

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Специальная фармацевтическая химия»
для обучающихся 2021 года поступления
по образовательной программе
33.05.01. Фармация,
направленность (профиль) Фармация
(специалитет),
форма обучения очная
на 2025 – 2026 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
4 семестр		
1.	Синтетические геретотрициклические лекарственные средства. ¹ Производные бензофурана: кордарон, гризофульвин. Производные пролина: капотен, эналаприла молеат. Производные индолилалкиламинов: L-триптофан, серотонина адипинат, индометацин. Производные триазола – дифлюкан. ²	18
	Контроль самостоятельной работы	2
5 семестр		
1.	Алкалоиды и их синтетические аналоги. ¹ Производные пирролизидина: платифиллин, сенецифиллин, сарацина гидротартрат. Производные тетрагидроизохинолина: сальсолина гидрохлорид, наркотин, котарина хлорид. ²	14
	Контроль самостоятельной работы	2
6 семестр		
1.	Гормоны. ¹ Определение, биологическая роль и классификация гормонов. Гормоны щитовидной железы и антигипотиреоидные средства. Кортикостероиды. Андрогены. Анаболики. ²	39
	Контроль самостоятельной работы	2
	Итого	

¹ - тема

² - сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры фармацевтической и токсикологической химии,
фармакогнозии и ботаники, протокол от «30» _____ мая 2025 г. № 10.

Заведующий кафедрой,
профессор, д.х.н.



А.А. Озеров