**Чорноморський національний університет**

**імені Петра Могили**

**Факультет комп’ютерних наук**

**Кафедра інженерії програмного забезпечення**

**ЗВІТ**

*з практичної роботи №3*

Дисципліна «Групова динаміка і комунікації»

Спеціальність: **Інженерія програмного забезпечення**

121 – ПР.ПЗ.03 – 408.1810824

***Студент***

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Р.B. Скрипнік

(підпис)

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

(дата)

***Викладач***

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_І.О. Кандиба

(підпис)

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

(дата)

**м. Миколаїв – 2022 рік**

* **ФОРМУЛЮВАННЯ КАЛЕНДАРНОГО ПЛАНА**

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН   
виконання кваліфікаційної роботи**

Тема: Вебзастосунок обміну повідомленнями між користувачами з застосуванням websocket-ів.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування роботи** | **Початок** | **Закінчення** | **Примітки** |
| 1. | Розробка та затвердження завдання на виконання КРБ | **10.11.2021** | **30.11.2021** |  |
| 2. | Огляд літератури за темою роботи | **30.01.2022** | **5.02.2022** |  |
| 3. | Складання календарного плану КРБ | **06.01.2022** | **-** |  |
| 4. | Аналіз предметної області | **13.01.2022** | **20.01.2022** |  |
| 5. | Розробка проектних рішень | **21.01.2022** | **31.01.2022** |  |
| 6. | Моделювання та конструювання ПЗ | **01.02.2022** | **09.02.2022** |  |
| 7. | Кодування, тестування та апробація розробленого ПЗ, аналіз результатів тестування, розробка керівництва користувача | **16.02.2022** | - |  |
| 8. | Розробка спеціальної частини з охорони праці | **20.02.2022** | **21.02.2022** |  |
| 9. | Відгук керівника КРБ | **01.03.2022** | **03.03.2022** |  |
| 10. | Оформлення КРБ та презентації | **05.03.2022** | **10.03.2022** |  |
| 11. | Попередній захист |  |  |  |
| 12. | Рецензування |  |  |  |
| 13. | Завершення оформлення КРБ та презентації |  |  |  |
| 14. | Захист кваліфікаційної роботи |  |  |  |

Розробив студент \_\_\_\_\_ Р.B. Скрипнік\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ р*.*

Керівник роботи \_\_\_\_\_\_Дворецька С. B.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ р.