

Науковий семінар
кафедри фізичної та біомедичної електроніки
2018 - 2019 р.

Керівник– проф. Бордун О. М.
Секретар– доц. Бігун Р. І.

1. Природа внутрішніх напружень у тонких металічних плівках. Проф. Коман Б. П. (вересень)
2. Динамічна провідність нанорозмірних плівок золота. Проф. Стасюк З. В. (жовтень)
3. Адгезивні властивості плівок металів. Доц. Пенюх Б. Р. (листопад)
4. Вплив підшарів германію на структуру та електронні властивості плівок хрому. Асист. Гаврилюх В. М. (грудень)
5. Застосування мікроконтролерів і PSoC в біомедичних приладах. Инж. П кат. Яремик Р. Я. (лютий)
6. Вплив умов одержання на структуру і морфологію поверхні тонких плівок $\beta\text{-Ga}_2\text{O}_3$ та $(\text{Y}_{0.06}\text{Ga}_{0.94})_2\text{O}_3$. Проф. Бордун О. М. (березень)
7. Структура та катодолюмінесцентні властивості тонких плівок $\text{Y}_2\text{O}_3:\text{Eu}$ при різних умовах збудження. Доц. Кухарський І. Й. (квітень)
8. Фотоелектричні властивості тонких плівок $\beta\text{-Ga}_2\text{O}_3$. асист. Медвідь І. І. (травень)