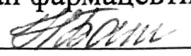
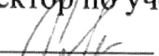


Согласовано  
Декан фармацевтического факультета  
 Н.М. Бат  
"03" июня 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе  
 Т.В. Гайворонская  
"03" июня 2023 г.

**ПРОТОКОЛ**  
дополнений и изменений к рабочей программе  
по дисциплине «Биофармация»  
по специальности 33.05.01 Фармация  
очная форма обучения на 2023/2024 учебный год

Предложение о дополнении или изменении к рабочей программе	Содержание дополнения или изменения к рабочей программе	Решение по изменению или дополнению к рабочей программе
Внести дополнения, касающиеся общепрофессиональных компетенций выпускников и индикаторов их достижения (ОПК-1)	<b>ИД-1.1. Знать:</b> инструментальные методы для изучения физико-химических характеристик молекул и ЛС; принципы стандартизации и контроля качества лекарственных средств	Изменения и дополнения к рабочей программе по дисциплине «Биофармация» одобрить
Внести дополнения, касающиеся профессиональных компетенций выпускников и индикаторов их достижения (ПК-14)	<b>ИД-14.1. Знать:</b> требования к объему фармацевтической разработки по отдельным группам лекарственных средств и лекарственных форм; способы и методы управления проектами по фармацевтической разработке; принципы стандартизации и контроля качества лекарственных средств; методы и инструменты управления рисками для качества лекарственных средств; принципы обеспечения качества испытаний лекарственных средств, исходного сырья и упаковочных материалов, промежуточной продукции и объектов производственной среды	Изменения и дополнения к рабочей программе по дисциплине «Биофармация» одобрить

Протокол утвержден на заседании кафедры фармации  
от «28» июня 2023 года

Зав. кафедрой фармации



Е.Б. Никифорова