

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Биология, экология»
для обучающихся 2026 года поступления
по образовательной программе
32.05.01 Медико-профилактическое дело,
направленность (профиль)
Медико-профилактическое дело (специалитет),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
1 семестр		
1.	Структурно-функциональная организация биологических систем.	18
Раздел 1. Строение и функции клетки.		9
Раздел 2. Структурно-функциональная организация наследственного материала. Реализация генетической информации.		8
Контрольный раздел		1
2 семестр		
2.	Эволюция биосистем.	19
Раздел 1. Антропогенез, его закономерности.		11
Раздел 2. Филогенез основных систем органов.		7
Контрольный раздел		1

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

Заведующий кафедрой



А.В. Стрыгин