат РГО, РГН.  3. Призначення, загальна будова та комплект постачання гранат УРГ, УРГ-Н. Підготовка гранат до кидка.	2		2			
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при поводженні з ручними гранатами. Прийоми кидання гранат.	1					1
<b>Разом за змістовим модулем 8</b>	<b>3</b>		<b>2</b>			<b>1</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Змістовий модуль 9</b> Снайперські гвинтівки та комплекси.						
<b>Заняття 1.</b> 7,62 мм снайперська гвинтівка СВД, UAR-10, Barret.  1. Призначення, бойові властивості, загальна будова та комплект постачання снайперських гвинтівок та їх прицілів.  2. Призначення, будова частин та механізмів гвинтівки. Робота частин та механізмів.  3. Послідовність та правила неповного розбирання та складання після неповного розбирання гвинтівок.	2		2			
<b>Самостійне вивчення:</b> Призначення, бойові властивості, загальна будова та комплект постачання снайперської гвинтівки ФОРТ-301	2					2
<b>Заняття 2.</b> Розбирання та складання снайперських гвинтівок.  1. Неповне розбирання та складання після неповного розбирання снайперських гвинтівок.  2. Повне розбирання та складання після повного розбирання снайперських гвинтівок.  3. Затримки при стрільбі із снайперських гвинтівок та способи їх усунення.  4. Огляд та підготовка снайперських гвинтівок до стрільби. Обслуговування снайперських гвинтівок.	4			4		

1	2	3	4	5	6	7
<b>Самостійне вивчення:</b> Тренування в виконанні нормативів № 7, 8 (ВП) снайперських гвинтівок.	2					2
<b>Разом за змістовим модулем 9</b>	<b>10</b>		<b>2</b>	<b>4</b>		<b>4</b>
<b>Змістовий модуль 10.</b> Перевірка бою та приведення до нормального бою стрілецької зброї.						
<b>Заняття 1.</b> Розсіювання куль та снарядів. Імовірність попадання. Загальні положення по перевірці бою та приведенні стрілецької зброї до нормального бою  1. Закон розсіювання та його основні положення. 2. Шкала розсіювання. Дійсність стрільби. Імовірність попадання. 3. Організація та порядок проведення перевірки бою стрілецької зброї. 4. Прилади та інструменти, які застосовуються при приведенні зброї до нормального бою. 5. Особливості перевірки бою штурмових гвинтівок Форт-221, 224, 228 з механічним і коліматорним прицілом.	2		2			
<b>Самостійне вивчення:</b> Загальні положення теорії помилок, причини розсіювання снарядів та куль. Будова прицільних пристосувань стрілецької зброї. Будова пристрою регулювання бою.	2					2
<b>Заняття 2.</b> Перевірка бою та приведення до нормального бою пістолетів, автоматів, снайперських гвинтівок.  1. Перевірка бою та приведення до нормального бою 9 мм пістолета ПМ.  2. Перевірка бою та приведення до нормального бою автоматів та ручних кулеметів,	6			6		



1	2	3	4	5	6	7
особливості вивірки коліматорних прицілів.  3. Перевірка бою та приведення до нормального бою зброї з коліматорним прицілом.  4. Перевірка бою та приведення до нормального бою 7,62 мм снайперської гвинтівки СВД та UAR-10.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї та роботі з озброєнням.	4					4
<b>Заняття 3.</b> Перевірка бою та приведення до нормального бою снайперської гвинтівки СВД з ПСО-1, СВДН, автомата АК-74Н, ручного кулемета РПК-74Н та вивірка прицілу ПГО-7В.  1. Перевірка бою та приведення до нормального бою 7,62 мм снайперської гвинтівки СВД, СВДН.  2. Перевірка бою та приведення до нормального бою 5,45 мм автомата АК-74Н, ручного кулемета РПК-74Н.  3. Вивірка прицільних пристосувань 40-мм протитанкового гранатомету РПГ-7В.	2			2		
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї та роботі з озброєнням.	2					2
<b>Разом за змістовим модулем 10</b>	<b>18</b>		<b>2</b>	<b>8</b>		<b>8</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Змістовий модуль 11. Прийоми та правила стрільби із стрілецької зброї.</b>						
<b>Заняття 1.</b> Правила стрільби із снайперських гвинтівок СВД та UAR-10 по нерухомим цілям та цілям, які рухаються.  1. Загальні положення. 2. Вибір установок прицілу, точки прицілювання та визначення бокових поправок. 3. Стрільба по нерухомим цілям та цілям, які рухаються.	2		2			
<b>Самостійне вивчення:</b> Рішення вогневих задач по застосуванню правил стрільби із СВД. Стрільба по повітряним цілям та вночі. Способи визначення відстаней до цілей. Практичне застосування формули „тисячної”.	2					2
<b>Заняття 2.</b> Виконання вправ початкових стрільб із стрілецької зброї.  1. Виконання вправи початкових стрільб із пістолета. 2. Виконання нормативу № 7,8 (ВП) для пістолета. 3. Виконання нормативу № 1,2 (ВП) для пістолета.	2			2		
<b>Самостійне вивчення:</b> Умови та порядок виконання нормативів з вогневої підготовки. Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї.	1					1
<b>Заняття 3.</b> Стрільба із стрілецької зброї по нерухомим цілям та цілям які з’являються.  1. Виконання 7 вправи навчальних стрільб із автомата (штурмової гвинтівки).	6			6		

1	2	3	4	5	6	7
2. Виконання 5 вправи навчальних стрільб із пістолета. 3. Тренування в приготуванні до стрільби з ручного кулемета Калашникова. 4. Виконання 11 вправи навчальних стрільб із ручного кулемета Калашникова. 5. Виконання 1 вправи початкових стрільб із автомата (штурмової гвинтівки). 6. Тренування в приготуванні до стрільби з снайперської гвинтівки СВД.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Умови та порядок виконання вправ навчальних стрільб із автомата та СВД. Послідовність підготовки гранати УРГН до кидку.	3					3
<b>Заняття 4.</b> Стрільба зі стрілецької зброї та засобів ближнього бою. 1. Виконання вправи початкових стрільб із снайперських гвинтівок . 2. Виконання 1 вправи метання ручних гранат імітаційною гранатою. 3.Тренування в приготуванні до стрільби з протитанкового гранатомета. 4. Виконання 8 вправи навчальних стрільб із автомата (штурмової гвинтівки). 5. Виконання 1 вправи навчальних стрільб із протитанкового гранатомета з ПУС-7. 6. Тренування в приготуванні до стрільби з автомата АК74 з НСПУМ.	4			4		
<b>Самостійне вивчення:</b> Правила стрільби із НСПУМ. Сітка прицілу. Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї. Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї та	2					2

