

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ ПО БИОФАРМАЦИИ
 для студентов фармацевтического факультета очной формы обучения

п/№	Название тем лекций учебной дисциплины (модуля)	Семестры	Часы
1	2	3	4
1.	Биофармация - теоретическая основа разработки и стандартизации рациональных лекарственных форм. История возникновения и перспективы развития.	6	1
2.	Биофармация – как теоретическая основа технологии лекарств	6	3
3.	Основные направления биофармацевтических исследований. Терапевтическая эквивалентность лекарственных препаратов.	6	2
4.	Фармацевтические, биологические и физиологические факторы	6	3
5.	Фармацевтическая несовместимость	6	3
6.	Биологическая доступность	6	3
7.	Фармацевтические тесты. Автоматизированные системы и приборы для определения скорости растворения и высвобождения лекарственных веществ из лекарственных	6	3
8.	Этапы биофармацевтической оценки качества, выбор прибора и условий для определения кинетики высвобождения лекарственного вещества из лекарственной формы	6	2
9.	Пути и перспективы развития биофармации.	6	1