

ПЛАН
проведення наукових семінарів кафедри фізики металів
на 1 семестр 2018-2019 н.р.

| № з/п | Тема доповіді | Доповідач | Термін проведення |
|-------|--|-------------|-------------------|
| 1. | Структурні зміни та фазові перетворення у аморфних та кристалічних сплавах систем Al-Ni-Hf(Zr), Al-V, Al-Fe-(Nb)V | Швед О. | 24.09.2018 |
| 2. | Структурна мікрогетерогенність евтектики Ga-Sn | Білик Р. | 01.10.2018 |
| 3. | Наукова конференція «Фізика неупорядкованих систем», присвячена 85 річчю з дня народження проф. Дутчака Я.Й. | | 16.10.2018 |
| 4. | Електрофізичні властивості сплавів Sn _{96.5} Ag ₃ Cu _{0.5} в ділянці плавлення –кристалізація | Ткач О. | 14.11.2018 |
| 5. | Структурно-чутливі та електрофізичні властивості модельних високоентропійних сплавів | Дуфанець М. | 19.11.2018 |
| 6. | Проміжний порядок розплавів системи In-Ni-Bi | Олійник З. | 19.12.2018 |

Затверджено на засіданні кафедри фізики металів
 Протокол № 2 від «18» вересня 2018р.

Завідувач кафедри фізики металів,
 професор

Мудрий С.І.

ПЛАН
проведення наукових семінарів кафедри фізики металів
на 2 семестр 2018-2019 н.р.

| № з/п | Тема доповіді | Доповідач | Термін проведення |
|-------|--|---------------------------|-------------------|
| 1. | Структурні особливості хімічного упорядкування в розплавах інтерметалідів | доцент Королишин А.В. | 14.01.2019 |
| 2. | Теплофізичні властивості розплавів Ag-Bi-Sn | проф. Плевачук Ю.О. | 28.01.2019 |
| 3. | Звітна наукова конференція університету за 2018р. Підсекція фізики металів. | | 04.02.2019 |
| 4. | Структура ближнього порядку у передкристалізаційному інтервалі температур інтерметаліда Cu ₂ In | аспірант Олійник З.М. | 18.02.2019 |
| 5. | Атомна структура матеріалів на межі поділу рідина-кристал | доцент Штаблавий І.І. | 04.03.2019 |
| 6. | Ближній порядок і кінетика нанокристалізації аморфних сплавів Al-Fe-Nb | пров.інж. Кулик Ю.О. | 25.03.2019 |
| 7. | Високоентропійні сплави | г.н.с. Склярчук В.М. | 08.04.2019 |
| 8. | Магнітні властивості плівок системи Gd-Fe | ас.Присяжнюк В.І. | 22.04.2019 |
| 9. | Густина і молярний об'єм високоентропійних сплавів. | аспірантка Дуфанець М. | 14.05.2019 |

Затверджено на засіданні кафедри фізики металів
 Протокол № 7 від « 09 » січня 2019 р.

Завідувач кафедри фізики металів,
 професор

Мудрий С.І.