**СИЛАБУС**

**навчальної дисципліни “Системи управління берегового ракетного комплексу ”**

**Опис навчальної дисципліни**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Найменування показників  | Галузь знань, спеціальність, спеціалізація, освітньо-кваліфікаційний рівень | Характеристика навчальної дисципліни |
| заочна форма навчання |
| Кількість кредитів – 3Модулів – 1Загальна кількість годин – 90Кількість:аудиторних годин – 46годин,годин самостійної роботи – 44годин | Галузь знань:25 Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону | Обов’язкова |
| Спеціальність:255 Озброєння та військова техніка | Рік підготовки: |
|  3-й |
| Семестр |
|  6-й |
| Лекції |
| Спеціалізація:Берегове ракетно – артилерійське озброєння | 20 год. |
| Групові, семінарські |
| 26 год. |
| Практичні |
| - |
| Самостійна робота |
| 44 год. |
| Індивідуальні завдання: |
| - |
| Освітньо-кваліфікаційний рівень:бакалавр | Вид контролю:  |
| Екзамен |

**Мета та завдання навчальної дисципліни**

Сформувати та розвинути професійні компетентності офіцерів, які можуть розв’язувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми професійної діяльностіза напрямом берегове ракетно-артилерійське озброєння.

Навчальна дисципліна “Системи управління берегового ракетного комплексу” забезпечує набуття компетентностей згідно стандарту вищої освіти за спеціальністю 255 “Озброєння та військова техніка”, професійногостандарту офіцера тактичного рівня Збройних Сил України за спеціалізацією “Берегове ракетно-артилерійське озброєння”.

**Структура навчальної дисципліни**

|  |  |
| --- | --- |
| Найменування модулів, змістових модулів і тем | Кількість годин |
| Усього | у тому числі |
| Лекція (Л) | Групове заняття (ГЗ) | Семінарське заняття (См) | Практичне заняття (ПЗ) | Лабораторна робота (ЛР) | Індивідуальні завдання (ІЗ) | Самостійна робота |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Модуль 1. Системи управління берегового ракетного комплексу** |
| Тема 1.Ракета як об’єкт управління | 14 | 4 | 4 |  |  |  |  | 6 |
| Тема 2.Системи автономного управління ракетами | 44 | 8 | 10 | 4 |  |  |  | 22 |
| Тема 3.Системи телеуправління | 8 | 4 |  |  |  |  |  | 4 |
| Тема 4.Системи самонаведення | 24 | 4 | 8 |  |  |  |  | 12 |
| **Усього** | **90** | **20** | **22** | **4** |  |  |  | **44** |

**Крітерії оцінки курсантів**

Для визначення оцінки за шкалою ЄКTС та національною шкалою рейтингова оцінка (в балах) R переводиться згідно з таблицею 1.

*Таблиця 1*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Значення R** | **Оцінка за шкалою ЄКTС** | **Оцінка за національною шкалою** |
|
| 90 – 100 | А | “відмінно” |
| 80 – 89 | В | “добре” |
| 65 – 79 | С |
| 55 – 64 | D | “задовільно” |
| 50 – 54 | Е |
| 35 – 49 | FХ | “незадовільно” |
| 1 – 34 | F |

**Рекомендована література**

1. Керівництво з експлуатації ракетно-артилерійського озброєння

у Збройних Силах України. Київ, 2013.

1. Загальні положення, загальна будова, основні тактико - технічні характеристики ракет і боєприпасів, організація їх зберігання у Збройних Силах України. Навчальний посібник.Київ, 2010.
2. О.В.Щепцов, С.О.Казнадєй, Є.І.Нороха Основи побудови систем управління корабельних комплексів крилатих і зенітних ракет. Навчальний посібник. Одеса, 2023.

 **Інформаційні джерела**

1. Електронний каталог Національної бібліотеки України імені В. І. Вернадського. – Режим доступу: www.nbuv.gov.ua.

2. Електронний каталог Харківської державної наукової бібліотеки імені В. Г. Короленка. – Режим доступу: <http://korolenko.kharkov.com>