

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Методология научного эксперимента»
для обучающихся 2025 года поступления
по образовательной программе
06.03.01 Биология,
направленность (профиль) Биохимия/
направленность (профиль) Генетика
(бакалавриат),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
3 семестр		
1.	Планирование эксперимента, ключевые и отличительные особенности медико-биологического эксперимента. Метрологическое обеспечение медико-биологического эксперимента.	23
	Раздел 1. Основные принципы и этапы планирования медико-биологического эксперимента.	8
	Раздел 2. Специфика организации и проведения медико-биологических экспериментов.	8
	Раздел 3. Метрологическое обеспечение и оценка качества результатов медико-биологических исследований.	6
	Контрольный раздел	1

Рассмотрено на заседании кафедры фундаментальной медицины и биологии, протокол от «21» мая 2026 г. №10.

Заведующий кафедрой



А.В. Стрыгин