1	2	3	4	5	6	7
роботі із зброєю.						
<b>Заняття 5.</b> Ведення стрільби із автомата по нерухомим цілям та цілям, які з'являються вночі.  1. Виконання 11 вправи навчальних стрільб із автомата вночі.  2. Виконання 5 вправи навчальних стрільб із пістолета вночі.  3. Тренування в виконанні та виконання нормативу № 7,8 (ВП) для автомата.	2			2		
<b>Самостійне вивчення:</b> Порядок підготовки автомата до стрільби з насадками для нічної стрільби. Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї.	1					1
<b>Разом за змістовим модулем 11</b>	<b>25</b>		<b>2</b>	<b>14</b>		<b>9</b>
<b>ЗАЛІК</b>	2			2		
<b>Усього за другий блок змістових модулів</b>	<b>58</b>		<b>8</b>	<b>28</b>		<b>22</b>
<b>Блок змістових модулів 3. Матеріальна частина озброєння. Прийоми та правила стрільби із стрілецької зброї.</b>						
<b>Змістовий модуль 12. Матеріальна частина кулеметів, будова баштової-кулеметної установки бронетранспортерів БТР-80 (БТР-60ПБ, БТР-70).</b>						
<b>Заняття 1.</b> 7,62-мм кулемети Калашникова ПКМ, ПКМС, ПКТ.  1. Призначення, бойові властивості, загальна будова та комплект постачання	2		2			

1	2	3	4	5	6	7
кулеметів ПКМ, ПКМС, ПКТ.  2. Призначення, будова частин та механізмів кулеметів ПКМ, ПКТ, робота частин та механізмів.  3. Послідовність та правила неповного розбирання та складання після неповного розбирання кулеметів.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Призначення належності кулеметів, та підготовка її до використання.	1					1
<b>Заняття 2.</b> 14,5-мм кулемет Володимирова КПВТ.  1. Призначення, бойові властивості, загальна будова та комплект постачання кулемета КПВТ.  2. Призначення, будова частин та механізмів, робота частин та механізмів кулемета.  3. Послідовність та правила неповного розбирання та складання після неповного розбирання кулемета КПВТ.	2		2			
<b>Самостійне вивчення:</b> Призначення належності кулемета, та підготовка її до використання.	1					1
<b>Заняття 3.</b> Розбирання та складання кулеметів баштової-кулеметної установки бронетранспортерів БТР-80 (БТР-60ПБ, БТР-70).	4			4		

1	2	3	4	5	6	7
<p>1. Неповне розбирання та складання після неповного розбирання 7,62-мм кулеметів ПКМ, ПКМС, ПКТ.</p> <p>2. Повне розбирання та складання після повного розбирання 7,62-мм кулеметів ПКМ, ПКМС, ПКТ.</p> <p>3. Підготовка кулеметів ПКТ, ПКМ до стрільби. Заряджання та розряджання кулемета. Підготовка кулеметів до стрільби холостими патронами. Можливі затримки при стрільбі та способи їх усунення.</p> <p>4. Неповне розбирання та складання після неповного розбирання 14,5-мм кулемета КПВТ.</p> <p>5. Підготовка кулемета КПВТ до стрільби. Заряджання та розряджання кулемета. Підготовка кулемета до стрільби холостими патронами. Можливі затримки при стрільбі та способи їх усунення.</p>						
<p><b>Самостійне вивчення:</b> Можливі затримки при стрільбі та способи їх усунення. Послідовність та правила неповного розбирання та складання після неповного розбирання кулеметів ПКМ, ПКТ, КПВТ.</p>	3					3
<p><b>Заняття 4.</b> Будова баштово-кулеметної установки бронетранспортера БТР-80 (БТР-60ПБ, БТР-70).</p> <p>1. Загальна будова баштової кулеметної установки БТР.</p>	4			4		

1	2	3	4	5	6	7
2. Прилади спостереження та приціли БТР. 3. Розташування озброєння та комплекту постачання. 4. Знімання та установка кулеметів. Заходи безпеки при поводженні з озброєнням БТР.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Відмінності в конструкції БКУ БТР-80 (БТР-60ПБ, БТР-70). Будова машинки Ракова, вирівнювача стрічок.	3					3
<b>Заняття 5.</b> Підготовка озброєння бронетранспортерів БТР-80 (БТР-60ПБ, БТР-70) до стрільби. 1. Переведення озброєння бронетранспортера із похідного положення в бойове. 2. Переведення озброєння бронетранспортера із бойового положення в похідне. 3. Установка та знімання озброєння бронетранспортерів. 4. Заряджання та розряджання озброєння бронетранспортера. 5. Можливі затримки під час стрільби з озброєння бронетранспортера та способи їх усунення. 6. Виконання нормативів 5,6 з ВП для БТР-70(80)	6			6		
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при поводженні з озброєнням БТР. Тренування в зніманні та установці озброєння .	3					3

1	2	3	4	5	6	7
<b>Разом за змістовим модулем 12</b>	<b>29</b>		<b>4</b>	<b>14</b>		<b>11</b>
<b>Змістовий модуль 13. Прийоми та правила стрільби із стрілецької зброї та озброєння бронетранспортерів.</b>						
<b>Заняття 1.</b> Правила стрільби із протитанкового гранатомету РПГ-7В.  1. Загальні положення. Прийоми стрільби, положення для стрільби. 2. Вибір ділень сітки (прицілу) та точки прицілювання. 3. Вибір моменту для відкриття вогню. Спостереження за результатами вогню та його корегування.	2		2			
<b>Самостійне вивчення:</b> Прийоми та правила стрільби з ПУС-7. Способи визначення відстаней до цілей. Практичне застосування формули „тисячної”. Підготовка до проведення заняття на навчальному місці «Виконання нормативів № 1,2,7,8 (ВП) ПМ»	2					2
<b>Заняття 2.</b> Правила стрільби із озброєння БТР-80 (БТР-60ПБ, БТР-70).  1. Загальні положення правил стрільби із озброєння БТР.  2. Правила стрільби із озброєння БТР з місця вдень та вночі по цілям, що з’являються, та цілям, що рухаються.  3. Правила стрільби із озброєння БТР з коротких зупинок по цілям, що з’являються, та цілям, що рухаються.	2		2			
<b>Самостійне вивчення:</b> Сітки приладу спостереження і прицілу БТР. Мнемонічні правила стрільби із стрілецької зброї.	2					2



