



**Силабус навчальної дисципліни
" Організація зв'язку "**

**Спеціальність: 253 Військове управління
Галузь знань: 25 Воєнні науки, національна безпека, безпека
державного кордону**

| | |
|--|--|
| Рівень вищої освіти | Перший (бакалаврський) |
| Статус дисципліни | Навчальна дисципліна обов'язкового компонента циклу професійної підготовки |
| Курс | 3 (третій) |
| Семестр | 5,6 (п'ятий, шостий) |
| Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/загальна кількість годин | 8 кредитів / 240 годин |
| Мова викладання | Українська |
| Що буде вивчатися (предмет навчання) | Організація зв'язку. |
| Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета) | Навчити формулювати рішення на організацію зв'язку в ролі начальника зв'язку батальйону, оформляти його на робочій карті та розробляти схеми організації зв'язку. |
| Чому можна навчитися (результати навчання) | <p>Адаптуватись до швидких змін обстановки та діяти в новій ситуації.</p> <p>Знати та розуміти процеси управління підрозділом (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України) в ході підготовки і ведення бою та у повсякденній діяльності.</p> <p>Планувати, організовувати і застосовувати навички ведення бою підрозділом (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України).</p> <p>Застосовувати штатне озброєння та військову техніку підрозділу (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України), знати його тактико-технічні характеристики.</p> <p>Визначати та описувати основні технічні характеристики озброєння та військової техніки армій держав-членів НАТО і противника, способи їх дій.</p> <p>Оцінювати противника та прогнозувати найбільш імовірні варіанти його дій при вирішенні бойових завдань в різних видах бою.</p> <p>Працювати автономно та в команді, виконуючи обов'язки за посадою призначення в ході бойового застосування і повсякденної діяльності підрозділу (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України), мати навички лідерства.</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>Використовувати основні штатні засоби зв'язку, які перебувають на озброєнні підрозділів ланки взвод – батальйон, для організації управління та взаємодії підрозділів.</p> <p>Виконувати порядок організації та забезпечення спеціального зв'язку в Збройних Силах України.</p> <p>Застосовувати принципи захисту інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах Збройних Сил України.</p> <p>Виконувати налаштування, розгортання та експлуатацію військових систем та комплексів коротко-, ультракороткохвильового і транкінгового радіозв'язку та самостійно опановувати нові зразки техніки.</p> <p>Вибирати оптимальні способи організації зв'язку в батальйоні та робити розрахунки потрібних сил та засобів зв'язку і автоматизації.</p> <p>Виконувати налаштування, розгортання та експлуатацію радіорелейних, тропосферних, супутникових систем передачі військового призначення та самостійно опановувати нові зразки техніки.</p> <p>Здійснювати керування екіпажами; виконувати роботи з картами та на місцевості, проводити рекогносцировку та маскування, виконувати дії командира взводу в обороні (атаці); виконувати обов'язки командира при відпрацюванні плануючих та розпорядчих документів; здійснювати організацію чергування на пунктах управління та вузлах зв'язку, комплексних апаратних тощо; здійснювати організацію оперативно-технічної служби на пунктах управління та польових вузлах зв'язку.</p> |
| <p>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</p> | <p>Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.</p> <p>Здатність планувати та управляти часом.</p> <p>Здатність управляти підрозділом (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України) в ході бойового застосування та повсякденної діяльності на основі знань і розуміння правових засад функціонування держави і основ законодавства України, системи забезпечення національної безпеки України, сутності та основних питань етики збройної боротьби, професії офіцера.</p> <p>Здатність застосовувати штатне озброєння та військову техніку підрозділу (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України).</p> <p>Здатність визначати (ідентифікувати) та описувати зразки озброєння та військової техніки армій держав-членів НАТО і противника на основі знань їх основних технічних характеристик і розуміння способів їх дій.</p> <p>Здатність оцінювати противника та прогнозувати найбільш імовірні варіанти його дій при вирішенні бойових завдань в різних видах бою.</p> <p>Здатність працювати автономно та в команді (включаючи навички лідерства), виконуючи посадові обов'язки в ході бойового застосування та повсякденної діяльності підрозділу (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України).</p> <p>Здатність планувати, організовувати та вести основні види бою (бойових дій), приймати оптимальні рішення на основі аналізу отриманої інформації, чітко визначати бойові завдання підпорядкованим, приданим підрозділам (вогневим засобам), орієнтуватися в складних умовах бойової обстановки, організовувати роботу з управління підрозділом з урахуванням</p> |

