

**Тематический план занятий
по производственной практике
«Практика по технологии изготовления лекарственных форм»
для обучающихся по образовательной программе колледжа
по специальности подготовки 33.02.01 Фармация,
форма обучения очная
на 2024 – 2025 учебный год**

№	Тематический блок	Часы
1.	Организационное собрание, цель и задачи, характеристика места проведения практики. Информации о содержании работ, которые необходимо выполнить в течение практики. Техника безопасности в лаборатории.	4
	Выполнение самостоятельной работы.	2
2.	Изготовление твердых лекарственных форм для медицинского применения. Сложные порошки с красящими и пахучими веществами.	4
	Выполнение самостоятельной работы.	2
3.	Изготовление твердых лекарственных форм для медицинского применения. Сложные порошки с экстрактами и трудно измельчаемыми веществами.	4
	Выполнение самостоятельной работы.	2
4.	Изготовление твердых лекарственных форм для медицинского применения. Сложные порошки с сильнодействующими веществами.	4
	Выполнение самостоятельной работы.	2
5.	Изготовление жидких лекарственных форм для медицинского применения. Микстуры с использованием концентрированных растворов и сухих лекарственных веществ. Изготовление растворов на неводных растворителях.	4
	Выполнение самостоятельной работы.	2
6.	Изготовление жидких лекарственных форм для медицинского применения. Коллоидные растворы и растворы ВМС. Технология настоев и отваров с использованием экстрактов-концентратов.	4
	Выполнение самостоятельной работы.	2
7.	Изготовление жидких лекарственных форм для медицинского применения. Суспензии. Эмульсии.	4
	Выполнение самостоятельной работы.	2
8.	Изготовление мягких лекарственных форм для медицинского применения. Линименты. Гомогенные мази на различных основах.	4
	Выполнение самостоятельной работы.	2
9.	Изготовление мягких лекарственных форм для медицинского применения. Суспензионные мази.	4
	Выполнение самостоятельной работы.	2
10.	Изготовление мягких лекарственных форм для медицинского применения. Эмульсионные и комбинированные мази.	4
	Выполнение самостоятельной работы.	2
11.	Изготовление растворов для инъекций в аптечных условиях. Инъекционные растворы без стабилизаторов и со стабилизаторами.	4
	Выполнение самостоятельной работы.	2
12.	Предоставление отчетной документации по практике. Промежуточная аттестация.	4
	Размещение отчетной документации по практике в электронной информационно-образовательной среде ВолгГМУ.	2
	Итого	72

Рассмотрено на заседании кафедры фармацевтической технологии и биотехнологии
«29» августа 2024 г., протокол № 1

Заведующий
кафедрой
д. фарм. н., доц.



В.С. Сиротенко