1	2	3	4	5	6	7
<b>Заняття 3.</b> Швидкісна стрільба із пістолета.  1. Виконання 4 вправи навчальних стрільб із пістолета. 2. Підготовка гранти УРГН до кидку. 3. Повне розбирання та складання після повного розбирання пістолета ПМ .	2			2		
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при стрільбі із озброєння. Порядок виконання контрольного огляду пістолета та автомата посадовими особами.	2					2
<b>Заняття 4</b> Ведення стрільби із стрілецької зброї по нерухомим цілям та цілям, які з'являються.  1. Виконання 1 вправи навчальних стрільб із автомата. 2. Виконання 11 вправи навчальних стрільб із кулемета РПК. 3. Порядок використання приладів командирського ящика КЯ-73. 4. Виконання 11 вправи навчальних стрільб із автомата 5. Виконання 2 вправи навчальних стрільб із пістолета. 6. Тренування в приготуванні до стрільби із кулемета ПКМ.	6			6		
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при стрільбі із стрілецького озброєння. Умови виконання вправ навчальних стрільб із стрілецької зброї.	3					3
<b>Заняття 5.</b> Виконання вправ навчальних стрільб зі стрілецької зброї та засобів ближнього бою. Контрольне заняття.  1. Виконання 6 вправи навчальних стрільб із кулемета ПКМ.  2. Виконання 7 вправи навчальних стрільб із автомата.	6			6		

1	2	3	4	5	6	7
3.Тренування в приготуванні до стрільби із ручного протитанкового гранатомета РПГ-7В. 4. Виконання 1 вправи навчальних стрільб із снайперської гвинтівки СВД. 5. Виконання 1 вправи навчальних стрільб із ручного протитанкового гранатомета РПГ-7В з ПУС-7. 6. Тренування в приготуванні до стрільби із підствольного гранатомета ГП-25. 7. Тестування по змістовним модулям 12-13						
<b>Самостійне вивчення:</b> Прийоми та правила стрільби із стрілецької зброї вночі. Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї та роботі із зброєю.	4					4
<b>Разом за змістовим модулем 13</b>	<b>31</b>		<b>4</b>	<b>14</b>		<b>13</b>
<b>Усього за третій блок змістових модулів</b>	<b>60</b>		<b>8</b>	<b>28</b>		<b>24</b>
<b>Блок змістових модулів 4. Матеріальна частина станкових гранатометів. Прийоми та правила стрільби з стрілецької зброї, озброєння БТР та гранатометів.</b>						
<b>Змістовий модуль 14. 30-мм гранатомет АГС-17 та 73-мм гранатомет СПГ-9М.</b>						
<b>Заняття 1.</b> 30-мм автоматичний гранатомет на станку АГС-17.	2		2			
1. Призначення, бойові властивості, загальна будова та комплект постачання						

1	2	3	4	5	6	7
<p>гранатомета.</p> <p>2. Призначення, характеристики, будова пострілів до 30 мм АГС-17. Дія пострілу та гранати.</p> <p>3. Послідовність та правила неповного розбирання та складання після неповного розбирання гранатомета.</p> <p>4. Призначення, характеристика, комплект постачання, та будова прицілу гранатомета.</p>						
<p><b>Самостійне вивчення:</b> Будова затвору та ударно-спускового механізму АГС-17. Будова машинки для спорядження стрічок АГС-17. Перевід прицілу ПАГ-17 із похідного положення в бойове та навпаки.</p>	2					2
<p><b>Заняття 2.</b> Розбирання та складання 30-мм автоматичного гранатомета на станку АГС-17.</p> <p>1. Переведення гранатомета із похідного положення в бойове та навпаки.</p> <p>2. Неповне розбирання та складання після неповного розбирання гранатомета.</p> <p>3. Заряджання та розряджання гранатомета.</p> <p>4. Вивірка прицільних пристосувань.</p> <p>5. Можливі затримки при стрільбі та способи їх усунення. Заходи безпеки.</p>	4			4		

1	2	3	4	5	6	7
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при роботі з озброєнням. Тренування в виконанні нормативів № 1,2,7,8,10 (ВП) АГС-17.	4					4
<b>Разом за змістовим модулем 14</b>	<b>12</b>		<b>2</b>	<b>4</b>		<b>6</b>
<b>Змістовий модуль 15. Матеріальна частина озброєння БТР-4Е (БТР-3).</b>						
<b>Заняття 1.</b> Будова бойового модуля БМ-7 «Парус».	2		2			
1. Загальна будова блоку озброєння модуля БТР-4Е. Боєкомплект БТР-4Е.						
2. Призначення, бойові властивості, загальна будова озброєння БТР-4Е.						
3. Знімання та установка озброєння.						
4. Заходи безпеки при поводженні з озброєнням бронетранспортера.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при поводженні з озброєнням БТР.	2					2
<b>Заняття 2.</b> Будова системи управління вогнем БТР-4Е	2		2			
1. Призначення, склад та розміщення системи управління вогнем.						
2. Дії оператора при стрільбі з озброєння БТР-4Е.						
3. Дії командира при стрільбі з озброєння БТР-4Е.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Вибір режиму стрільби. Коригування стрільби.	2					2

1	2	3	4	5	6	7
<b>Заняття 3.</b> Підготовка блоку озброєння модуля БТР-4Е (БТР-3) до стрільби. 1. Переведення озброєння бронетранспортера із похідного положення в бойове. 2. Переведення озброєння бронетранспортера із бойового положення в похідне. 3. Установка та знімання озброєння бронетранспортера. 4. Заряджання та розряджання озброєння бронетранспортера. 5. Підготовка системи управління вогнем до роботи. 6. Тренування в діях оператора та командира при стрільбі з озброєння БТР-4Е.	6			6		
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при поводженні з озброєнням БТР. Тренування в зніманні та установці озброєння .	4					4
<b>Разом за змістовим модулем 15</b>	<b>18</b>		<b>4</b>	<b>6</b>		<b>8</b>
<b>Змістовий модуль 16.</b> Стрілецькі тренування. Стрільба із стрілецької зброї, засобів ближнього бою.						
<b>Заняття 1.</b> Правила стрільби із автоматичного гранатомета на станку АГС - 17. 1. Загальні положення. 2. Спостереження в бою та цілевказівки. Вибір цілі. 3. Підготовка вихідних даних для стрільби.	2		2			

