

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося  
по дисциплине «Биоинформатика»  
для обучающихся 2022 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.)
<b>8 семестр</b>		
1.	Учебно-исследовательская работа (сравнение аминокислотных последовательностей определенного белка). <sup>1</sup> На первом практическом занятии студенты знакомятся с примерным списком тем рефератов для самостоятельной работы (СРС). Темы УИРС даются в контексте тематики дисциплины в целом и в контексте тематики конкретного практического занятия. Поэтому студент имеет возможность во время проведения практического занятия получить консультацию по проблемным и недостаточно понятным вопросам. Студент выбирает конкретную тему и самостоятельно готовится по ней. Во время подготовки студент самостоятельно изучает литературу, пишет реферат. <sup>2</sup>	8
2.	В конце изучения дисциплины студент публично защищает выбранную тему на итоговом (зачетном) практическом занятии. <sup>1</sup> После изложения фактического материала студент отвечает на возникшие вопросы. За СРС каждый студент получает оценку с внесением последней в журнал успеваемости. Форма реферата традиционна. <sup>2</sup>	8
	Итого	16

<sup>1</sup> – тема самостоятельной работы

<sup>2</sup> – сущностное содержание самостоятельной работы

Рассмотрено на заседании кафедры фармакологии и биоинформатики

Протокол № 18 от «31» мая 2025 г.

Заведующий кафедрой



А.А. Спасов