**СИЛАБУС**

**навчальної дисципліни “Технічні засоби розвідки”**

**Опис навчальної дисципліни**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Найменування показників | Галузь знань, спеціальність, спеціалізація, освітньо-кваліфікаційний рівень | Характеристика навчальної дисципліни |
| денна форма навчання |
| Кількість кредитів – 4  Модулів – 1  Змістовних модулів - 2  Загальна кількість годин – 120  Кількість:  аудиторних годин – 60 годин,  годин самостійної роботи – 60 годин | Галузь знань:  25 Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону | За вибором |
| Спеціальність:  255 Озброєння та військова техніка |
| Спеціалізація:  Берегове ракетно-артилерійське озброєння | Рік підготовки: |
| 2-й |
| Семестр |
| 4-й |
| Лекції |
| Освітньо-кваліфікаційний рівень:  Перший (бакалаврський) | 20 год. |
| Групові, семінарські |
| 40 год. |
| Практичні, лабораторні |
| - |
| Самостійна робота |
| 60 год. |
| Індивідуальні завдання: |
| - |
| Вид контролю: |
| Іспит |

**.Мета та завдання навчальної дисципліни**

Ознайомити курсантів з основними технічними засобами розвідки Збройних Сил України та їх особливостями. Вивчити основні принципи роботи радіотехнічних систем і засобів розвідки. Навчити особовий склад курсантів використовувати той або інший засіб чи систему радіотехнічного озброєння.

Навчальна дисципліна “ Технічні засоби розвідки ” забезпечує набуття наведених компетентностей та досягнення програмних результатів навчання у відповідності до освітньо-професійної програми.

**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.** Принципи та особливості технічних систем і засобів розвідки | | | | | | | | |
| **Усього** | **120** | **20** | **40** |  |  |  |  | **60** |

**Критерії 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.Справочник по основам радиолокационной техники. Под ред. В.В.Дружинина.- М.: Военное изд., 1967.- 768 с.

2. Справочник по радиолокации. Под ред. М. Сколника. Нью-Йорк,1970. Пер.с англ. (в четырех томах) под общей ред. К.Н.Трофимова. Том 1. Основы радиолокации. Под ред. Я.С.Ицхоки. М.: «Сов.радио»,1976.- 456 с.

3. Справочник по радиолокации. Под ред. М. Сколника. Нью-Йорк,1970. Пер.с англ. (в четырех томах) под общей ред. К.Н.Трофимова. Том 2.

4.Радиолокационные антенные устройства. Под ред. П.И.Дудника. М.: «Сов.радио»,1977.- 408 с.

5. Радиотехнические системы: Учебник для вузов по спец. «Радиотехника»/ Ю.П.Гришин, В.П.Ипатов, Ю.М.Казаринов и др.; Под. ред. Ю.М.Казаринова.- М.:Высш. шк., 1990.- 496 с.

6. Финкельштейн М.И. Основы радиолокации: Учебник для вузов. – 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Радио и связь, 1983.-536 с.

7. Основи побудови радіолокаційних засобів розвідки повітряного простору : конспект лекцій / К. С. Васюта, О. В. Тесленко, В. М. Купрій, О. А. Малишев. − Х. : ХУПС, 2013. – 212 с.: іл.

8.Розвідка та іноземніармії. Частина 1. Основи військової розвідки: навчальний Р64 посібник /Ю. Л. Бондаренко, В. В. Вінник, О. В. Устименко, С. І. Черняєв. – Житомир : ЖВІ, 2018. – 124 с. :іл.

9. Військовий стандарт 01.101.003. Видання 2. Воєнна розвідка. Радіоелектронна розвідка. Терміни та визначення. – Київ, 2017. – 33 с

**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