

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ВІЙСЬКОВИЙ ЗВ'ЯЗОК ТА ТЕХНІЧНІ ЗАСОБИ ОХОРОНИ»

АНОТАЦІЯ КУРСУ

Навчальна дисципліна «Військовий зв'язок та технічні засоби охорони» є однією із основних у підготовці висококваліфікованих офіцерів тактичного рівня в галузях знань 25 «Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону», 05 «Соціальні та поведінкові науки» за спеціальностями 253 «Військове управління (за видами збройних сил)», 254 «Забезпечення військ (сил)», 255 «Озброєння та військова техніка», 053 «Психологія» спеціалізацій «Службово-бойове застосування підрозділів спеціального призначення НГУ», «Службово-бойове застосування підрозділів НГУ», «Забезпечення управління діями підрозділів НГУ засобами зв'язку», «Продовольче та речове забезпечення підрозділів НГУ», «Експлуатація та відновлення ракетного, артилерійського та стрілецького озброєння НГУ», «Експлуатація та відновлення автомобілів та бойових машин підрозділів НГУ», «Військовий переклад та стратегічні комунікації», «Психологічне забезпечення службово-бойової діяльності підрозділів НГУ». Здобувачі вищої освіти в результаті вивчення даної навчальної дисципліни повинні навчитись організовувати зв'язок у своєму підрозділі, особисто уміти користуватись засобами зв'язку, бути компетентним у питаннях технічних засобів охорони, уміти їх правильно експлуатувати.

У межах цього курсу здобувачі вищої освіти продовжують формувати інтегральну, загальні та професійні компетентності, необхідні для підготовки випускника до виконання функціональних обов'язків на посадах призначення, створення потенціальної бази для багатоваріантного вибору шляху подальшого військово-професійного становлення та кваліфікаційного удосконалення з урахуванням конкретних потреб Національної гвардії України.

ТРИВАЛІСТЬ КУРСУ

Для всіх спеціальностей та спеціалізацій – 3 кредити (90 годин): 54 години аудиторної роботи, 36 годин самостійної роботи.

МЕТА КУРСУ

Мета курсу – формувати міцні знання щодо призначення, тактико-технічних характеристик, загальної будови засобів зв'язку тактичної ланки управління, організації зв'язку в частинах і підрозділах Національної гвардії України й отримати практичні навички щодо застосування засобів зв'язку в різних видах бою та при виконанні службово-бойових завдань, навчитись впевнено орієнтуватись у системах, комплексах та приладах технічних засобів охорони, що застосовуються в системі охорони об'єктів, та могли б в стислий термін, користуючись інструкцією по експлуатації конкретного виробу технічних засобів охорони, проводити перевірку його працездатності, вміло його експлуатувати в польових та стаціонарних умовах.

Програмні результати навчання за навчальною дисципліною:

У результаті вивчення навчальної дисципліни випускники повинні здобути теоретичні знання та практичні уміння і навички, які є необхідними для успішного виконання професійних обов'язків за обраною спеціальністю та подальшого навчання і набути такі професійні **компетентності**:

Здатність управляти підрозділом забезпечення в ході підготовки та ведення бою, здійснення повсякденної діяльності в підрозділі забезпечення (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України).

Здатність застосовувати штатне озброєння та військову техніку підрозділу (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України).

Здатність особисто експлуатувати засоби зв'язку та ТЗО, що знаходяться на озброєнні підрозділу.

Здатність особисто здійснювати обмін інформацією за допомогою засобів зв'язку, користуючись документами прохованого управління військами.

Здатність розуміти будову озброєння та ВТ принципи її функціонування, основні експлуатаційні та енергетичні характеристики.

Здатність застосовувати технічні знання і навички у практичних ситуаціях.

ОРГАНІЗАЦІЯ НАВЧАННЯ

Вивчення цього курсу передбачає повне формування відповідних компетентностей підготовки офіцерів першого (бакалаврського) рівня в галузях знань 25 «Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону», 05 «Соціальні та поведінкові науки» за спеціальностями 253 «Військове управління (за видами збройних сил)», 254 «Забезпечення військ (сил)», 255 «Озброєння та військова техніка», 053 «Психологія» спеціалізацій «Службово-бойове застосування підрозділів спеціального призначення НГУ», «Службово-бойове застосування підрозділів НГУ», «Забезпечення управління діями підрозділів НГУ засобами зв'язку», «Продовольче та речове забезпечення підрозділів НГУ», «Експлуатація та відновлення ракетного, артилерійського та стрілецького озброєння НГУ», «Експлуатація та відновлення автомобілів та бойових машин НГУ», «Військовий переклад та стратегічні комунікації», «Психологічне забезпечення службово-бойової діяльності підрозділів НГУ». (див. Табл. 1).

Перелік змістових модулів:

Змістовий модуль 1. Основи організації зв'язку.

Змістовий модуль 2. Системи та переносні засоби радіозв'язку ультракороткохвильового діапазону.

Змістовий модуль 3. Засоби зв'язку рухомих пунктів управління та бронеоб'єктів.

Змістовий модуль 4. Основи організації проводового, сигнального зв'язку та зв'язку рухомими засобами.

