

**СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
«АВТОМОБІЛЬНА ТА БРОНЕТАНКОВА СЛУЖБИ»****АНОТАЦІЯ КУРСУ**

Підготовка фахівця в межах курсу здійснюється шляхом: надання знань, вироблення вмінь та формування практичних навичок необхідних для виконання обов'язків на посадах командира автомобільного (ремонтного) взводу (роты), заступника командира роти з технічної частини, начальника автомобільної служби батальйону (полку), помічника начальника автомобільної (бронетанкової) служби бригади під час виконання, підготовки та виконання службо-бойових завдань Національної гвардії України; організації взаємодії з частинами та підрозділами; створення відповідної бази для подальшого професійного становлення та самовдосконалення майбутнього офіцера з урахуванням конкретних потреб Національної гвардії України.

ТРИВАЛІСТЬ КУРСУ

9,5 кредити (285 годин): 172 години аудиторної роботи, 113 годин самостійної роботи.

МЕТА КУРСУ

Мета курсу – надати майбутньому офіцеру знань з організації технічно правильної експлуатації автобронетанкової техніки у відповідності з вимогами керівних документів; виконання плануючих, облікових та звітних документів по автобронетанковій службі; контролю за технічним станом і експлуатацією автобронетанкової техніки; порядку забезпечення військових частин машинами і АБТМ; проектування, обладнання парків та організації внутрішньої служби в них; підготовки водіїв та фахівців автомобільної служби; основних положень щодо організації і веденню військового господарства; вивчення організації технічного обслуговування та ремонту машин, зберігання та щоденного використання техніки у військових частинах; постачання техніки і автомобільного майна військовим частинам, що дозволяє майбутнім офіцерам успішно виконувати обов'язки командира технічного підрозділу і спеціалістів технічної частини.

Програмні результати навчання за навчальною дисципліною:

Випускник повинен:

Знати:

задачі і структуру автомобільної та бронетанкової служб військової частини; вимоги нормативно-технічної документації з організації експлуатації АБТТ; обов'язки посадових осіб автомобільної та бронетанкової служб і технічних підрозділів військової частини, методику їх виконання; порядок планування експлуатації і ремонту машин НГУ; систему обліку та звітності по автобронетанковій службі; основні положення забезпечення військових частин машинами та АБТМ; будову та обладнання парків, організацію внутрішньої служби в них; порядок допуску водіїв до керування штатними транспортними засобами і підвищення їх класної кваліфікації; організацію експлуатації автобронетанкової техніки у відповідності з вимогами керівних документів; відпрацювання плануючих та облікових документів по автобронетанковій службі; контроль за технічним станом і експлуатацією автобронетанкової техніки.

Уміти:

організовувати експлуатацію автобронетанкової техніки у відповідності з вимогами керівних документів; відпрацьовувати плануючі, облікові та звітні документи по автобронетанковій службі; аналізувати роботу машин за техніко-експлуатаційними показниками; проводити технологічні розрахунки під час проектування постійного парку військової частини; контролювати технічний стан і експлуатацію автобронетанкової техніки; здійснювати прийом (здачу) посади командира взводу; виконання обов'язків посадових осіб на первинних посадах автомобільних підрозділів військової частини; організовувати та

вести облік технічного обслуговування машин в військовій частині; організовувати ремонт техніки в військовій частині; організовувати та оформляти документи, що відпрацьовуються при проведенні сезонного обслуговування озброєння та військової техніки в військовій частині; організовувати щоденне планування експлуатації машин; організовувати щоденне використання машин; оформляти та перевіряти дорожні листи; вести облік роботи машин в автомобільній службі військової частини; проводити заходи та оформляти документи, що відпрацьовуються при організації зберігання АБТТ в військовій частині.

