

Указания за изготвяне на отчетите за упражненията по „ММФП“, „Въведение в Матлаб“, „Моделиране с Матлаб ...”

За отчетатите ви са необходими само по два файла за всяко задание:

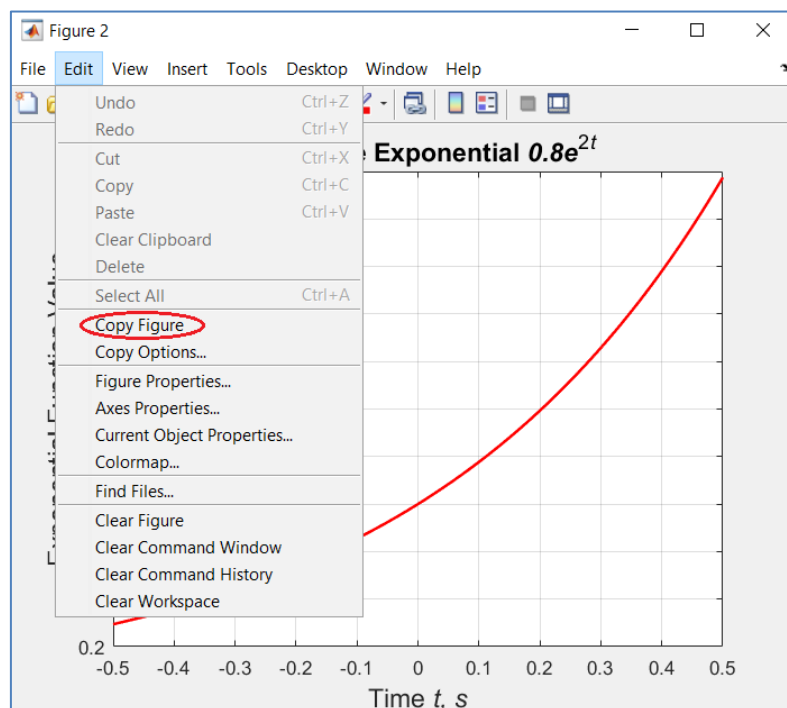
1. Файл на Word (не се разпечатва), съдържащ:

-**заглавна страница** (**задължително** да има **посочени номер на задание, име на студент, номер на варианта**);

-**кратка теория** по всяка една задача – можете да използвате теорията от лекциите по темите от 1-ва до 13-та

-**задачи (1,2,3)** – описание на конкретната задача задача, както е във файла от заданието(а);

-**резултати** (след всяка задача- какво е получено). тук прилагате получените графики или друг вид резултати. За да копирате във Word качествено получените графики използвайте меню Edit –> Copy Figure от падащите менюта на диалоговия прозорец на фигурата, показан по-долу.



-**Матлаб код** за текущата задача, копиран от М-файла на заданието.

2. М-файлове (работещ код на функции/скриптове в Матлаб, който включва всички подзадачи в него). Тъй като в заданията винаги има по няколко задачи, то използвайте командата **figure(n)**, с поредни номера **n=1,2,3...** за да запазите като резултат всичките фигури. **Името на файла да включва номера на заданието и името и фамилията на студента.**

Примерни названия на файловете:

- **Задание1 СиС Иван Петров.doc** или docx – Word файл - отчет;
- **zadanie1_ss_Ivan_Petrov.m** – Матлаб скрипт файл, съдържащ текста на вашата програма, решаващ задачите 1, 2, 3,...в заданието с данните от вашия вариант. Не забравяйте, че **името на Матлаб скрипт файла трябва да отговаря на изискванията на Матлаб за имена на променливи и файлове:** само латиница, цифри и без паузи (използвайте долна черта за пауза)
- **Може да оформите** кода във функции (**с нужните входни и изходни параметри**), така ще намалите размера на скрипт файловете.

Примерна структура на **Word файла – отчет** за изпълнение на заданието:
заглавна страница;

кратка теория по задача 1.1;
условие на задача 1.1;
резултати от решението на задача 1.1;
Матлаб код към задача 1.1;
кратка теория по задача 1.2;
условие на задача 1.2;
резултати от решението на задача 1.2;
Матлаб код към задача 1.2;
.....

Не прилагайте в отчетите си моите примери, а само своите варианти.

Номера на вариантите на заданията (тези номера ще важат за вариантите на всички задания от 1 до 13):