

Календарный план на II семестр 2019/2020 учебного года

№ нед	№ лекции	тема лекции	дата	тема семинара	тема практикума	пн-вт	ср-чт	пт-сб				
1	1	Комплексные соединения - 1	07.02.2020	1. Комплексы - 1	Основные подходы к синтезу чистых металлов, безводных хлоридов, комплексных соединений <i>d</i> -металлов.	10.02 - 18.02 4	12.02-20.02 4 (2)	07.02-15.02 4(2)				
2	2	Комплексные соединения - 2	11.02.2020	2. Решение задач								
2	3	Комплексные соединения - 3	14.02.2020	3. Комплексы -2								
3	4	Обзор <i>d</i> -металлов. 3 группа элементов.	18.02.2020	4. <i>d</i> -металлы. Обзор. Элементы 3 группы	4 и 5 группы элементов (Ti, V)	25.02-03.03 3	26.02-05.03 4 (2)	21.02-29.03 4 (2)				
3	5	4 группа элементов	21.02.2020									
Коллоквиум №1 (комплексные соединения, элементы 3 группы) 20.02-28.02												
4	6	5 группа элементов	25.02.2020	5. Решение задач								
4		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА 1 (л.1-4, с.1-4)	28.02.2020									
5	7	6 группа элементов -1	03.03.2020	6. Элементы 4 группы	6 группа элементов (Cr, Mo, W)	10.03-17.03 3	11.03-19.03 4 (2)	06.03-14.03 4 (2)				
5	8	6 группа элементов -2	06.03.2020	7. Элементы 5 группы								
6	9	7 группа элементов - 1	10.03.2020	8. Элементы 6 группы - 1								
6	10	7 группа элементов - 2	13.03.2020	9. Элементы 6 группы - 2								
Коллоквиум №2 (элементы 4, 5, 6 групп) 16.03-23.03												
7	11	8 группа элементов	17.03.2020	10. Решение задач	7 группа элементов (Mn)	23.03-24.03 2	25.03-26.03 2 (1)	20.03-27.03 3 (1)				
7	12	9 группа элементов	20.03.2020	11. Решение задач								
8	13	10 группа элементов	24.03.2020	12. Элементы 7 группы								
8		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА 2 (л. 5-8, с. 5-10)	27.03.2020		8, 9, 10 группы элементов (Fe, Co, Ni)	30.03- 07.04 4	01.04-09.04 4 (2)	28.03-10.04 4 (2)				
9	14	11 группа элементов -1	31.03.2020	13. Элементы 8 группы								
9	15	11 группа элементов - 2	03.04.2020	14. Элементы 9 группы								
10	16	12 группа элементов	07.04.2020	15. Элементы 10 группы								
10	17	Обзор <i>f</i> -элементов. Лантаниды	10.04.2020	16. Решение задач								
Коллоквиум №3 (элементы 7, 8, 9, 10) 10.04-17.04					11, 12 группы элементов (Cu, Ag, Zn, Cd, Hg)	13.04-21.04 4	15.04-22.04 3 (1)	11.04-18.04 3 (1)				
11	18	Актиниды	14.04.2020	17. Решение задач								
11		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА 3 (л. 9-13, с. 11-16)	17.04.2020	18. Элементы 11 группы								
12	19	Методы исследования соединений - 1	21.04.2020	19. Элементы 12 группы								
12	20	Методы исследования соединений - 2	24.04.2020									
13	21	Химия твердого тела	28.04.2020	20. <i>f</i> - Элементы	3 группа элементов и 4 <i>f</i> - элементы (Ce)	27.04-28.04 2	23.04-29.04 2 (1)	24.04-25.04 2 (1)				
13		Праздник	01.05.2020	21. Беседа о технике безопасности								
14		Перенос праздничного дня	05.05.2020	22. Беседа о курсовой работе I								
Коллоквиум №4 (элементы 11, 12 групп, лантаниды, актиниды, химия твердого тела) 05.05-16.05												
14	22	Наносистемы, наноматериалы	08.05.2020	23. Беседа о курсовой работе II								
15	23	Бионеорганическая химия	12.05.2020	24. Решение задач								
15		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА 4 (л.14-18, с.17-19)	15.05.2020	25. Физико-химические методы анализа								
16			19.05.2020	26. Решение задач								
16		Показ результатов контрольной работы	22.05.2020									
17			26.05.2020	27. Подготовка к экзамену								
17			29.05.2020									
Выполнение курсовой работы									29.04 - 25.05	30.04 - 26.05	29.04 - 25.05	
Сроки проведения малого практикума: 17.02.2020 - 21.04.2020									8	9	9	
Сроки защит курсовых работ: 25.05.2020 - 30.05.2020												