| | <p>міжнародних стандартів та євроатлантичних процедур роботи штабів (НАТО).</p> <p>Здатність застосовувати теоретичні знання основних тактико-технічних характеристик засобів зв'язку, які перебувають на озброєнні в підрозділах ланки взвод – батальйон (в тому числі засобів зв'язку підрозділів країн-членів НАТО), для організації управління та взаємодії підрозділів.</p> <p>Здатність визначати оптимальні способи організації зв'язку в батальйоні та проводити розрахунки потрібних сил та засобів зв'язку й автоматизації.</p> | | | | | | |
|--|---|--|---|------|----|----|-----|
| Навчальна логістика | <p>Зміст навчальної дисципліни: інформація з обмеженим доступом</p> <p>Види занять: лекції, групові, семінарські, практичні</p> <p>Методи навчання: навчальна дискусія</p> <p>Форми навчання: очна</p> | | | | | | |
| Пререквізити | «Основи військового управління», «Первинна військово-професійна підготовка», «Загальна тактика», «Теорія електричних кіл», «Організація військового зв'язку». | | | | | | |
| Пореквізити | Бойове застосування частин та підрозділів зв'язку | | | | | | |
| Рейтингова система оцінювання (РСО) з навчальної дисципліни | <p>Рейтингова оцінка здобувачів вищої освіти з кредитного модуля (навчальної дисципліни), складається з балів:</p> <p>відповідей на групових заняттях;</p> <p>виконання практичних завдань;</p> <p>штрафні та заохочувальні бали;</p> <p>відповідь на екзамені (диференційованому заліку).</p> <p style="text-align: center;">Розподіл балів кредитного модуля</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Рейтинговий бал з кредитного модуля за семестр</th> <th>Рейтинговий бал з кредитного модуля за екзамен (диференційований залік)</th> <th>Сума</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">60</td> <td style="text-align: center;">40</td> <td style="text-align: center;">100</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Умови допуску до екзамену(диференційованого заліку)</p> <p>Здобувач вищої освіти допускається до екзамену (диференційованого заліку), якщо він до початку екзамену (диференційованого заліку) ліквідував заборгованість за всіма видами робіт, які передбачені робочим навчальним планом (робочою програмою навчальної дисципліни).</p> <p>Рейтинговий бал з кредитного модуля за семестр має бути не менше ніж 35% від суми вагових балів контрольних заходів протягом семестру.</p> <p>Здобувач вищої освіти, який протягом семестру набрав менше ніж 21 бал, до екзамену (диференційованого заліку) не допускається і повинен підвищити свій рейтинговий бал (суму балів) з кредитного модуля за семестр за рахунок часу, відведеного на самостійну роботу.</p> | Рейтинговий бал з кредитного модуля за семестр | Рейтинговий бал з кредитного модуля за екзамен (диференційований залік) | Сума | 60 | 40 | 100 |
| Рейтинговий бал з кредитного модуля за семестр | Рейтинговий бал з кредитного модуля за екзамен (диференційований залік) | Сума | | | | | |
| 60 | 40 | 100 | | | | | |

