



# ХИМИКОТЕХНОЛОГИЧЕН И МЕТАЛУРГИЧЕН УНИВЕРСИТЕТ

1756 София, бул. Климент Охридски № 8

## КАТЕДРА "ОРГАНИЧНА ХИМИЯ"

### ПРОТОКОЛ

#### за лабораторни упражнения по Органична химия

Име и фамилия на студента.....група.....фак №.....

Тема на лабораторното упражнение:.....

Схеми на основните химични реакции:

Константи на синтезирания продукт по литературни данни:

Молекулна маса..... g/mol; Т.т. .... °C ; Т.к. .... °C ; Плътност ( $d_4^{20}$ ) .....

Количества на изходните вещества, участващи в химичната реакция:

Наименование	Количества на веществата съгласно химичното уравнение		Преизчислени количества на веществата		Забележки
	(молове)	(грамове)	(молове)	(грамове)	



**ХИМИКОТЕХНОЛОГИЧЕН И МЕТАЛУРГИЧЕН УНИВЕРСИТЕТ**

1756 София, бул. Климент Охридски № 8

**КАТЕДРА "ОРГАНИЧНА ХИМИЯ"**

Схема на апаратурата:

Описание на начина на работа (описание на операциите, наблюдения и обяснение):

Теоретичен, практически и процентен добив:

Дата.....

гр. София

Заверка на протокола.....

.....

/име на преподавателя, ръководил упражненията/