

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО БИОФАРМАЦИИ
для студентов фармацевтического факультета очной формы обучения

п/№	Название тем практических занятий базовой части	Объем по семестрам	
		Семестр	Часы
1	2	3	4
1.	Биофармация как теоретическая основа технологии лекарственных форм	6	3
2.	Фармацевтические факторы: химическая модификация препаратов	6	3
3.	Фармацевтические факторы: физико-химическое состояние лекарственных веществ	6	3
4.	Фармацевтические факторы: вспомогательные вещества	6	3
5.	Фармацевтические факторы: технологические процессы	6	3
6.	Фармацевтические факторы: вид лекарственной формы, пути введения и способ применения	6	3
7.	Семинар «Биофармация – научное направление в разработке и в совершенствовании лекарственных препаратов»	6	3
8.	Биофармацевтические аспекты фармацевтической технологии	6	3
9.	Определение скорости растворения лекарственных веществ из таблеток и капсул	6	3
10.	Определение фармацевтической доступности лекарственных веществ из мазей	6	3
11.	Биофармацевтическая оценка качества суппозиторий	6	3
12.	Несовместимые прописи	6	3
13.	Физико – химическая несовместимость	6	3
14.	Химическая несовместимость	6	3
15.	Пути устранения несовместимости	6	3
16.	Семинар - Фармакологическая несовместимость	6	3
17.	Коллоквиум	6	3

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО БИОФАРМАЦИИ
для студентов фармацевтического факультета заочной формы обучения

п/№	Название тем практических занятий базовой части	Объем по семестрам	
		Семестр	Часы
1	2	3	4
1	Биофармация как теоретическая основа технологии лекарственных форм. Терапевтическая эквивалентность лекарственных препаратов.	10	3
2	Фармацевтические факторы.	10	3
3	Определение скорости растворения лекарственных веществ из таблеток и капсул	10	3
4	Определение фармацевтической доступности лекарственных веществ из мазей	10	3
5	Биофармацевтическая оценка качества суппозиторий	10	3
6	Фармацевтические несовместимости и пути их устранения	10	3
7	Коллоквиум.	10	3