

ИЗГОТВЯНЕ НА ПРОТОКОЛ ОТ ЕКСПЕРИМЕНТАЛНАТА РАБОТА ПО
ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ

Протоколът трябва да съдържа следните реквизити:

ЛАБОРАТОРНОТО УПРАЖНЕНИЕ №

ТЕМА

Цел на упражнението:

/описват се каква е целта на направеното лабораторно упражнение /

Кратка теория:

/описват се накратко явлениято, законите или закономерностите, които ще се наблюдават и/ или изследват/

Необходими уреди и материали:.....

/изброяват се използваните уреди и материали/;

схема на опитната постановка

Задачи за изпълнение:

/ описват се накратко ходът на работа и задачите, които трябва да бъдат изпълнени /

Експериментални резултати от измерванията:

/представят се резултатите в табличен и графичен вид; пресмятат се грешките, които са допуснати при експерименталната работа/

Изводи от експеримента и представяне на окончателния резултат от измерването във вида: $x_{ист.} = x_{ср.} \pm \Delta x_{кв.}$