

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося по дисциплине «Биоинформатика» для обучающихся по образовательной программе специалитета по специальности 33.05.01 Фармация, направленность (профиль) Фармация, форма обучения очная на 2023 - 2024 учебный год**

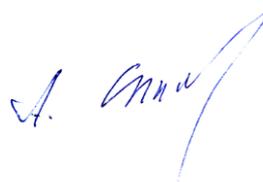
№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1.	Учебно-исследовательская работа (сравнение аминокислотных последовательностей определенного белка). <sup>1</sup> На первом практическом занятии студенты знакомятся с примерным списком тем рефератов для самостоятельной работы (СРС). Темы УИРС даются в контексте 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>	12
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>	12
	Итого	24

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

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

Обсуждено на заседании кафедры фармакологии и биоинформатики  
Протокол № 17 от «25» мая 2023 г.

Заведующий кафедрой,  
Академик РАН,  
д.м.н., профессор



А.А. Спасов