Державний вищий навчальний заклад

«Прикарпатський національний університет

імені Василя Стефаника»

Факультет математики та інформатики

Кафедра диференціальних рівнянь і прикладної математики

Освітній рівень магістр

Спеціальність 113 Прикладна математика

Затверджено на засіданні

кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики

Протокол №\_\_ від\_\_\_\_\_\_\_

Завідувач кафедри Заторський Р. А.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(підпис)

**З А В Д А Н Н Я**

**НА ДИПЛОМНУ РОБОТУ СТУДЕНТУ**

Швеця Степана Вікторовича

1. Тема роботи, «Рекомендаційна веб-система» керівник роботи кандидат фізико-математичних наук, доцент Савка І. Я..

2. Перелік питань, які потрібно розробити 1.1 [Типи рекомендаційних систем](#__RefHeading___Toc1254_2705523799); 1.2 [Моделі роботи рекомендаційної системи колаборативної фільтрації. Проблема холодного старту](#__RefHeading___Toc1256_2705523799); 1.3 [Огляд існуючих систем. Бібліотеки](#__RefHeading___Toc1258_2705523799);

3. Дата видачі завдання **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Назва етапів роботи** | **Строк виконання етапів роботи** | **Примітка** |
| **1** | Опрацювання наукової і методичної літератури з досліджуваної теми |  |  |
| **2** | Написання І розділу роботи |  |  |
| **3** | Написання ІІ розділу роботи |  |  |
| **4** | Узагальнення висновків, оформлення роботи |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Студент | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (підпис) | Швець С. В. |
| Керівник роботи | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   (підпис) | Савка І. Я. |