



**Фізичний факультетський
семінар 2021
Огляд (31-39)**

Січень 2021

№31

кафедра експериментальної фізики

*«Наукова робота кафедри
експериментальної фізики.*

*Історичні відомості та
сучасний стан»*



Матеріали підготував

д.технічн.наук, проф. Пойда В.П.

Лютий 2021

№32

кафедра теоретичної фізики
імені академіка І.М. Ліфшиця

*Філіал всесвітньо відомої наукової школи
теоретичної фізики Ландау-Ліфшиця в
Харківському національному університеті
імені В.Н. Каразіна*



Матеріали підготували

к.фіз.-мат.н., доц. Рашба Г.І.,

к.фіз.-мат.н., доц. Єзерська О.В.

Березень 2021
№33
кафедра фізики кристалів

*«Презентація кафедри фізики
кристалів»*



Матеріали підготував

к.фіз.-мат.н., доц. **Богданов Б. В.**

**«Наукова астрономічна
школа в ХНУ»**



Матеріали підготували

д. фіз.-мат наук, проф. **Шкуратов Ю.Г.**

д. фіз.-мат наук, проф. **Шевченко В.Г.**

Травень 2021
№35
кафедра фізичної оптики

*Презентація кафедри фізичної
оптики*



Матеріали підготували
д.фіз.-мат.н., проф. **М.З. Галунов**,
к.фіз.-мат.н., доц. **Є.Д. Маковецький**,
к.фіз.-мат.н., доц. **М.О. Макаровський**

*«Invited Lecture Terahertz
spectroscopy of ultrafast spin
dynamics »*



Доповідач

Dr Rostislav Mikhaylovskiy

Reader in Physics, Lancaster University, UK

Жовтень 2021
№37
кафедра вищої математики

*“Кафедра вищої математики
фізичного факультету”*



Кафедра вищої математики у 2017 році.
Парфенова Н.Д., Зипенко С.Н., Бутенко Т.В., Литвинова О.Г., Чибісов Д.В., Дюкарев Ю.М.,
Лазоренко О.В., Подольська К.А., Завгородня Н.М.

Матеріали підготував
д. фіз.-мат.н., проф. Дюкарев Ю.М.

Листопад 2021
№38

Кафедра фізики твердого тіла

*«Кристалізація та
структурні перетворення у
фосфатах кальцію з
метастабільними фазами»*



Доповідач

старший викладач **Гончаренко А. В.**



Грудень 2021
№39
кафедра загальної фізики

«Магнітна кумуляція»
(До сторіччя академіка А.Д. Сахарова)



Матеріали підготували
к.фіз.-мат.н.,
доц. **Савченко О.М.**,
ст. викладач **Мозуль К.О.**

