**Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького**

Факультет *обчислювальної техніки, інтелектуальних та управляючих систем*

Кафедра *інформаційних технологій*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Напрям підготовки *6.050101 – Комп’ютерні науки*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Освітній ступінь *бакалавр\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Форма навчання *денна* курс *4* група *КМ-12*

ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувач кафедри

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В. С. Авраменко

( підпис) (ініціали, прізвище)

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 року

**ЗАВДАННЯ**

**НА ДИПЛОМНУ РОБОТУ СТУДЕНТА**

**Савченка Вадима Миколайовича**

(прізвище , ім’я, по батькові)

1. Тема роботи «Інформаційна система «Генеалогічне дерево родини»»

затверджена наказом ВНЗ від «17» травня 2017 року № 259-н

2. Термін подання студентом закінченої роботи 15.06.2017р.

3. Вихідні дані до роботи *Генеалогічне дерево родини, показники ймовірності прояву захворювання у нащадків.*

4. Зміст розрахунково-пояснювальної записки (перелік питань, які треба розробити) *Огляд та порівняльний аналіз аналогів інформаційної системи «Генеалогічне дерево родини», аналіз і проектування інформаційної системи «Генеалогічне дерево родини», розробка і тестування інформаційної системи «Генеалогічне дерево родини».*

5. Перелік графічного, наочного матеріалу: *в роботі мають бути представлені діаграми класів, прецидентів, компонентів, діяльності, пакетів, комунікацій, станів, таблиці, рисунки.*

6. Консультант(и) дипломної роботи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**7. Календарний план підготовки дипломної роботи**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *№*  *з/п* | *Етапи роботи* | *Термін*  *виконання* |
| 1 | Вибір, погодження й затвердження теми, призначення наукового керівника, рецензента, консультанта | 17.05.2017 |
| 2 | Складання календарного плану й розширеного плану-конспекту роботи. Опрацювання джерел | 19.05.2017 |
| 3 | Організація і проведення теоретичного, емпіричного (експериментального) дослідження | 21.05.2017 |
| 4 | Підготовка складових частин (розділів) роботи | 22.05.2017 |
| 4.1 | Вступ | 23.05.2017 |
| 4.2 | Розділ 1 | 24.05.2017 |
|  | Огляд та порівняльний аналіз аналогів інформаційної системи «Генеалогічне дерево родини» |  |
| 4.3 | Розділ 2 | 24.05.2017 |
|  | Аналіз і проектування інформаційної системи «Генеалогічне дерево родини» |  |
| 4.4 | Розділ 3 | 25.05.2017 |
|  | Розробка і тестування інформаційної системи «Генеалогічне дерево родини». |  |
| 4.5 | Висновки | 29.05.2017 |
| 4.6 | Список використаних джерел | 29.05.2017 |
| 4.7 | Додатки | 29.05.2017 |
| 5 | Усунення зауважень, урахування рекомендацій наукового керівника, доповнення або скорочення обсягу роботи. Узгодження виправленого варіанту всієї роботи з науковим керівником | 30.05.2017 |
| 6 | Оформлення тексту роботи, подання роботи науковому керівникові для написання відгуку | 31.05.2017 |
| 7 | Передзахист. Обговорення роботи на кафедрі й рекомендації її до захисту. Оформлення супровідних документів | 01.06.2017 |
| 8 | Подання роботи на рецензування | 15.06.2017 |
| 9 | Підготовка доповіді на захист | 20.06.2017 |
| 10 | Захист роботи в Екзаменаційній комісії | 22.06.2017 |

**Студент-дипломник** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(підпис)

**Науковий керівник** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(підпис) (прізвище , ім’я, по батькові)

«\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ року