

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Технические и практические основы
цитологической диагностики»
для обучающихся 2025 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.)
3 семестр		
1.	Современные методы цитологического исследования в диагностике заболеваний молочной железы.	36
	Раздел 1. Методы получения цитологического материала из молочной железы.	5
	Раздел 2. Цитологическая диагностика доброкачественных изменений молочной железы.	11
	Раздел 3. Цитологическая диагностика рака молочной железы.	9
	Раздел 4. Иммуноцитохимия и молекулярные методы в цитологии молочной железы.	10
	Контрольный раздел	1
4 семестр		
2.	Современная цитологическая диагностика в онкогематологии.	31
	Раздел 1. Методы получения и подготовки материала в онкогематологии.	12
	Раздел 2. Цитология острых лейкозов.	10
	Раздел 3. Иммунофенотипирование и проточная цитометрия.	8
	Контрольный раздел	1

Рассмотрено на заседании кафедры клинической лабораторной диагностики,
протокол от «29» мая 2026 г., протокол № 14

Заведующий кафедрой  Б.В. Заводовский