

ЗАВДАННЯ
на курсову роботу
**«Застосування спеціальних функцій до розв'язування задач
математичної фізики»**
з навчальної дисципліни «Рівняння математичної фізики»

Література: 1. Лавренчук В. П., Івасишен С. Д., Готинчан Т. І.
Диференціальні рівняння математичної фізики. – Чернівці: Рута, 2008. –
192с., а також список літератури на с. 190.

1. Розібрати теоретичні частини тем 7 і 9 із книги [1] та скласти їх реферат.
2. Розв'язати наступні задачі із [1]:

ОМ-11	№ з/п	Прізвище, Ім'я	Тема 7	Тема 9	
	1.	Баланіна Вікторія	O1(1)	O6	
	2.	Дудко Оксана	O1(2)	Д10	
	3.	Ковальова Олена	O1(3)	O4	
	4.	Котляренко Дарина	O1(4)	Д9	
	5.	Мазарський Валерій	O1(5)	O8	
	6.	Острійчук Катерина	O1(6)	Д8	
	7.	Палій Олена	O1(7)	Д7	
	8.	Ревенко Ольга	O1(8)	Д6	
	9.	Серветник Юрій	O1(9)	O7	
	10.	Хайнацька Катерина	O2	C4(2)	
	11.	Шафоростов Дмитро	C1	C4(1)	
	12.	Шулікова Ірина	C2	O5	
	13.	Уваров Юрій	C3	O3	

ОМ-12	№ з/п	Прізвище, Ім'я	Тема 7	Тема 9	
	1.	Вагіс Вікторія	C4	C2(б)	
	2.	Грицюк Анастасія	C5	C2(в)	
	3.	Корж Дарья	C6(1)	C2(а)	
	4.	Кремінський Андрій	C6(2)	O1	
	5.	Лагодзінський Олександр	C6(3)	O2	
	6.	Лапюк Андрій	C6(4)	Д4	
	7.	Матюшина Катерина	Д1(1)	Д5	
	8.	Недужий Євген	Д1(2)	Д2	
	9.	Олішевська Тетяна	Д1(3)	Д3	
	10.	Павленко Інна	Д1(4)	Д1	
	11.	Пацеля Наталія	Д1(5)	C3(2)	
	12.	Чубик Лідія	Д1(6)	C3(1)	
	13.	Яременко Олена	Д2	O9(1)	