| | <p align="center">Переведення середньої зваженої рейтингової оцінки (в балах) до оцінок за розширеною (національною) шкалою</p> <table border="1" data-bbox="609 141 1473 456"> <thead> <tr> <th>Значення R_{СЗРО}</th> <th>Оцінка за розширеною шкалою</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>90 - 100</td> <td>відмінно</td> </tr> <tr> <td>80 - 89</td> <td>дуже добре</td> </tr> <tr> <td>65 - 79</td> <td>добре</td> </tr> <tr> <td>55 - 64</td> <td>задовільно</td> </tr> <tr> <td>50 - 54</td> <td>достатньо</td> </tr> <tr> <td>35 - 49</td> <td>незадовільно</td> </tr> <tr> <td>1 - 34</td> <td>неприйнятно</td> </tr> </tbody> </table> | Значення R _{СЗРО} | Оцінка за розширеною шкалою | 90 - 100 | відмінно | 80 - 89 | дуже добре | 65 - 79 | добре | 55 - 64 | задовільно | 50 - 54 | достатньо | 35 - 49 | незадовільно | 1 - 34 | неприйнятно |
|---|---|---|---|----------|----------|---------|------------|---------|-------|---------|------------|---------|-----------|---------|--------------|--------|-------------|
| Значення R _{СЗРО} | Оцінка за розширеною шкалою | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 90 - 100 | відмінно | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80 - 89 | дуже добре | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65 - 79 | добре | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 55 - 64 | задовільно | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 - 54 | достатньо | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 - 49 | незадовільно | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 - 34 | неприйнятно | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Дотримання академічної доброчесності</p> | <p>Дотримання принципів академічної доброчесності та етики академічних взаємовідносин усіх категорій здобувачів вищої освіти та співробітників інституту визначено Кодексом академічної доброчесності Військового інституту телекомунікацій та інформатизації імені Героїв Крут.</p> <p>Факт ознайомлення з Кодексом академічної доброчесності Інституту та їх зобов'язання щодо дотримання норм цього Кодексу фіксується підписанням усіх категорій здобувачів вищої освіти та співробітників інституту Декларації про дотримання принципів академічної доброчесності</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Інформаційне забезпечення з фонду та репозитарію ВІТІ</p> | <p>Науково-технічна бібліотека ВІТІ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Організація військового зв'язку, ВІТІ, м. Київ, 2021 рік. 2. Література з обмеженим доступом. <p>Репозитарій ВІТІ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сайт інституту. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Локація та матеріально-технічне забезпечення</p> | <p>Навчальна аудиторія, навчально-тренувальний комплекс, навчально-матеріально база батальйону забезпечення навчального процесу</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Семестровий контроль, екзаменаційна методика</p> | <p>Диференційований залік, екзамен</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Кафедра</p> | <p>Бойового застосування підрозділів зв'язку</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Факультет</p> | <p>Бойового застосування систем управління та зв'язку</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Викладач(і)</p> | <table border="0"> <tr> <td data-bbox="560 1534 778 1825" style="text-align: center;">  </td> <td data-bbox="794 1534 1522 1825"> <p>ФІЛІПОВ ВЯЧЕСЛАВ ВАСИЛЬОВИЧ Посада: доцент Вчене звання: немає Науковий ступінь: немає Профайл викладача: Тел.: контактний телефон (044) 256 22 12 E-mail: viti@viti.edu.ua Робоче місце: 122а*</p> </td> </tr> </table> |  | <p>ФІЛІПОВ ВЯЧЕСЛАВ ВАСИЛЬОВИЧ Посада: доцент Вчене звання: немає Науковий ступінь: немає Профайл викладача: Тел.: контактний телефон (044) 256 22 12 E-mail: viti@viti.edu.ua Робоче місце: 122а*</p> | | | | | | | | | | | | | | |
|  | <p>ФІЛІПОВ ВЯЧЕСЛАВ ВАСИЛЬОВИЧ Посада: доцент Вчене звання: немає Науковий ступінь: немає Профайл викладача: Тел.: контактний телефон (044) 256 22 12 E-mail: viti@viti.edu.ua Робоче місце: 122а*</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Оригінальність навчальної дисципліни</p> | <p>Дана дисципліна викладається тільки у ВІТІ із всіх навчальних закладів України.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |

Лінк на дисципліну

Інформація з обмеженим доступом

Начальник кафедри



НЕСТЕРОВ ОЛЕКСАНДР МИКОЛАЙОВИЧ

Розробник



ФІЛІПОВ ВЯЧЕСЛАВ ВАСИЛЬОВИЧ