

**Тематический план занятий семинарского типа  
по дисциплине «Биология клетки (цитология, гистология, биофизика, биохимия,  
молекулярная биология) модуль Биофизика»  
для обучающихся по образовательной программе  
направления подготовки  
06.03.01 Биология, профиль Генетика,  
(уровень бакалавриата),  
форма обучения очная  
на 2022-2023 учебный год**

№	Тематические блоки	Часы (академ.)
1	Определение молекулярного веса белков методом гель-фильтрации: сущность методики. Часть 1	2
	Определение молекулярного веса белков методом гель-фильтрации. Часть 2	2
2	Определение количества и состояния заряженных групп белков методом потенциометрического титрования. Часть 1	2
	Определение количества и состояния заряженных групп белков методом потенциометрического титрования. Часть 2	2
3	Определение параметров связывания бромкрезолового зеленого с альбумином. Часть 1	2
	Определение параметров связывания бромкрезолового зеленого с альбумином. Часть 2	2
	Итого	12

Обсуждено на заседании кафедры фундаментальной медицины и биологии, протокол № 12 от «27» мая 2022 г.

Заведующий кафедрой

А.В. Стрыгин