Бути здатним:

приймати обґрунтовані рішення; володіти практичними навичками в оформленні та веденні облікових звітних та плануючих документів, організації технічно правильної експлуатації військової автомобільної техніки, оснащення парків і організації внутрішньої служби в них; виконувати функціональні обов'язки в ході навчальної та бойової діяльності підрозділу; працювати автономно та в команді (включаючи навички лідерства), виконуючи посадові обов'язки офіцера тактичного рівня в ході повсякденної діяльності та бойового застосування озброєння та військової техніки підрозділу; використовувати спеціалізоване програмне забезпечення для оцінки бойової ефективності зразків та комплексів озброєння та військової техніки, вирішення інших професійних завдань. Планувати, організовувати та проводити заходи повсякденної діяльності НГУ. Організовувати роботу автомобільної та бронетанкової служби.

Володіти:

теоретичними знаннями та практичними навичками в оформленні та веденні облікових звітних та плануючих документів, організації технічно правильної експлуатації військової автомобільної техніки, оснащення парків і організації внутрішньої служби в них.

Мати уявлення (бути ознайомленим):

з порядком перевірки автомобільної служби під час інспектування військової частини; з основами організації та ведення військового господарства.

ОРГАНІЗАЦІЯ НАВЧАННЯ

Вивчення цього курсу передбачає повне, часткове або опосередковане формування відповідних компетентностей ОПП «Автомобільна та бронетанкова служби» (див. Табл. 1).

Здобувачі вищої освіти працюють з інформацією, що міститься в керівних документах і підручниках по експлуатації автомобільного транспорту, а також з ресурсами Internet з даної тематики; виконують спеціально сформовані індивідуальні завдання, що сприяє формуванню у них умінь і навичок практичного застосування цих теоретичних положень.

Всі практичні завдання пов'язані з темами змістових модулів, у межах яких здійснюється навчання.

Зміст дисципліни: Організація використання автобронетанкової техніки.

ОЦІНЮВАННЯ

Оцінювання знань здобувачів вищої освіти здійснюється відповідно до «Положення про оцінювання знань слухачів (курсантів, студентів) в Національній академії Національної гвардії України».

Таблиця 1.

Компетентності та оцінювання рівня їх досягнення здобувачами вищої освіти

Шифр	Компетентність	Ступінь сформованості компетентності	Оцінювання
ІК	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі	Частково, в аспекті виконання завдань, передбачених	Поточне, підсумкове (екзамен).

	та практичні проблеми професійної діяльності у сфері озброєння та військової техніки або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів військових та технічних наук і характеризується комплексністю та невизначеністю умов	професійною діяльністю за спеціальністю “Озброєння та військова техніка”	
K02	Здатність приймати обґрунтовані рішення	Співвідноситься з метою курсу	Поточне, рубіжне (модульний контроль), підсумкове (екзамен).
K12	Здатність здійснювати підготовку озброєння та військової техніки та ефективно використовувати її під час ведення бою (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України).	Співвідноситься з метою курсу	Поточне, рубіжне (модульний контроль), підсумкове (екзамен).
K19	Здатність виконувати функціональні обов’язки в ході навчальної та бойової діяльності підрозділу	Співвідноситься з метою курсу	Поточне, рубіжне (модульний контроль), підсумкове (екзамен).
K21	Здатність працювати автономно та в команді (включаючи навички лідерства), виконуючи посадові обов’язки офіцера тактичного рівня в ході повсякденної діяльності та бойового застосування озброєння та військової техніки підрозділу (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України)	Співвідноситься з метою курсу	Поточне, рубіжне (модульний контроль), підсумкове (екзамен).
K22	Здатність використовувати спеціалізоване програмне забезпечення для оцінки бойової ефективності зразків та комплексів озброєння та військової техніки, вирішення інших професійних завдань (за видами, родами Збройних	Часткова	Поточне, рубіжне (модульний контроль), підсумкове (екзамен).

	Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України)		
K23	Здатність до самоосвіти, пошуку, аналізу та критичного оцінювання інформації з різних джерел	Часткова	Поточне, рубіжне (модульний контроль)
K28	Здатність планувати, організовувати та проводити заходи повсякденної діяльності НГУ	Співвідноситься з метою курсу	Поточне, рубіжне (модульний контроль), підсумкове (екзамен).
K32	Здатність організовувати роботу автомобільної та бронетанкової служби	Повністю	Поточне, рубіжне (модульний контроль), підсумкове (екзамен).

ПОТОЧНЕ ОЦІНЮВАННЯ

Поточне оцінювання здійснюється на кожному занятті в межах модулів. Оцінюються завдання, виконані в аудиторії і завдання, виконані під час самостійної роботи.

На лекціях викладач оцінює відповіді здобувачів вищої освіти на поставлені питання, активність на занятті.

Загальні критерії оцінок на поставлені викладачем питання:

“відмінно” – відповідь здобувача вищої освіти на поставлене запитання повинна містити всю основну інформацію, побудована логічно правильно і чітко. Відповідь містить правильну технічну термінологію;

“добре” – відповідь здобувача вищої освіти на поставлене запитання повинна містити основну інформацію, побудована в основному логічно правильно і чітко. Відповідь містить технічну термінологію;

“задовільно” – відповідь здобувача вищої освіти на поставлене запитання містить застереження і помилки в інформації, але не значні; побудована в основному правильно. Відповідь не повністю відповідає технічній термінології;

“незадовільно” – відповідь здобувача вищої освіти на поставлене запитання не містить інформації, побудована не логічно і не чітко. Відповідь не відповідає технічній термінології.

На групових заняттях викладач оцінює підготовлені здобувачами вищої освіти завдання, активність на занятті (відповіді на запитання, наведення прикладів з експлуатації автомобільної техніки), вміння формулювати та відстоювати свої думки, результати поточного контролю (усне чи письмове опитування, тестування).

Загальні критерії оцінок:

“відмінно” – здобувач вищої освіти виявив всебічні, систематичні та глибокі знання навчального матеріалу дисципліни, передбаченого програмою; опрацював основну та додаткову літературу, рекомендовану програмою; проявив творчі здібності у розумінні, логічному, стислому та ясному трактуванні навчального матеріалу; засвоїв взаємозв'язок основних понять дисципліни, їх значення для подальшої професійної діяльності;

“добре” – здобувач вищої освіти виявив систематичні та глибокі знання вище середнього рівня навчального матеріалу дисципліни; продемонстрував уміння легко виконувати завдання, передбачені програмою; опрацював літературу, рекомендовану програмою; засвоїв взаємозв'язок основних понять дисципліни, їх значення для подальшої професійної діяльності;

“задовільно” – здобувач вищої освіти виявив знання навчального матеріалу дисципліни в обсязі, необхідному для подальшого навчання та майбутньої професійної діяльності; виконав завдання, передбачені програмою; ознайомився з основною

літературою, що зазначена у програмі; припустив значну кількість помилок або недоліків у відповідях на запитання співбесіди, тестування, при виконанні завдань тощо, які може усунути самостійно;

“незадовільно” – здобувач вищої освіти не має знань зі значної частини навчального матеріалу; припускає принципові помилки при виконанні більшості передбачених програмою завдань.

На практичних заняттях здобувачі вищої освіти виконують спеціальні індивідуальні дії (завдання) в цілому, при цьому викладач оцінює кожний елемент окремо, і в залежності від його важливості нараховує здобувачу вищої освіти оцінку за 5-ти бальною шкалою.

“відмінно” – завдання (дію) виконує вільно, кожний елемент якого виконаний правильно;

“добре” – завдання (дію) виконує з незначними помилками в деяких елементах;

“задовільно” – завдання (дію) виконує з помилками в деяких елементах;

“незадовільно” – завдання (дію) виконує з помилками та порушенням алгоритму його виконання, що значно впливає на досягнення кінцевого результату.

