



Министерство сельского хозяйства  
Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение  
высшего образования  
«Самарский государственный аграрный  
университет»

Г. В. Молянова

# ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Методические указания  
для лабораторно-практических занятий

Кинель  
РИО СамГАУ  
2019

УДК 615.78  
М75

**Молянова, Г. В.**

**М75** Фармацевтическая технология : методические указания. – Кинель : РИО СамГАУ, 2019. – 25 с.

Весь материал методических указаний разделён на восемь тем, в каждой дана краткая теория, приведены образцы заданий и описаны этапы изготовления лекарственных форм.

Методические указания предназначены для студентов очной и заочной форм обучения факультета биотехнологии и ветеринарной медицины, обучающихся по специальности 36.05.01 Ветеринария.

© ФГБОУ ВО Самарский ГАУ, 2019  
© Молянова Г. В., 2019

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Методические указания предназначены для студентов очной и заочной форм обучения факультета биотехнологии и ветеринарной медицины, обучающихся по специальности «Ветеринария» 36.05.01.

Методические указания включают все темы лабораторных занятий, предусмотренных программой «Фармацевтическая технология». В каждой теме даны задания. Основные этапы приготовления данной лекарственной формы и примеры с пояснениями.

*Цель написания методических указаний* – обеспечение студентов методикой работы и фиксирования результатов работы на лабораторных занятиях с лекарственным растительным сырьем, фармацевтическими субстанциями для изучения технологии приготовления жидких, мягких и твердых лекарственных форм.

Процесс изучения дисциплины «Фармацевтическая технология» направлен на формирование у студентов способности и готовности участвовать в разработке новых методов, способов и приемов изготовления и контроля качества лекарственных средств; умения правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владения техникой клинического исследования животных, назначения необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом.