

ПЛАН
 проведення наукових семінарів кафедри експериментальної фізики
 на 2021-2022 н. р.

№ п/п	Теми	Виконавці	Термін проведення
1.	Люмінесцентно-кінетичні особливості перовськітних наночастинок.	ст.н.сп.Жишкович А.В.	Вересень
2.	Люмінесцентно-кінетичні параметри перовськітів типу ABX_3 , активованих двовалентними домішковими іонами.	проф.Вістовський В.В.	Жовтень
3.	Механізми екситонної люмінесценції в кристалах та наночастинок перовськітів	доц. Малий Т.С.	Листопад
4.	Нові речовини, матеріали, види матерії та підходи до енергозбереження та охорони довкілля.	проф. Волошиновський А.С.	Грудень
5.	Електронні та екситонні стани в перовськіті $CsPbBr_3$.	асп. Дендебера М.П.	Грудень
6.	Звітна наукова конференція університету за 2021 р.	співробітники кафедри	Лютий 2022 р.
7.	Деградація кристалів $CsPbBr_3$ під дією атмосферної вологи і УФ випромінювання.	доц. Гамерник Р.В.	Березень
8.	Синтез та структура домішкових кристалів $LiNH_4SO_4$.	асп. Костецький О.Я.	Квітень
9.	Особливості оптико-електронних параметрів домішкових кристалів групи сульфатів.	проф. Брезвін Р.С.	Травень

Примітки: На семінарі розглядатимуться роботи, підготовлені до друку.
 Керівник семінару – доц. Гамерник Р.В.

Завідувач кафедри
 експериментальної фізики,
 професор

Волошиновський А.С.