

Розклад доповідей відділу № 40 на весну 2025 р.

№	Дата	Доповідачі	Назва доповіді
1	26.02	Лебединська Ю.С.	Представлення матеріалів дисертаційного дослідження
2	19.03	Скороход Р.В.	Моделювання радіаційно-індукованої сегрегації в сплавах Fe-Cr-Ni за умов іонного опромінення.
3	26.03	Ворошило О.І.	Резонансний перебіг процесу фототризубу в полі циркулярно-поляризованої електромагнітної хвилі
4	02.04	Макаренко О.В.	Теорія КЕД процесів 1-го порядку для віртуальних фотонних станів
5	9.04	Недорешта В.М.	Врахування поляризації фотона в процесі зворотного комптонівського розсіювання в полі лазерної хвилі
6	16.04	Бистрик Ю.С.	Ймовірність виживання для RTP процесу
7	23.04	Алексенко О.В.	Числовий розв'язок тривимірного рівняння Ланжевена для моделювання дифузії одинарної, подвійної та потрійної краудіонної конфігурації.
8	30.04	Лебець О.А.	Рентгенівський фазовий контраст в частково когерентному випромінюванні
9	7.05	Дяченко М.М.	Втрати енергії зарядженої частинки в електронній плазмі в рамках нелінійної діелектричної моделі
10	14.05	Лебединський С.О.	Вакуумні пробої у електроенергетиці
11	21.05	Кульментьєв О.І.	Зв'язок атомного та мезоскопічного рівнів у разі дефектів дислокаційного типу при моделюванні матеріалів для реакторів поділу
12	28.05	Коропов О.В.	Високоентропійні металеві сплави
13	4.06	Новак О.П.	Ефект Рабі при збудженні воднеподібного іону бesselевим імпульсом світла