

**Тематика наукових досліджень наукового студентського гуртка
“ Системи візуалізації тривимірної графіки ” на 2019-20 н.р.**

Керівник: к.т.н., стар. викл. Мірошніченко М.Ю.

Тематика досліджень	Строк проведення досліджень	Очікуваний результат
1. Вивчення теоретичних понять візуалізації	Вересень 2019р.- Жовтень 2019 р.	Набутті знання
2. Розробка математичної моделі тривимірної візуалізації фотограмметричних даних	Вересень 2019р.- Листопад 2019 р.	Математична модель тривимірної візуалізації фотограмметричних даних
3. Програмна реалізації побудови моделі тривимірної візуалізації фотограмметричних даних	Лютий 2020 р.- Травень 2020 р.	Комп'ютерна модель тривимірної візуалізації просторових даних
4. Підготовка доповіді на науково-методичну конференцію.	Лютий 2020 р.- Квітень 2020 р.	Пропаганда наукових знань. Обмін досвідом проведення досліджень.
5. Підготовка тез доповіді	Вересень 2019р.- Лютий 2020 р.	Публікація отриманих наукових результатів.

Відповідальний за наукову роботу кафедри к.т.н доц.

Лубко Д.В.