

Общи указания за оформяне на експериментални резултати

Резултатите от проведените упражнения се отразяват в протоколна бланка (по примера по-долу). Протоколите се пишат ИНДИВИДУАЛНО и на ръка, като се спазват всички правила на българския правопис. На следващото занятие протоколите се проверяват от асистента и, ако е необходимо, се допълват или коригират. Конкретна информация, свързана с представяне на опитните данни и обработката им, се получават по време на лабораторните занятия или в **часовете за консултация** на асистента.

ТУ – София,		Катедра ХИМИЯ
Фак.№ <i>/име и фамилия на студента/</i>	Факултет и група:
Упражнение № <i>/тема на упражнението/</i>	Асистент: <i>/подпис/</i>
1. Теоретична обосновка: <i>/Включва определения на основните явления и процеси, илюстриращи теоретичния материал, свързан с упражнението, както и химичните или математични уравнения, които ги описват./</i>		
2. Начин на работа: Опит 1. / <i>Име на опита</i> / Опит 2. / <i>Име на опита</i> / и т.н. <i>/За всеки опит поотделно се описва използваната опитна постановка (описание и/или схема), химични формули, концентрации и количества на използваните в опита реактиви, температура и времетраене на процесите, последователност и всичко необходимо, за да се изясни ходът на експеримента./</i>		
3. Опитни резултати: Опит 1. / <i>Име на опита</i> / Опит 2. / <i>Име на опита</i> / <i>/Опитните резултати и обработката им се оформят индивидуално за всеки опит и могат да бъдат под форма на описание на наблюдаваното явление, химични реакции, таблица или графика. При графично представяне на опитните резултати, всяка ос трябва да е равномерно разграфена (мащабирана), експерименталните точки ясно отбелязани и свързани по подходящ начин, като за целта се използват линия и молив./</i>		
4. Изводи: <i>/За всеки опит поотделно или общо за цялото упражнение се прави извод, базиращ се на получените опитни данни. Като основа за написване на изводите се използват дадените към всеки опит напътствия за формулировката на изводите./</i>		