

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной сфере»
для обучающихся 2025 года поступления
по образовательной программе магистратуры
по направлению подготовки 06.04.01 Биология,
направленность (профиль) Молекулярная биология,
форма обучения очная
на 2025 – 2026 учебный год**

№	Тематические блоки	Практическая подготовка в рамках тематического блока ¹	Часы (академ.)
1 семестр			
1.	Введение в научный английский. Основы научного стиля – Часть 1		2
2.	Введение в научный английский. Лексика и фразеология в биологии – Часть 1		2
3.	Введение в научный английский. Лексика и фразеология в биологии – Часть 2		2
4.	Контроль знаний, умений и навыков по Модульной единице 1.		2
5.	Генетика. Основные термины и концепции		2
6.	Современные исследования в генетике – Часть 1		2
7.	Современные исследования в генетике – Часть 2	ПП	2
8.	Экология. Экосистемы и биомы		2
9.	Экология. Изменение климата и его влияние на биосистемы	ПП	2
10.	Молекулярная биология. – ДНК		2
11.	Молекулярная биология. РНК		2
12.	Молекулярная биология. Белки		2
13.	Молекулярная биология. Биотехнологии и их приложения	ПП	2
14.	Современные вызовы в биологии. Генная терапия		2
15.	Современные вызовы в биологии. Экологические проблемы	ПП	2
16.	Этика в биологии и медицине. Биомедицинская этика		2
17.	Этика в биологии и медицине. Этические вопросы генетических исследований	ПП	2
18.	Контроль знаний, умений и навыков по Модульной единице 2.		2
2 семестр			
19.	Основное лабораторное оборудование – Часть 1		2

20.	Основное лабораторное оборудование – Часть 2		2
21.	Основное лабораторное оборудование – Часть 2	ПП	2
22.	Техника безопасности в лаборатории – Часть 1		2
23.	Техника безопасности в лаборатории – Часть 2		2
24.	Техника безопасности в лаборатории – Часть 3	ПП	2
25.	Контроль знаний, умений и навыков по Модульной единице 3.		2
26.	Подготовка к участию в конференции – Часть 1		2
27.	Подготовка к участию в конференции – Часть 2		2
28.	Подготовка к участию в конференции – Часть 3	ПП	2
29.	Подготовка личного резюме, визитки – Часть 1		2
30.	Подготовка личного резюме, визитки – Часть 2		2
31.	Подготовка личного резюме, визитки – Часть 3	ПП	2
32.	Контроль знаний, умений и навыков по Модульной единице 4.		2
	Итого		64

1 – ПП (практическая подготовка)

Рассмотрено на заседании кафедры иностранных и латинского языков, протокол от «29» мая 2025 г. № 13.

Заведующий кафедрой



Н.А. Пром