

**План роботи наукового семінару  
кафедри оптоелектроніки та інформаційних технологій  
на 2021-2022 н.р.  
(семінари будуть відбуватись о 15<sup>30</sup>, на платформі ТІМС)**

1. Проф. Половинко І. І. *«Використання інтегралів Дюамеля для цифрової обробки сигналів»*. (29.09.2021).
2. Доц. Грабовський В., зав. лаб Дзендзелюк О.С. *«Редактор 3D-зображення обличчя, створений з використанням технології KINECT 2.0»*. (20.10.2021).
3. Проф. Свелеба С. А., ас. Куньо І.М., доц. Катеринчук І.М., *«Хаотичні стани в багатошарових нейронних мережах»*. (17.11.2021).
4. Доц. Корчак Ю. М. *«Світловипромінюючі діоди: історія створення, сьогодення та перспективи»*. (15.12.2021).
5. Доц. Катеринчук І. М. *«Часові рядів у прикладних дослідженнях»*. (26.01.2022).
6. Проф. Кушнір О. С. *«Пошук ключових слів у текстових документах: параметри кореляції»*. (09.02.2022).
7. Доц. Фургала Ю. М., асп. Вельгош А.С. *«Ідентифікація зображень за гістограмами кольору»*. (25.02.2022).
8. Асп. Іваніцький Л. Б. *«Аналізу довгосяжних кореляцій у часових послідовностях»*. (16.03.2022).
9. Проф. Крупич О.М. *«Зміна поляризації світла при дифракції на поздовжній акустичній хвилі в склі»*. (30.03.2022С).
10. Асп. Яремків В. В. *«Розпізнавання ключових слів у текстових документах»*. (27.04.2022).
11. Доц. Паночко Г.І. *«Формування димерів та тримерів у слабо взаємодіючих квантових системах»*. (11.05.2022).
12. Ас. Мостова М.Р. *«Регулярне поводження цілих функцій нульового порядку вздовж кривих правильного обертання»*. (25.05.2022).

Завідувач кафедри  
оптоелектроніки та інформаційних  
технологій , професор

Кушнір О.С.