Затверджую

Зав. кафедри ІМКП

доц.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Олександр ВЕРШКОВ

«\_31\_»\_\_\_серпня\_\_2023 р.

**ПЛАН РОБОТИ**

студентського наукового гуртка

**Вивчення сучасного програмного забезпечення**

|  |  |
| --- | --- |
| **Найменування роботи** | **Строки виконання,****місяць** |
| 1. Розробка плану роботи гуртка.Сучасне програмне забезпечення | вересень |
| 2. Огляд оновлених програм | жовтень |
| 3. Вивчення можливостей Maplle, а також пошук аналогів | жовтень |
| 4.Підготовка доповіді на науково-технічну конференцію | листопад |
| 5. Пошук програм для прикладної геометрії. | листопад |
| 6.Підготовка до друку матеріалів у збірники наукових праць | грудень |
| 7. Розробка методів застосування програм у навчальній роботі.  | лютий |
| 8. Вивчення поєднання та взаємозамінності графічних прогам.  | березень |
| 9. Порівняльна оцінка прикладних програм та засобів для проєктування  | квітень |

Керівник гуртка: Ілля ТЕТЕРВАК

**СКЛАД ГУРТКА:**

1. Артеменко 31 ПМ
2. Нікішина Є.М. 31 ПМ
3. Гриценко І. 41 ПМ

**Перелік літератури для роботи студентського наукового гуртка**

1. [Autodesk University](https://www.autodesk.com/autodesk-university/)
2. MapleTM Training Materials
3. Internet
4. Казак І.О. Сучасні методи проектування. Конспект лекцій. К.: НТУУ «КПІ ім. Ігоря Сікорського», 2017. 65 с.



Керівник гуртка: асистент Ілля ТЕТЕРВАК