1	2	3	4	5	6	7
4. Стрільба по нерухомих цілях та цілях, що рухаються. 5. Будова пострілів.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Будова прицілу АГС -17 (ПАГ-17). Сітка прицілу.	2					2
<b>Заняття 2</b> Ведення стрільби із стрілецької зброї по цілях, які з'являються. 1. Виконання 11 вправ навчальних стрільб з автомата. 2. Виконання 1 вправи початкових стрільб з автомата 3. Виконання 1 вправи кидання ручної імітаційної гранати. 4. Виконання 3 вправ навчальних стрільб з снайперської гвинтівки СВД 5. Виконання вправи початкових стрільб із пістолета. 6. Виконання 1 вправи кидання ручної бойової гранати	4			4		
<b>Самостійне вивчення:</b> Умови та порядок виконання вправ навчальних стрільб з автомата та СВД. Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї.	2					2
<b>Заняття 3.</b> Ведення стрільби із стрілецької зброї по цілях, які з'являються на обмежений час вночі 1. Виконання 11 вправ навчальних стрільб з автомата вночі. 2. Виконання 5 вправ навчальних стрільб із пістолета вночі. 3. Тренування в прицілюванні на скорочені відстані із АК-74 за допомогою	2			2		

1	2	3	4	5	6	7
приладів КЯ-73 вночі						
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї та під час бойового гранатометання..	2					2
<b>Разом за змістовим модулем 16</b>	<b>14</b>		<b>2</b>	<b>6</b>		<b>6</b>
<b>ЗАЛІК</b>	2			2		
<b>Усього за четвертий блок змістових модулів</b>	<b>46</b>		<b>8</b>	<b>18</b>		<b>20</b>
<b>Блок змістових модулів 5. Прийоми та правила стрільби з стрілецької зброї, озброєння БТР та гранатометів.</b>						
<b>Змістовий модуль 17. Перевірка бою та приведення до нормального бою озброєння бронетранспортерів та стрілецької зброї.</b>						
<b>Заняття 1.</b> Послідовність та правила перевірки бою та приведення до нормального бою озброєння БКУ БТР-80 (БТР-60 ПБ, БТР-70).  1. Послідовність та правила вивірки прицілу та кулеметів БКУ БТР.  2. Послідовність та правила перевірки бою та приведення до нормального бою озброєння БКУ БТР.  3. Послідовність та правила складання контрольно-вивірочної мішені.	2		2			
<b>Самостійне вивчення:</b> Будова ТХП ПКТ, ТХП КПВТ. Заходи безпеки при стрільбі з	2					2

1	2	3	4	5	6	7
озброєння БТР та при роботі з озброєнням БТР.						
<b>Заняття 2.</b> Перевірка бою та приведення до нормального бою бронетранспортерів та стрілецької зброї.  1. Перевірка бою та приведення до нормального бою БКУ БТР-60 ПБ (БТР-70, БТР-80). Складання контрольно-вивірочної мішені.  2. Перевірка бою та приведення до нормального бою підствольного гранатомета ГП-25.  3. Перевірка бою та приведення до нормального бою 7,62 мм кулеметів ПКМ, ПКМС.  4. Перевірка бою та приведення до нормального бою 7,62 мм пристосування учбових стрільб ПУС-7	6			6		
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при стрільбі з озброєння БТР та при роботі з озброєнням БТР.	4					4
<b>Разом за змістовим модулем 17</b>	<b>14</b>		<b>2</b>	<b>6</b>		<b>6</b>
<b>Змістовий модуль 18.</b> Стрільба із засобів ближнього бою та озброєння БТР.						
<b>Заняття 1.</b> Ведення вогню із озброєння БТР та гранатометів.  1. Вивірка прицільних пристосувань БТР. Виконання 1 вправи навчальних стрільб із озброєння БТР-80.	6			6		



1	2	3	4	5	6	7
2. Вивірка прицільних пристосувань РПГ-7В Виконання 1 вправи навчальних стрільб із РПГ-7В.						
3. Вивірка прицільних пристосувань АГС-17. Виконання 3 вправи навчальних стрільб із АГС-17.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Умови та порядок виконання вправ навчальних стрільб із озброєння БТР, РПГ-7В, АГС-17. Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї та роботі із зброєю.	4					4
<b>Разом за змістовим модулем 18</b>	<b>10</b>			<b>6</b>		<b>4</b>
<b>Змістовий модуль 19.</b> Будова імітаційних та освітлювальних засобів.						
<b>Заняття 1.</b> Будова імітаційних та освітлювальних засобів.	2		2			
1.Призначення, характеристики та будова імітаційних засобів.						
2.Призначення, характеристики та будова освітлювальних засобів.						
3.Практичне застосування імітаційних та освітлювальних засобів.						
4.Заходи безпеки при поводженні з імітаційними та освітлювальних засобами.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при поводженні з імітаційними та	2					2

1	2	3	4	5	6	7
освітлювальних засобами.						
<b>Разом за змістовим модулем 19</b>	<b>4</b>		<b>2</b>			<b>2</b>
<b>Змістовий модуль 20. Стрілецькі тренування. Стрільба із стрілецької зброї, засобів ближнього бою.</b>						
<b>Заняття 1. Стрільба із пістолета.</b>  1. Виконання вправи початкових стрільб із пістолета. 2. Виконання нормативу № 1,2 (ВП) для пістолета. 3. Виконання нормативу № 7,8 (ВП) для пістолета.	2			2		
<b>Самостійне вивчення:</b> Заходи безпеки при стрільбі із озброєння. Порядок виконання контрольного огляду пістолета та автомата посадовими особами.	2					2
<b>Заняття 2. Ведення стрільби із стрілецької зброї по цілям, які з'являються.</b>  1. Виконання 7 вправи навчальних стрільб з автомата 2. Виконання 11 вправи навчальних стрільб з автомата. 3. Виконання нормативу № 1,2 (ВП) для ПКМ. 4. Виконання 6 вправи навчальних стрільб з кулемета Калашникова ПКМ. 5. Виконання 6 вправи навчальних стрільб з пістолета.	6			6		

1	2	3	4	5	6	7
6. Виконання нормативу № 1,2 (ВП) для СВД.						
<b>Самостійне вивчення:</b> Умови та порядок виконання 2 вправи навчальних стрільб з автомата та СВД. Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї.	4					4
<b>Заняття 3</b> Ведення стрільби із стрілецької зброї по цілям, які з'являються на обмежений час вночі.  1. Виконання 1 вправи навчальних стрільб з снайперських гвинтівок. 2. Виконання 7 вправи навчальних стрільб з пістолета 3. Виконання нормативу № 3,4 (ВП) для автомата 4. Виконання 11 вправи навчальних стрільб з автомата вночі. 5. Виконання 2 вправи навчальних стрільб з снайперської гвинтівки СВД вночі. 6. Тренування в прицілюванні на скорочені відстані із АК-74 за допомогою приладів КЯ-73 вночі.	4			4		
<b>Питання до самостійного вивчення:</b> Заходи безпеки при стрільбі із стрілецької зброї та під час бойового гранатометання..	2					2
<b>Разом за змістовим модулем 20</b>	<b>20</b>			<b>12</b>		<b>8</b>
<b>Усього за п'ятий блок змістових модулів</b>	<b>48</b>		<b>4</b>	<b>24</b>		<b>20</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Усього за дисципліну</b>	<b>270</b>	<b>2</b>	<b>38</b>	<b>122</b>		<b>108</b>
<b>Екзамен</b>						

## 5. Самостійна робота

Самостійна робота здобувачів вищої освіти має бути спрямована на вдосконалення теоретичних та практичних навичок при звертанні зі зброєю та боєприпасами, дотримання заходів безпеки та знання умов виконання вправ стрільб, прийомів та правил стрільби. Здобувачі мають приділяти увагу практичній роботі зі зброєю у спеціалізованих класах.

На самостійну роботу виносяться завдання з основного навчального посібника як завдання на самопідготовку перед кожним заняттям в аудиторії. Конкретні завдання на кожне заняття указано в робочій програмі навчальної дисципліни.

Для самостійної роботи пропонуються також **Методичні вказівки до самостійної роботи курсантів:**

1. Самсонов Ю.В., Арабаджі О.М., Атаманенко І.О., Мартинов І.В. Методичні рекомендації для самостійного опрацювання курсантами дисципліни «Стрілецька зброя та вогнева підготовка» [Текст] : метод. посіб./ Ю.В. Самсонов, О.М. Арабаджі, І.О. Атаманенко, І.В. Мартинов – Х.: НАНГУ, 2019 – 44 с.
2. Торяник Д.О., Мокреєв В.І., Зюбан М.І., Толлокнеєв В.О., Мартинов І.В. Методичні рекомендації по підготовці та організації проведення польових занять з вогневої підготовки [Текст]: метод. посіб./ Д.О. Торяник, В.І. Мокреєв, М.І. Зюбан, В.О. Толлокнеєв, І.В. Мартинов – Х.: НАНГУ, 2019 – 32 с.

## 6. Політика курсу та оцінювання

### ПОЛІТИКА КУРСУ

- Курс передбачає, як самостійну роботу, так і роботу в команді.
- Середовище в аудиторії є дружнім, творчим, відкритим до конструктивної критики.
- Усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлений термін.
- Якщо слухач відсутній з поважної причини, він/вона презентують виконані завдання під час самостійної підготовки та консультації викладача.
- Під час виконання завдань на заняттях не допустимо порушення академічної доброчесності.

### ОЦІНЮВАННЯ

Оцінювання знань курсантів здійснюється відповідно до «Положення про оцінювання знань слухачів (курсантів, студентів) в Національній академії Національної гвардії України» (зі змінами) (2021 р.) (<https://nangu.edu.ua/uploads/files/documenty/polozhennya/pologennij%20pro%20ocinuvannj%20sluhachiv%20%28kursantiv%2C%20studentiv%29%20v%20nangu.pdf>)

## 7. Критерії оцінювання знань здобувачів вищої освіти

Основними видами контрольних заходів є:

- поточний контроль;
- самоконтроль;
- проміжний модульний контроль;
- рубіжний контроль;
- підсумковий (семестровий контроль, підсумкова атестація).

*Поточний контроль* проводиться викладачами на всіх видах навчальних занять. Основна мета поточного контролю – забезпечення зворотного зв'язку між викладачами та здобувачами вищої освіти у процесі навчання, перевірка їх готовності до виконання наступних навчальних завдань, а також забезпечення управління навчальною мотивацією здобувачів вищої освіти. Інформація, одержана під час поточного контролю, використовується для коригування методів і засобів навчання, а також для самостійної роботи здобувачів вищої освіти.

Поточний контроль може проводитися у формі усного опитування або письмового експрес-контролю (летючки) під час проведення навчальних занять, виступів здобувачів вищої освіти при обговоренні питань на семінарських заняттях, а також у формі комп'ютерного тестування.

Поточний контроль успішності слухачів (курсантів, студентів) здійснюється за національною чотирибальною (5, 4, 3, 2 бали) шкалою оцінювання.

*Самоконтроль* призначений для самооцінки здобувачами вищої освіти якості засвоєння навчального матеріалу з конкретної дисципліни, змістового модуля або заняття. З цією метою в навчальних посібниках, а також у методичних розробках до занять передбачаються питання для самоконтролю.

*Проміжний модульний контроль* – це контроль знань здобувачів вищої освіти після вивчення логічно завершеної частини (модуля) програми навчальної дисципліни. Проміжний модульний контроль може проводитися у формі контрольної роботи, тестування, виконання контрольних завдань тощо.

Оцінку за проміжний модульний контроль записують у журналі обліку навчальних занять за національною чотирибальною шкалою оцінювання.

*Рубіжний контроль* – підсумовує результати поточного та проміжного модульного контролів, можливих поточних Perezdach, проводиться з метою реалізації безсесійної накопичувальної технології оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти з окремої навчальної дисципліни.

Знання слухачів оцінюються за шкалою ECTS, національною чотирибальною шкалою, та за 100-бальною шкалою академії (див. табл. 1).

*Підсумковий контроль* є семестровим та забезпечує оцінку результатів навчання здобувачів вищої освіти на проміжних або заключному етапах їх навчання і проводиться у формі заліку або екзамену в термін, встановлений

графіком навчального процесу та в обсязі навчального матеріалу, визначеному робочою програмою навчальної дисципліни.

Знання слухачів оцінюються за шкалою ECTS, національною чотирибальною шкалою, та за 100-бальною шкалою академії (див. табл. 1).

