

ПЛАН  
 проведення наукових семінарів кафедри експериментальної фізики  
 на 2020-2021 н. р.

№ п/п	Теми	Виконавці	Термін проведення
1.	Енергетична структура екситонів у кристалах перовскитів.	ст.н.сп. Малий Т.С.	Вересень
2.	Електронні та екситонні стани в напівпровідниках $ABX_3$ зі структурою перовскита.	асп. Дендебера М.П.	Вересень
3.	Багатоколірні неорганічні маркери для біомедичних досліджень.	асп. Цюмра В.Б.	Жовтень
4.	Звіт за держбюджетну тематику.	проф. Волошиновський А.С.	Листопад
5.	Механізми перенесення електронів у перовскітних напівпровідниках.	пров. н.сп. Гамерник Р.В.	Грудень
6.	Звітна наукова конференція університету за 2020 р.	співробітники кафедри	Лютий 2021 р.
7.	Люмінесценція кристалів $CsPbCl_3$ .	проф. Вістовський В.В.	Березень
8.	Вплив умов синтезу на сцинтиляційні особливості колоїдних наночастинок $CsPbBr_3$ .	н.сп.Жишкович А.В.	Квітень

Примітки: На семінарі розглядатимуться роботи, підготовлені до друку.  
 Семінари проводяться у Великій фізичній аудиторії, початок о 15<sup>00</sup> год.  
 Керівник семінару – проф. Романюк М.О.

Завідувач кафедри  
 експериментальної фізики,  
 професор

Волошиновський А.С.