

**УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**КАФЕДРА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ
С КУРСОМ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ**

Утверждено на заседании кафедры
Протокол №1 от 31.08.2026 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лабораторных занятий
по курсу «Фармацевтическая разработка с основами биофармации»
I семестр 2026-2027 уч. года (9 учебный семестр)

№	Тема	Дата
1.	Биофармация как наука. Влияние биофармацевтических факторов на терапевтическую активность лекарственных форм. Биофармацевтические аспекты создания лекарственных средств	01.09. - 07.09.2026
2.	Методы определения биологической доступности in vitro таблеток и капсул	08.09. - 14.09.2026
3.	Тест сравнительной кинетики растворения для твердых лекарственных форм	15.09. - 21.09.2026
4.	Выполнение фармацевтической разработки при производстве таблеток. Валидация технологического процесса. Трансфер технологии	22.09. - 28.09.2026
5.	Исследования биоэквивалентности таблеток с обычным высвобождением	29.09. - 05.10.2026
6.	Выполнение фармацевтической разработки при производстве мягких лекарственных средств. Валидация технологического процесса	06.10. - 12.10.2026
7.	Выполнение фармацевтической разработки при производстве стерильных лекарственных средств. Валидация технологического процесса	13.10. - 19.10.2026
8.	Выполнение фармацевтической разработки при производстве лекарственных средств с модифицированным высвобождением. Исследования биоэквивалентности	20.10. - 26.10.2026
9.	Выполнение фармацевтической разработки при производстве биоаналогов. Исследования биоэквивалентности	27.10. - 02.11.2026

Заведующий кафедрой
фармацевтической технологии
с курсом ПКП, к.ф.н., доцент



Н.С. Голяк