Під час визначення оцінки необхідно орієнтуватися на такі загальні рекомендації:

- оцінка “відмінно” ставиться, якщо здобувач вищої освіти демонструє повні й міцні знання навчального матеріалу в заданому обсязі, необхідний рівень умінь і навичок, правильно й обґрунтовано приймає необхідні рішення в різних нестандартних ситуаціях;

- оцінка “добре” – здобувач вищої освіти допускає несуттєві неточності при застосуванні знань та умінь;

- оцінка “задовільно” – здобувач вищої освіти засвоїв основний теоретичний матеріал, але допускає окремі помилки, що не є перешкодою до подальшого навчання. Уміє використовувати знання для вирішення стандартних завдань;

- оцінка “незадовільно” – незасвоєння окремих розділів, нездатність застосовувати знання на практиці, що робить неможливим подальше навчання.

#### **Критерії оцінювання за поточним та підсумковим контролем**

Індивідуальна оцінка курсанта складається з оцінок за:

- виконання вправи (вправ) стрільб;
- виконання нормативів (далі – практичні навички);
- знання заходів безпеки під час проведення стрільб, основ і правил стрільби та матеріальної частини озброєння і боєприпасів (далі – теоретичні знання).

Перевірка рівня теоретичних знань та вміння роботи із зброєю в класі методом співбесіди по розроблених білетах з виставленням оцінок. У разі отримання незадовільної оцінки за теоретичні знання військовослужбовець до виконання вправ стрільб не допускається і за залік отримує оцінку «незадовільно».

Оцінка за практичні навички виставляється за результатами виконання вправи (вправ) стрільб та нормативів і визначається:

«відмінно» – якщо оцінка за стрільбу «відмінно», а за нормативи не нижче «добре»;

«добре» – якщо оцінка за стрільбу оцінки не нижче «добре» а за нормативи не нижче «задовільно»;

«задовільно» – якщо всі оцінки не нижче «задовільно».

Індивідуальна оцінка за залік визначається:

«відмінно» – якщо оцінка за практичні навички «відмінно», а за теоретичні знання – не нижче «добре»;

«добре» – якщо оцінки за практичні навички та теоретичні знання – не нижче «добре»;

«задовільно» – якщо всі оцінки не нижче «задовільно».

«незадовільно» - якщо оцінка за стрільбу, виконання нормативів, теоретичні знання - “незадовільно”, або порушені заходи безпеки під час стрільби та роботі із зброєю, згідно курсу стрільб.

### **Особливості отримання оцінки за виконання вправи:**

Оцінка за виконання вправи знижується на один бал:

якщо при стрільбі з автоматичної стрілецької зброї було допущено два та більше одиночних постріли, крім пострілу останнім набоем у магазині, стрічці (за винятком вправ, умовами яких передбачена стрільба одиночними пострілами);

якщо одна із показаних цілей не була обстріляна.

Стрільба оцінюється «незадовільно» незалежно від кількості уражених цілей:

якщо той, хто стріляє, вів вогонь після виходу на РПВ;

якщо під час виконання вправи стрільб з ходу (на ходу) була допущена хоча б одна зупинка, на якій велася стрільба;

якщо за час виконання вправи той, хто навчається, допустив такі порушення заходів безпеки: вів вогонь за межі небезпечних напрямків (кутів безпеки) або по укриттю (бліндажу), на якому піднято червоний прапор (ліхтар); здійснив постріл (чергу) до виходу на РВВ; продовжував стрільбу після сигналу «Відбій» (команди «Стій. Припинити вогонь») і після підняття білого прапора (ліхтаря) на укритті (бліндажі).

Вправа виконується вдруге (повністю або боєприпасами, що залишилися):

якщо під час виконання вправи були поломки, несправності та затримки, які не можна було виявити перед стрільбою та усунути під час стрільби (крім поломок та затримок, допущених з вини того, хто навчається);

якщо стрільба не велася, була припинена через відмовлення в роботі мішеневого обладнання;

якщо в ході стрільби ціль зникла (впала) раніше встановленого часу, була збита (зруйнована), але при її огляді ураження не було виявлено, а боєприпаси для стрільби по ній той, хто навчається, витратив неповністю.

Якщо той, хто навчається, зі своєї вини неповністю витратив боєприпаси, виконання вправи оцінюється за результатами ураження цілей.

**Примітка:** Підсумкова оцінка формується через розподіл балів між поточним контролем та екзаменом у співвідношенні 60% оцінки за практичні дії, групові вправи, поточний контроль і 40% – результату екзамену.

## **8. Рекомендована література**

### **Основна**

1. Статути Збройних сил України [Текст]. – Київ, 2019. – 340 с.
2. Наказ КНГУ №643 від 03.06.2015 року «Про затвердження Положення про службу озброєння Національної гвардії України».
3. Наказ МВС №70 від 01.02.2016 року «Про затвердження інструкції із заходів безпеки при поводженні зі зброєю».



