



ПРОГРАМА

науково-практичної конференції
« Математика – ключ до пізнання Всесвіту»

Відповідальна за проведення:
Циклова комісія природничих дисциплін,
Організатор: Галицька Л.Б.
Запрошені: студенти I та II курсів відділення
«Інженерія програмного забезпечення»
та викладачі
математики, інформатики, програмування

21 лютого 2024 р., 12-40, читальна зала

Київ, 2024

«Математика – ключ до пізнання Всесвіту»

- 1. Вітання учасникам конференції (Голова циклової комісії природничих дисциплін Лариса Борисівна Галицька)**
- Доповідь і презентація «Таємниця числа Π », доповідає **Котенко Богдан, гр. 160 ПР**
- Доповідь і презентація «Квантові комп'ютери – крок у майбутнє», доповідає **Піддубний Дмитро, група 258 ПР**
- Доповідь і презентація «Вплив чисел – велетнів на сучасні технології і науку», доповідає **Великий Олександр, група 160 ПР**
- Доповідь і презентація «Фрактали та їх застосування», доповідає **Кобець Олександр, група 160 ПР**
- Доповідь і презентація «Криптографія і математика», доповідають **Назаренко Діана і Крижанівська Дар'я, група 160 ПР**
- Доповідь і презентація «Теорія хаосу і ефект метелика», доповідає **Сацюк Владислав, група 258 ПР**
- Доповідь і презентація «Історія великих математиків та їх відкриття: Життя та досягнення видатних математиків із різних епох», доповідають **Поповський Валентин, Скоропадський Дмитро, група 160 ПР**
- Доповідь і презентація «Математика у космосі», доповідає **Білявський Микола, група 258 ПР**
- Доповідь і презентація «Золотий перетин», доповідають **Лічман Микола, Сугак Єгор, група 160 ПР**
- Доповідь і презентація «Жінки – вчені в історії математики», доповідає **Оліфіренко Влада, група 258 ПР**
- Доповідь і презентація «Числа – карлики у повсякденному житті», доповідає **Прохоренко Михайло, група 258 ПР**
- Доповідь і презентація «Числа – карлики у математиці», доповідає **Гах Андрій, група 258 ПР**
- Доповідь і презентація «Математичні головоломки та їх вплив на логіку та розум», доповідає **Підгорний Артем, група 258 ПР**
- Доповідь і презентація «Алгебраїчні аспекти чисел-карликів у природі», доповідають **Саломатін Дмитро та Безверхий Олексій, група 160 ПР.**
- Рецензія на доповіді, обговорення та зауваження (викладачі інформатики та програмування).
- Заключне слово до учасників конференції (заступник директора **В. В. Царук та завідувача відділенням «Інженерія програмного забезпечення» Г.В. Волобуєва).**