

План роботи на 2021-2022 н.р.
студентської проблемної групи (наукового гуртка)
«Матриці показників та допустимі сагайдаки»

№ з/п	ЗМІСТ РОБОТИ	Термін виконання	Відповідальний за виконання
1.	Обговорення і затвердження плану роботи гуртка	жовтень	Зеленський О.В.
2.	Умови збіжності проєкційно- ітеративного методу стосовно нелінійних операторних рівнянь.	жовтень	Крета І.
3.	Дзета функція та її властивості.	листопад	Крета І.
4.	Матриці показників та їх орієнтовані графи	листопад	Солярник О.
5.	Комбінаторні ігри на графах.	грудень	Гончар І.
6.	Дослідження латинських квадратів.	грудень	Сливка Х.
7.	Знаходження графів матриць показників.	лютий	Солярник О.
8.	Використання вагових функцій для дослідження графів.	лютий	Гончар І.
9.	Гіпотеза $3n+1$ та її застосування.	березень	Сливка Х.
10.	Матриці відстаней та їх застосування	березень	Солярник О.
11.	Дослідження гіпотези Сеймура	квітень	Гончар І.
12.	Алгоритми на графах.	квітень	Зеленський О.В.
13.	Застосування теорії графів.	травень	Зеленський О.В.