

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Методология биологических исследований»
для обучающихся 2026 года поступления
по образовательной программе
06.04.01 Биология,
направленность (профиль) Молекулярная биология
(магистратура),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1 семестр		
1.	Методология биомедицинского эксперимента.	55
	Раздел 1. Основы методологии научного исследования.	9
	Раздел 2. Планирование эксперимента.	9
	Раздел 3. Метрологическое обеспечение эксперимента.	9
	Раздел 4. Инструментальное оснащение и проверка точности.	9
	Раздел 5. Обработка и анализ данных.	9
	Раздел 6. Интерпретация и представление результатов.	9
	Контрольный раздел	1

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

Заведующий кафедрой



А.В. Стрыгин