РУБІЖНЕ ОЦІНЮВАННЯ (МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ)

Модульний контроль проводиться за кожним нижчезазначеним змістовим модулем.

Блок змістових модулів 1. Організація експлуатації автобронетанкової техніки.

Блок змістових модулів 2. Організація та ведення військового господарства.

Змістовий модуль 10. Проектування парку військової частини.

За рішенням викладача модульний контроль може проводитись у вигляді усного або письмового опитування, обговорення навчального матеріалу, а також у формі тестування.

Під час проведення модульного контролю у формі усного опитування або обговорення зі здобувачами вищої освіти навчального матеріалу оцінюється:

- повнота відповіді, знання визначень, понять, основних положень, вміння формувати та відстоювати свої думки, встановлення міжпредметних зв'язків – 2 бали;

- логіка стверджень, встановлення протиріч, проблем та їх оцінка – 2 бали;

- надання відповіді послідовно та правильно з точки зору літературної мови – 1 бал.

Модульний контроль у формі тестування оцінюється шляхом встановлення кількості правильних відповідей на питання тесту. В залежності від кількості питань в тесті загальна сума балів за правильні відповіді може коливатися тому критерії оцінювання встановлюються з розрахунку:

“відмінно” – надано 90 % правильних відповідей;

“добре” – надано 80 % правильних відповідей;

“задовільно” – надано 70 % правильних відповідей;

“незадовільно” – надано менше 70 % правильних відповідей.

ПІДСУМКОВЕ ОЦІНЮВАННЯ

Метою екзамену є встановлення рівня знань здобувачів вищої освіти з питань автомобільної та бронетанкової техніки.

Загальними критеріями оцінки здобувачу вищої освіти за відповідь на екзамені є:

“відмінно”, якщо здобувач вищої освіти показав глибокі знання програмного матеріалу, грамотно і логічно його викладає, швидко приймає правильні рішення;

“добре”, якщо здобувач вищої освіти твердо знає програмний матеріал, грамотно його викладає, не припускає істотних неточностей у відповіді, правильно застосовує отримані знання при вирішенні практичних питань;

“задовільно”, якщо здобувач вищої освіти має знання тільки основного матеріалу, але не засвоїв його деталей, не припускає грубих помилок у відповіді, вимагає в окремих випадках навідних запитань для прийняття правильного рішення, припускає окремі неточності;

“незадовільно”, якщо здобувач вищої освіти припускає грубі помилки у відповіді, не може застосувати отримані знання на практиці, невпевнено і неточно відповідає на додаткові та навідні запитання.

Екзамен складається з таких компонентів:

1. Теоретична частина - 2 питання, що потребують повного висвітлення матеріалу з дисципліни. Максимальна кількість балів - 60 балів

2. Практична частина включає рішення 1 завдання за темами дисципліни. Максимальна кількість балів - 40 балів.

Підсумкова (загальна) оцінка з дисципліни складається з суми балів за відповідь на екзамені і визначається у відповідності до загальних критеріїв оцінювання знань здобувачів вищої освіти:

- “відмінно” – 90-100 балів;
- “добре” – 75-89 балів;
- “задовільно” – 60-74 балів;
- “незадовільно” – < 60 балів.

ПОЛІТИКА КУРСУ («ПРАВИЛА ГРИ»)

- Курс передбачає як індивідуальну роботу так і роботу у складі навчальної групи;
- Середовище в аудиторії є творчим, відкритим до конструктивної критики;
- Усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлені терміни;
- Якщо здобувач вищої освіти був відсутній на заняттях з будь-якої причини, він/вона відпрацьовують навчальні питання та завдання в часи самостійної підготовки та у встановлені викладачем терміни обов’язково звітують про опанування ними навчального матеріалу;
- Під час навчання не допустимо порушення академічної доброчесності.