ЗАТВЕРДЖУЮ  
Завідувач кафедри  
інформаційно-вимірювальної техніки   
 (назва кафедри)  
 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В. С. Єременко   
 (підпис) (ініціали,прізвище)  
« » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 р.

**План роботи на перший рік навчання**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Назви навчальних дисциплін | Кількість кредитів ЄКТС | Форма звітності | Відмітка наукового керівника |
| I семестр | | | | |
| 1 | Моделювання вимірювальних систем з мікрокомп'ютерами | 4 | Е |  |
| 2 | Розробка стартап-проектів | 3 | З |  |
| 3 | Практикум з іншомовного наукового спілкування – 1. Іншомовне наукове спілкування | 1,5 |  |  |
| 4 | Наукова робота за темою магістерської дисертації - 1. Основи наукових досліджень | 2 | З |  |
| 5 | Системи розпізнавання образів | 4 | Е |  |
| 6 | Інтелектуальні засоби вимірювальної техніки - 1. Методологія інтелектуальних засобів вимірювальної техніки | 5 | Е |  |
| 7 | Проектування систем з мікрокомп’ютерами – 1. Проектування систем з мікрокомп’ютерами | 2,5 | З |  |
| 8 | Проектування систем з мікрокомп’ютерами – 2. Курсовий проект | 1,5 | КП |  |
| 9 | Штучний інтелект та експертні системи | 4,5 | З |  |
| 10 | Системи моніторингу та прогнозування - 1. Основи систем моніторингу та прогнозування | 2 | З |  |
| II семестр | | | | |
| 1 | Інтелектуальна власність та патентознавство - 1. Право інтелектуальної власності | 1 |  |  |
| 2 | Інтелектуальна власність та патентознавство - 2. Патентознавство та набуття права | 2 | З |  |
| 3 | Методи оптимізації вимірювальних систем з мікрокомп'ютерами | 4 | Е |  |
|  | Основи інженерії та технології сталого розвитку | 2 | З |  |
| 4 | Практикум з іншомовного наукового спілкування – 1. Іншомовне наукове спілкування | 1,5 | З |  |
| 5 | Наукова робота за темою магістерської дисертації - 2. Науково-дослідна робота за темою магістерської дисертації | 2 | З |  |
| 4 | Інтелектуальні засоби вимірювальної техніки - 2. Архітектура і компоненти інтелектуальних засобів вимірювальної техніки | 5,5 | Е |  |
| 5 | Інтелектуальні засоби вимірювальної техніки - 3. Курсовий проект | 1,5 | КП |  |
| 6 | Метрологічне забезпечення засобів вимірювальної техніки | 7,5 | Е |  |
|  | Системи моніторингу та прогонозування - 2. Проектування систем моніторингу та прогнозування | 3 | З |  |

Науковий керівник \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Магістрант\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Рішення засідання кафедри, протокол № \_\_\_ від \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ р.

Вчений секретар кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Завідувач кафедри \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_