

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич
Должность: исполняющий обязанности ректора
Дата подписания: 16.12.2022 14:19:50
Уникальный программный ключ:
4f6047c5-5a12-424b-b905-1b67ac

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1.3 Органическая химия

Подписания: 16.12.2022 14:19:50

Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (программа аспирантуры)

Научная специальность: 1.4.3. Органическая химия

Требования к результатам освоения дисциплины	Сдача кандидатского экзамена по органической химии.										
Место дисциплины в структуре программы аспирантуры	Изучается на 1 курсе во 2 семестре.										
Объем дисциплины, распределение часов по курсам, общая трудоемкость, формы промежуточной аттестации	Вид занятий	Курсы, семестры								Итого	
		1		2		3		4			
		1	2	3	4	5	6	7	8		
	Лекции		16								16
	Экзаменац. конс.		2								2
	Самост. работа		54								54
	Промежуточная аттестация (кандидатский экзамен)		36								36
	Итого		108								108
Основные разделы и (или) темы дисциплины	Раздел I. Теоретические основы органической химии Раздел II. Углеводороды Раздел III. Гомофункциональные соединения Раздел IV. Гетерофункциональные соединения Раздел V. Углеводы Раздел VI. Гетероциклические соединения Раздел VII. Природные органические соединения Раздел VIII. Принципы современного органического синтеза и установления строения органических соединений										
Оценочные средства	Текущий контроль: письменный фронтальный блиц-опрос. Промежуточная аттестация: опрос по билетам, собеседование по теме диссертации.										