

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Специальная фармацевтическая химия»
для обучающихся 2020 года поступления
по образовательной программе
33.05.01. Фармация,
профиль Фармация
(специалитет),
форма обучения очная
2024 – 2025 учебный год**

№	Тематические блоки	Часы (академ.)
7 семестр		
1.	Производные бензофурана: кордарон, гризеофульвин.	8
2.	Производные пролина: капотен, эналаприла молеат.	8
3.	Производные индолилалкиламинов: L-триптофан, серотонина адипинат, индометацин	6
4.	Производные триазола – дифлюкан	4
5.	Производные бензимидазола: гистамин, мотилиум.	6
6.	Производные аминокислоты - витамин U: метилметионин сульфоний хлорид.	2
	Итого	34
8 семестр		
1.	Производные пирролизидина: платифиллин, сенецифиллин, сарацина гидротартрат.	4
2.	Синтетические аналоги (по действию) хинина: бигумаль.	2
3.	Производные тетрагидроизохинолина: сальсолина гидрохлорид, наркотин, котарина хлорид	4
4.	Синтетические аналоги (по действию) морфина: леморан, гидрокодона фосфат.	4
5.	Производные гуанидина – сферофизина бензоат.	2
	Итого	16
9 семестр		
1.	Синтетические гормональные средства. Синтетические	10

	кортикостероидные препараты - триамцинолон, локакортен, синалар.	
	Синтетические нестероидные аналоги эстрогенов. Синестрол, диэтилстильбэстрол. Синтетические антиэстрогенные средства - тамоксифен цитрат (нолвадекс).	10
	Итого	20
	ВСЕГО	70

Рассмотрено на заседании кафедры фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники «28» августа 2024 г., протокол № 1

Заведующий кафедрой,
профессор, д.х.н.



А.А. Озеров