

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося  
по дисциплине «Математическое моделирование в биологии и медицине»  
для обучающихся по образовательной программе  
специалитета по специальности 30.05.01 Медицинская биохимия,  
направленность (профиль) Медицинская биохимия,  
форма обучения очная  
на 2023-2024 учебный год**

| №  | Тема самостоятельной работы   | Часы<br>(академ.) |
|----|---|-------------------|
| 1. | Анализ ферментативной кинетики при решении научно-исследовательских задач | 12                |
| 2. | Принципы классификации математических моделей.                            | 10                |
| 3. | Контроль самостоятельной работы   | 2                 |
|    | Итого   | 24                |

Рассмотрено на заседании кафедры теоретической биохимии с курсом клинической биохимии «10» мая 2023 г., протокол № 16

Зав. кафедрой теоретической биохимии  
с курсом клинической биохимии, д.м.н,  
профессор



О.В. Островский