ЗАТВЕРДЖУЮ

Зав. каф. ТМКП ім В.М. Найдиша

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_к.т.н., Олександр ВЕРШКОВ

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 р.

**ПЛАН РОБОТИ**

**студентського наукового гуртка**

**«КОМП’ЮТЕРНА ІМІТАЦІЯ РОБОТИ МЕХАНИЗМІВ І МАШИН»**

| № | Найменування роботи | Термін виконання |
| --- | --- | --- |
| 1 | Розробка та обговорення плану роботи гуртка на 2021-2022 навчальний рік.Сучасне програмне забезпечення. | вересень 2021 р. |
| 2 | Проектування тривимірної моделі вузла | жовтень - листопад 2021 р. |
| 3 | Загальні відомості про бібліотеку анімації.Підключення і запуск бібліотеки анімації.Проядок роботи з бібліотекою анімації. | грудень 2021 р. |
| 4 | Формування кроків анімації для імітації роботи спроектованого вузла. | січень 2022 р. |
| 5 | Створення друкованих звітів по результатах розробок. | лютий 2022 р. |
| 6 | Підготовка доповіді на науково-технічну конференцію | березень 2022 р. |
| 7 | Підготовка матеріалів до друку у збірках наукових праць | квітень 2022 р. |
| 8 | Комплектування пакету завдань на наступний навчальний рік | травень 2022 р. |

Склад групи: Гриценко І.О.- 21 ПМ,

 Притула В.О. – 31 ПМ,

 Каплій В.Ю. – 21 ПМ

Керівник групи: к.т.н., доц. Олександр Мацулевич