

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

КАФЕДРА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ  
С КУРСОМ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ

Утверждено на заседании кафедры  
Протокол №6 от 20.01.2026 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН  
лабораторных занятий  
по курсу «Аптечная технология лекарственных средств»  
II семестр 2025-2026 уч. года (6 учебный семестр)

№	Тема	Дата
1.	Технология растворов высокомолекулярных соединений и защищенных коллоидов. Лабораторная работа: изготовление раствора высокомолекулярного соединения или раствора защищенного коллоида по индивидуальному рецепту.	26.01. - 30.01.2026
2.	Технология суспензий из гидрофильных веществ. Лабораторная работа: изготовление суспензии гидрофильных веществ по индивидуальному рецепту.	02.02. - 06.02.2026
3.	Технология суспензий из гидрофобных веществ. Лабораторная работа: изготовление суспензии гидрофобного вещества по индивидуальному рецепту.	09.02. - 13.02.2026
4.	Технология эмульсий. Лабораторная работа: изготовление эмульсии по индивидуальному рецепту.	16.02. - 20.02.2026
5.	Водные извлечения из лекарственного растительного сырья. Лабораторная работа: изготовление водного извлечения (настоя, отвара, слизи) из лекарственного растительного сырья.	23.02. - 27.02.2026
6.	<b>Итоговое занятие по теме «Гетерогенные и комбинированные жидкие лекарственные формы».</b>	02.03. - 06.03.2026
7.	Технология мазей, паст, линиментов. Лабораторная работа: изготовление гомогенной мази по индивидуальному рецепту.	09.03. - 13.03.2026
8.	Технология мазей, паст, линиментов. Лабораторная работа: изготовление гетерогенной мази или линимента по индивидуальному рецепту.	16.03. - 20.03.2026
9.	Технология суппозиторияев. Лабораторная работа: изготовление суппозиторияев методом выкатывания по индивидуальному рецепту.	23.03. - 27.03.2026
10.	<b>Итоговое занятие по теме «Лекарственные формы с упруго-пластично-вязкой дисперсионной средой».</b>	30.03. - 03.04.2026
11.	Организация асептических условий в аптеках.	06.04. - 10.04.2026
12.	Офтальмологические лекарственные формы. Лабораторная работа: изготовление глазных капель по индивидуальному рецепту.	13.04. - 17.04.2026
13.	Изотонирование растворов для инъекций. Технология растворов для парентерального введения.	20.04. - 24.04.2026
14.	Стабилизация растворов для инъекций. Лекарственные формы для новорожденных и детей до одного года; лекарственные формы с антибиотиками.	27.04. - 01.05.2026
15.	<b>Итоговое занятие по теме «Стерильные лекарственные формы».</b>	04.05. - 08.05.2026
16.	Фармацевтические несовместимости и затруднительные случаи изготовления.	11.05. - 15.05.2026

17.	Отработка практического навыка. Изготовление экстенпорального лекарственного средства по индивидуальному рецепту.	18.05. - 22.05.2026
-----	---	------------------------

Заведующий кафедрой  
фармацевтической технологии  
с курсом повышения квалификации  
и переподготовки, к.ф.н., доцент



Н.С. Голяк