

Отдел научно-методического обеспечения
 общего среднего образования и
 образования лиц с ОПФР УО РИПО

ХИМИЯ

ПРИМЕРНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

на 2018/ 2019 учебный год

(для реализации образовательных программ профессионально-технического и среднего специального образования)

Тема	Количество учебных часов			
	на 106 часов		на 76 часов	
	ПТО, ССО		ССО	
	Всего	В том числе ЛПЗ	Всего	В том числе ЛПЗ
ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ				
1. Введение в органическую химию	6		4	
2. Углеводороды	12	1	8	1
<i>Практическая работа № 1.</i> Получение этилена и изучение его свойств				
<i>Обязательная контрольная работа</i>	1		1	
3. Спирты и фенолы	6		3	
4. Альдегиды	4		3	
5. Карбоновые кислоты	5	1	4	1
<i>Практическая работа № 2.</i> Сравнение свойств карбоновых и неорганических кислот				
6. Сложные эфиры. Жиры.	3		2	
7. Углеводы	6	1	5	1
<i>Практическая работа № 3.</i> Решение экспериментальных задач				
8. Азотсодержащие органические соединения	6	1	5	1
<i>Практическая работа № 4.</i> Решение экспериментальных задач				
<i>Обязательная контрольная работа</i>	1		1	
9. Обобщение и систематизация знаний по органической химии	2		2	
ОБЩАЯ ХИМИЯ				
10. Основные понятия и законы химии	4		3	
11. Строение атома и периодический закон	6		4	
12. Химическая связь и строение вещества	5		3	
13. Химические реакции	6	1	4	1
<i>Практическая работа № 5.</i> Химические реакции				
14. Химия растворов	6	1	4	1
<i>Практическая работа № 6.</i> Изучение				

свойств кислот, оснований и солей в свете теории электролитической диссоциации				
НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ				
15. Неметаллы	12	1	9	1
<i>Практическая работа № 7.</i> Решение экспериментальных задач по теме «Неметаллы»				
16. Металлы	8	1	5	1
<i>Практическая работа № 8.</i> Решение экспериментальных задач по теме «Металлы»				
<i>Обязательная контрольная работа</i>	1		1	
17. Химические вещества в жизни и деятельности человека	4		3	
<i>Обобщающее повторение</i>	2		2	
Итого	106	8	76	8

Вахненко Тамара Петровна +375 17 200 05 99