Змістовий модуль 5. Характеристика інженерно-технічних засобів охорони і їх місце в системі охорони об'єктів.

Змістовий модуль 6. Призначення, характеристика і принцип дії основних засобів виявлення.

Змістовий модуль 7. Обладнання ІТЗО військових містечок, режимних приміщень військової частини, об'єктів зберігання зброї, об'єктів тилу, варт).

Основними видами навчальних занять з даної дисципліни є лекції, групові і практичні заняття, консультації.

ОЦІНЮВАННЯ

Оцінювання знань здобувачів вищої освіти здійснюється відповідно до «Положення про оцінювання знань здобувачів вищої освіти в Національній академії Національної гвардії України».

Компетентності, які здобувач вищої освіти набуде в результаті навчання:

Таблиця 1.

Компетентності та оцінювання рівня їх досягнення курсантами

Шифр	Компетентність	Ступінь сформованості компетентності	Оцінювання
ІК	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі 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 невідомістю умов	Повне, під час виконання практичних занять.	Поточне, модульний контроль.
К23	Здатність до самоосвіти, пошуку, аналізу та критичного оцінювання інформації з різних джерел	Повне, під час виконання практичних занять.	Поточне, модульний контроль.

ПОТОЧНЕ ОЦІНЮВАННЯ

Поточне оцінювання здійснюється на групових та практичних заняттях шляхом усного або письмового опитування.

МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ (ПІДСУМКОВИЙ КОНТРОЛЬ)

Знання здобувачів вищої освіти оцінюються за національною (чотирибальною - "відмінно", "добре", "задовільно", "незадовільно") шкалою, шкалою ECTS (A, B, C, D, E, F, FX) і за 100 бальною шкалою академії.

Загальні критерії оцінювання знань та їх відповідність шкалам оцінювання наведені у таблиці 2:

Таблиця 2

За шкалою ECTS	За національною шкалою	За шкалою академії	Критерії оцінювання
A "Відмінно"	Відмінно	90-100	Здобувач вищої освіти виявив всебічні, систематичні та глибокі знання навчального матеріалу дисципліни, передбаченого програмою; засвоїв основну та додаткову літературу, рекомендовану програмою; проявив творчі здібності в розумінні, логічному, стислому та ясному трактуванні навчального матеріалу; засвоїв взаємозв'язок основних понять дисципліни, їх значення для подальшої професійної діяльності.

За шкалою ECTS	За національ- ною шка- лою	За шкалою академії	Критерії оцінювання
В "Дуже доб- ре"	Добре	82-89	Здобувач вищої освіти виявив систематичні та глибокі знання навчального матеріалу дисципліни вище середнього рівня; продемонстрував уміння вільно виконувати завдання, передбачені програмою; засвоїв літературу, рекомендовану програмою; засвоїв взаємозв'язок основних понять дисципліни, їх значення для подальшої професійної діяльності.
С "Добре"		75-81	Здобувач вищої освіти виявив загалом добрі знання навчального матеріалу дисципліни при виконанні передбачених програмою завдань, але припустив низку помітних помилок; засвоїв основну літературу, рекомендовану програмою; показав систематичний характер знань з дисципліни; здатний до самостійного використання та поповнення надбаних знань у процесі подальшої навчальної роботи та професійної діяльності.
Д "Задовіль- но"	Задовільно	66-74	Здобувач вищої освіти виявив знання навчального матеріалу дисципліни у обсязі, необхідному для подальшого навчання та майбутньої професійної діяльності; справився з виконанням завдань, передбачених програмою; ознайомився з основною літературою, рекомендованою програмою; припустив значну кількість помилок або недоліків у відповідях на запитання при співбесідах, тестуванні та при виконанні завдань тощо, принципи, які може усунути самостійно.
Е "Достатньо"		60-65	Здобувач вищої освіти виявив знання основного навчального матеріалу дисципліни в мінімальному обсязі, необхідному для подальшого навчання та майбутньої професійної діяльності; в основному виконував завдання, передбачені програмою; ознайомився з основною літературою, рекомендованою програмою; припустив помилки у відповідях на запитання при співбесідах, тестуванні та при виконанні завдань тощо, які може усунути лише під керівництвом та за допомогою викладача.
FX "Незадові- льно"	Незадовіль- но	35-59	Здобувач вищої освіти має значні прогалини в знаннях основного навчального матеріалу дисципліни; допускав принципові помилки при виконанні передбачених програмою завдань.
F		1-34	Здобувач вищої освіти не мав знань зі значної

За шкалою ECTS	За національ- ною шка- лою	За шкалою академії	Критерії оцінювання
"Незадові- льно"			частини матеріалу; допускав принципові помилки при виконанні більшості передбачених програмою завдань; не спроможний самостійно засвоїти програмний матеріал.

Підсумкова оцінка а блок змістових модулів формується через розподіл балів між модульним контролем та за результатом заліку. Вона складається із суми середнього значення 40% середньої оцінки усіх оцінок модульних контролів та 60% оцінки заліку.

ПОЛІТИКА КУРСУ

- Курс передбачає роботу в команді.
- Середовище в аудиторії є дружнім, творчим, відкритим до конструктивної критики.
- Усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлений термін.