НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ «КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ ім. Ігоря СІКОРСЬКОГО» ФІЗИКО-ТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ

Протокол до лабораторної роботи **НАЗВА** Л**АБИ**

Виконали студенти групи ФІ-81

Кармазін А.О. Корешков М.О. Прохоренко О.С. Шкаліков О.В.

> Перевірив: Довгошей В.Б.

Теоретична частина

Хід роботи

Практична частина

Висновки

Відповіді на контрольні питання

1.	Що таке дійсне, уявне зображення?
	Дійсне зображення -
	Уявне зображення -
2.	За яких умов створюється дійсне зображення для збиральної лінзи?
	Дійсне зображення для збиральної лінзи створюється за умови
3.	За яких умов створюється уявне зображення у схемах зі збиральною лінзою?
4.	За яких умов не бачимо зображення?
5.	Хід променів для кожного вищевказаного випадку?
6.	Що таке сферична аберація?

- 7. Що таке хроматична аберація?
- 8. В чому полягає різниця між тонкою і звичайною лінзою?