4. Наказ КНГУ №727 від 28.10.2016 року «Про затвердження курсу стрільб із стрілецької зброї та бойових машин Національної гвардії України».
5. Наказ КНГУ № 151 від 14 березня 2016 року „Про підготовку військовослужбовців, військових частин (підрозділів) Національної гвардії України”.
6. Наказ КНГУ №138 від 06.03.2017 року «Про затвердження Програми з бойової та спеціальної підготовки підрозділів Національної гвардії України».
7. Організаційно-методичні вказівки Командувача Національної гвардії України на рік.
8. Лавніченко О.В., Черніченко Ю.М., Задирака В.В., Пожидаєв А.О. Методика вогневої підготовки [Текст] : навч. посіб. / О.В. Лавніченко, Ю.М. Черніченко, В.В. Задирака, А.О. Пожидаєв– Х.: Військ. ін-т ВВ МВС України, 2005. – 117 с.
9. Черніченко Ю.М., Задирака В.В., Гуненко О.І. Перевірка бою та приведення до нормального бою стрілецької зброї [Текст]: навч. посіб. / Черніченко, Ю.М. Задирака, В.В. Гуненко, О.І. – Х.: Військ. ін-т ВВ МВС України, 2003. – 47 с.
10. Афанасьєв В.В., Мокреєв В.І., Шабалін О.Ю. Пістолети [Текст]: навч. посіб. / В.В. Афанасьєв, В.І. Мокреєв, О.Ю. Шабалін – Х.: А ВВ МВС України, 2012. – 125 с.
11. Пістряк П.В., Самсонов Ю.В., Муленко О.О. Вогнева підготовка [Текст]: навч. посіб./ П.В. Пістряк, Ю.В. Самсонов, О.О. Муленко – Х.: НАНГУ, 2016 – 65 с.
12. Єманов В.В., Пістряк П.В., Мокреєв В.І., Бородін С.В. Методика навчання командирів та операторів на тренажерах БТР-4Є [Текст]: навч.- методичн. посіб./ В.В. Єманов, П.В. Пістряк, В.І. Мокреєв, С.В. Бородін – Х.: НАНГУ, 2016 – 67 с.
13. Єманов В.В., Пістряк П.В., Мокреєв В.І., Бородін С.В. Методика підготовки та проведення бойових стрільб взводів, відділень (екіпажів бойових машин) у підрозділах Національної гвардії України [Текст] : навч.-методичн. посіб./ В.В. Єманов, П.В. Пістряк, В.І. Мокреєв, С.В. Бородін – Х.: НАНГУ, 2016 – 60 с.
14. Цис О.І., Баулін Д.С., Пістряк П.В., Зюбан М.І. Підготовка підрозділів протиповітряної оборони Національної гвардії України (озброєних 23-мм зенітною установкою ЗУ-23-2) [Текст] : навч. посіб./ О.І. Цис, Д.С. Баулін, П.В. Пістряк, М.І. Зюбан – Х.: НАНГУ, 2016 – 121 с.
15. Мокреєв В.І. Правила стрільби із стрілецької зброї та гранатометів [Текст] : навч. посіб./ В.І. Мокреєв – Х.: НАНГУ, 2017 – 71 с.
16. Пістряк П.В., Клішин В.М., Соколовський В.В., Самсонов Ю.В. Стрілецька зброя та вогнева підготовка [Текст]: навч. посіб./ П.В. Пістряк, В.М. Клішин, В.В. Соколовський, Ю.В. Самсонов – Х.: НАНГУ, 2017 – 100 с.
17. Пістряк П.В., Афанасьєв В.В. Штурмова гвинтівка ФОРТ 221 [Текст]: навч. посіб. / Пістряк П.В., Афанасьєв В.В. – Х.: НАНГУ, 2018 – 220 с.
18. Пістряк П.В., Афанасьєв В.В., Зюбан М.І., Арабаджі О.М., Торяник Д.О. Конструкції артилерійського озброєння та приладів [Текст] : навч. посіб./

- П.В. Пістряк, В.В. Афанасьєв, М.І. Зюбан, О.М. Арабаджі – Х.: НАНГУ, 2018 – 111 с.
19. Пістряк П.В., Марков О.В., Матросов М.В., Мартинов І.В., Повар О.В. Озброєння підрозділів вогневої підтримки Національної гвардії України [Текст] : навч. посіб./ П.В. Пістряк, О.В. Марков, М.В. Матросов, І.В. Мартинов, О.В. Повар – Х.: НАНГУ, 2019 – 238 с.
  20. Афанасьєв В.В., Самсонов Ю.В., Атаманенко І.О., Мокреєв В.І., Самойленко В.М. Бойове застосування озброєння [Текст] : навч. посіб./ В.В. Афанасьєв, Ю.В. Самсонов, І.О. Атаманенко, В.І. Мокреєв, В.М. Самойленко – Х.: НАНГУ, 2019 – 220 с.
  21. Пістряк П.В., Бородін С.В., Монахов С.О. Бойові модулі та підготовка їх до стрільби [Текст]: наоч. посіб. / П.В. Пістряк, С.В. Бородін, С.О. Монахов – Х.: НАНГУ, 2018 – 320 с.
  22. Єманов В.В., Толочкєєв В.О., Матросов М.В., Самсонов Ю.В. Розбирання та складання автомату Калашнікова АК74 та 5,45 мм ручного кулемету Калашнікова РПК74 [Текст]: практик. порад. / В.В. Єманов, В.О. Толочкєєв, М.В. Матросов, Ю.В. Самсонов – Х.: НАНГУ, 2018 – 27 с.
  23. Пістряк П.В., Торяник Д.О., Корнієнко О.В., Мокреєв В.І. Стрілецька зброя та вогнева підготовка. Ч.1 Матеріальна частина стрілецької зброї та засобів ближнього бою [Текст]: наоч. посіб. / П.В. Пістряк, Д.О. Торяник, О.В. Корнієнко, В.І. Мокреєв – Х.: НАНГУ, 2018 – 32 с.
  24. Пістряк П.В., Торяник Д.О., Корнієнко О.В., Мокреєв В.І. Стрілецька зброя та вогнева підготовка. Ч.2 Експлуатація стрілецької зброї та засобів ближнього бою [Текст] : наоч. посіб. / Пістряк П.В., Торяник Д.О., Корнієнко О.В., Мокреєв В.І. – Х.: НАНГУ, 2018 – 36 с.
  25. Соколовський В.В., Муленко О.О., Самсонов Ю.В., Марков О.В., Атаманенко І.О., Бородін С.В., Торяник Д.О., Мокреєв В.І. Методичні рекомендації з підготовки курсантів до ректорського контролю з дисциплін кафедри озброєння та стрільби [Текст] : метод. реком. / В.В. Соколовський, О.О. Муленко, Ю.В. Самсонов, О.В. Марков, І.О. Атаманенко, С.В. Бородін, Д.О. Торяник, В.І. Мокреєв – Х.: НАНГУ, 2018 – 45 с.
  26. Афанасьєв В.В., Атаманенко І.О., Муленко О.О., Корнієнко О.В., Самсонов Ю.В. Методичні рекомендації «Порядок проведення неповного та повного розбирання й складання 9-мм пістолета ФОРТ-12» [Текст]: метод. реком. / В.В. Афанасьєв, І.О. Атаманенко, О.О. Муленко, О.В. Корнієнко, Ю.В. Самсонов – Х.: НАНГУ, 2018 – 38 с.
  27. Атаманенко І.О., Муленко О.О., Толочкєєв В.О., Торяник Д.О., Марков О.В. Методичні рекомендації Порядок проведення неповного та повного розбирання й складання 9-мм пістолета Макарова ПМ [Текст]: метод. реком. / І.О. Атаманенко, О.О. Муленко, В.О. Толочкєєв, Д.О. Торяник, О.В. Марков – Х.: НАНГУ, 2018 – 38 с.
  28. Пістряк П.В., Бородін С.В., Марков О.В. Розбирання та збирання 30 мм гармати ЗТМ-1 встановленої на БТР-4 (БТР-3) [Текст]: практик. порад. / П.В. Пістряк, С.В. Бородін, О.В. Марков – Х.: НАНГУ, 2018 – 37 с.

29. Пістряк П.В., Бородін С.В., Монахов С.О. Бойові модулі та підготовка їх до стрільби [Текст]: наоч. посіб. / П.В. Пістряк, С.В. Бородін, С.О. Монахов – Х.: НА НГУ, 2018 – 320 с.
30. Афанасьєв В.В., Соколовський В.В., Марков О.В., Бородін С.В., Толочкєєв В.О. Розбирання та складання 40 мм ручного протитанкового гранатомета РПГ-7В [Текст]: практичн. порад./ В.В. Афанасьєв, В.В. Соколовський, О.В. Марков, С.В. Бородін, В.О. Толочкєєв – Х.: НАНГУ, 2019 – 21 с.
31. Пістряк П.В., Афанасьєв В.В., Самсонов Ю.В., Арабаджі О.М., Мартинов І.В. Методичні рекомендації для самостійного опрацювання курсантами дисципліни «Бойове застосування озброєння» [Текст] : метод. посіб./ П.В. Пістряк, В.В. Афанасьєв, Ю.В. Самсонов, О.М. Арабаджі, І.В. Мартинов – Х.: НАНГУ, 2019 – 45 с.
32. Самсонов Ю.В., Арабаджі О.М., Атаманенко І.О., Мартинов І.В. Методичні рекомендації для самостійного опрацювання курсантами дисципліни «Стрілецька зброя та вогнева підготовка» [Текст] : метод. посіб./ Ю.В. Самсонов, О.М. Арабаджі, І.О. Атаманенко, І.В. Мартинов – Х.: НАНГУ, 2019 – 44 с.
33. Торяник Д.О., Мокреєв В.І., Зюбан М.І., Толочкєєв В.О., Мартинов І.В. Методичні рекомендації по підготовці та організації проведення польових занять з вогневої підготовки [Текст]: метод. посіб./ Д.О. Торяник, В.І. Мокреєв, М.І. Зюбан, В.О. Толочкєєв, І.В. Мартинов – Х.: НАНГУ, 2019 – 32 с.
34. Соколовський В.В., Пістряк П.В., Самсонов Ю.В., Бородін С.В., Безбородов Є.В. Вивчення 7,62 мм снайперської гвинтівки UAR-10. Методичні рекомендації [Текст]: метод. посіб./ В.В. Соколовський, П.В. Пістряк, Ю.В. Самсонов, С.В. Бородін, Є.В. Безбородов – Х.: НАНГУ, 2020 – 23 с.
35. Матросов М.В., Атаманенко І.О., Самойленко В.М., Кочура І.І., Безбородов Є.В. Методика виконання вправ навчальних стрільб із бойових машин [Текст]: метод. посіб./ М.В. Матросов, І.О. Атаманенко, В.М. Самойленко, І.І. Кочура, Є.В. Безбородов – Х.: НАНГУ, 2020 – 27 с.
36. Толочкєєв В.О., Марков О.В., Чуканівський Д.А., Кочура І.І. Розбирання та складання 30 мм автоматичного гранатомета на станку (АГС-17) [Текст]: практичн. порад./ В.О. Толочкєєв, О.В. Марков, Д.А. Чуканівський, І.І. Кочура – Х.: НАНГУ, 2020 – 36 с.
37. Пістряк П.В., Афанасьєв В.В., Арабаджі О.М., Самойленко В.М., Мартинов І.В. Порядок проведення неповного розбирання й складання 7,62 мм кулемета ПКМ (ПКМС) [Текст]: практичн. порад./ П.В. Пістряк, В.В. Афанасьєв, О.М. Арабаджі, В.М. Самойленко, І.В. Мартинов – Х.: НАНГУ, 2020 – 32 с.
38. Пістряк П.В., Афанасьєв В.В., Самойленко В.М., Чуканівський Д.А., Безбородов Є.В. Порядок проведення неповного та повного розбирання та складання 7,62 мм снайперської гвинтівки СВД [Текст]: наоч. посіб./ П.В. Пістряк, В.В. Афанасьєв, В.М. Самойленко, Д.А. Чуканівський, Є.В. Безбородов – Х.: НАНГУ, 2020 – 28 с.

1. Керівництво по 5,45-мм автомату Калашникова (АК74, АКС74, АК74Н, АКС74Н) и 5,45-мм ручному кулемету Калашникова (РПК74, РПКС74, РПК74Н, РПКС74Н) [Текст]. К., 2005 – 205 с.
2. Керівництво по 7,62-мм кулеметам ПК, ПКМ, ПКМС, ПКТ [Текст]. К., 2005 – 115 с.
3. Настанова зі стрілецької справи. Ручний противотанковий гранатомет (РПГ-7 и РПГ-7Д) [Текст]. К., 2005 – 85 с.
4. Настанова зі стрілецької справи. 9-мм пістолет Макарова (ПМ) [Текст]. К., 2005 – 93 с.
5. Техническое описание и инструкция по эксплуатации 5,6-мм малокалиберного пистолета Марголина МЦМ [Текст]. – М. : Воениздат, 1960. – 25 с.
6. Керівництво по 40-мм підствольному гранатомету ГП-25 [Текст]. К., 2005 – 80 с.
7. Настанова зі стрілецької справи. 7,62-мм снайперська гвинтівка Драгунова (СВД) [Текст]. – К., 2005 – 65 с.
8. Настанова зі стрілецької справи. 14,5-мм крупнокаліберний кулемет Володимирова (14,5 мм КПВТ) [Текст]. – К., 2005 – 135 с.
9. Настанова зі стрілецької справи. Ручні гранати [Текст]. – К., 2005 – 65 с.
10. Керівництво по 30-мм автоматичному гранатомету на станку (АГС-17) [Текст]. К., 2005 – 192 с.

### **Інформаційні ресурси**

1. Стандарт вищої освіти (освітньо-професійна програма спеціальності 035). URL: <https://nangu.edu.ua/about/pershij-bakalavrskij-riven-vo035>
2. Електронні ресурси в системі дистанційного навчання Академії. URL: <http://sdn.ivc.com/>
3. Електронні ресурси в електронній бібліотеці Академії. URL: <http://library.ivc.com/>
4. Електронні ресурси в електронній бібліотеці кафедри. URL: <http://kinf.nangu.edu.ua/library.htm>