

КУРС ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

БИОЛОГИ, МЕДИКИ

2018–2019 УЧ. ГОД



РАБОЧИЙ ПЛАН СЕМИНАРОВ (по СРЕДАМ в 10-50), КОЛЛОКВИУМОВ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

		Дата	Темы занятий		
МОДУЛЬ 1	3-21 сентября	12 сентября	Семинар 1. <u>Классы, функциональные группы, структурные формулы, электронное строение органических молекул, номенклатура, основы изомерии.</u>		
		Самостоятельная работа (25 мин)			СР
		<i>Выполнить к семинару 2</i> а) дом. задание 1 – по стереоизомерии; б) дом. задание 2 – по алканам.			
		19 сентября	Семинар 2. <u>Сtereoизомерия органических соединений, алканы, циклоалканы.</u>		
<i>Выполнить к семинару 3</i> дом. задание 3 (ДЗ) - по алкенам.					
МОДУЛЬ 2	24 сентября–19 октября	26 сентября	Семинар 3. <u>Алкены.</u>		
		<i>Выполнить к семинару 4</i> дом. задание 4 - по диенам и алкинам.			
		3 октября	Семинар 4. <u>Диены. Алкины.</u>		
		Получить задачи к домашней контрольной по ароматическим соединениям (последний срок сдачи до конца модуля 2 - 19.10.18)			ДК-1
		<i>Выполнить к семинару 5</i> дом. задание 5 – по ароматическим соединениям			
2	10 октября	Семинар 5. <u>Ароматические соединения</u>			
		Получить задачи к домашней контрольной работе по галогенпроизводным (последний срок сдачи до конца модуля 3 – 7.11.18)			ДК-2
		<i>Выполнить к семинару 6</i> дом. задание 6 – по нуклеофильному замещению и элиминированию			
МОДУЛЬ И	-23 ноября	24 октября	Семинар 6. <u>Галогенпроизводные</u>		
		<i>К семинару 7</i> дом. задание 7 – по спиртам.			
		24 октября - 7 ноября	Коллоквиум 1 по реакциям нуклеофильного замещения и элиминирования (в свободное время по договоренности с преподавателем)		Кол-1
		1-7 ноября	Сдача ДИСФОРА (по материалам модулей 1-3)		ДСФ
		31 октября	Семинар 7. <u>Спирты, простые эфиры, фенолы.</u>		
		<i>Выполнить к семинару 8</i> дом. задание 8 – по аминам, азосоединениям, солям диазония			
		3 и 4	22 октября	14 ноября	Семинар 8. <u>Амины, азосоединения, соли диазония.</u>
Получить задачи к домашней контрольной по реакциям конденсации (последний срок сдачи – 30.11.18)				ДК 3	
<i>Выполнить к семинару 9</i> дом. задание 9 – по альдегидам и кетонам					
МОДУЛЬ 5	26 нояб - 7 декабря	21 ноября	Семинар 9. <u>Альдегиды и кетоны.</u>		
		Получить задачи к домашней контрольной по карбоновым кислотам (последний срок сдачи 07.12.18)			ДК-4
		<i>Выполнить к семинару 10</i> дом. задание 10 - по кислотам.			
		5 декабря	Семинар 10. <u>Карбоновые кислоты и их производные, оксикислоты, аминокислоты.</u>		
		28 ноября - 14 декабря	Коллоквиум 2 по реакциям конденсации (в свободное время по договоренности с преподавателем)		Кол 2
<i>Выполнить к семинару 11</i> дом. задание 11 - по углеводам.					

КУРС ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

М О Д У Л Ь 6	12 декабря	Семинар 11. Углеводы.
	<i>Выполнить к семинару 12</i> дом. задание 12 - по гетероциклам	
	19 декабря	Семинар 12. Гетероциклические соединения.
	17-21 декабря	Защита курсовых работ!
	26-28 декабря	ЗАЧЕТНАЯ НЕДЕЛЯ. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ.
	ВСЕХ СТУДЕНТОВ ПОЗДРАВЛЯЕМ С НОВЫМ ГОДОМ!!	

17 октября	Контрольная работа № 1 по материалу модулей 1 и 2 (до ароматических соединений) во время семинара	КР-1
7 ноября	Промежуточный контроль 1 по материалу модулей 1-3 (3 академических часа – во время лекции и семинара)	ПК-1
28 ноября	Контрольная работа № 2 по материалу модулей 3 и 4 во время семинара	КР-2
25/26 декабря	Промежуточный контроль 2 по материалу модулей 4-6 (3 академических часа – во время лекции и семинара)	ПК-2

Перечень и сроки прохождения контрольных точек каждого модуля

Сроки модуля	№ модуля	Контрольные точки	Max кол-во баллов
3-21 сентября	1	СР-1, ДЗ* 1, 2	30
24 сентября - 19 октября	2	КР-1, ДК-1, ДЗ* 3, 4, 5	160
22 октября - 7 ноября	3	Кол-1, ДК-2, ДЗ* 6	80
1-23 ноября	4	КР-2, ДЗ *7, 8	150
26 ноября-7 декабря	5	ДК-3, ДК-4; Кол-2; ДЗ* 9, 10	110
10 -26 декабря	6	ДЗ *11, 12	0
1-7 ноября		ДИСФОР*	50
31 октября (7 ноября)		ПК-1	225
25/26 декабря		ПК-2	225
Весь семестр		Работа на семинарах (активность)	70
3.09 –29.10 // 29.10-24.12		Практикум (медики по ½ семестра)	100
29 октября и 24 декабря		Презентация реферата (медики)	60
Весь семестр		Практикум (биологи)	80
17-21 декабря		Защита курсовой работы (биологи)	80
<u>Общая сумма баллов</u>			∑ 1260
Весь семестр		Домашние задания (ДЗ) * 1-12	120 (бонус)