

ПЯТИГОРСКИЙ МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ –
филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Министерства Здравоохранения Российской Федерации

ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА № 12
заседания кафедры фармацевтической технологии с курсом
медицинской биотехнологии
от «26» мая 2020г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: (18 человек из 19 ППС)

1. зав.каф., Д.В. Компанцев
2. доц. В.В. Верниковский
3. доц. Е.В. Ковтун
4. доц. Е.А. Кульгав
5. доц. Л.П. Лежнева
6. доц. Т.Ю. Манджиголадзе
7. доц. Л.А. Мичник
8. доц. О.В. Мичник
9. доц. Л.С. Кузнецова
10. доц. Н.В. Никитина
11. проф. М.А. Огай
12. доц. Л.В. Погребняк
13. доц. И.М. Привалов
14. доц. Г.В. Саградян
15. проф. З.Д. Хаджиева
16. доц. А.А. Чахирова
17. доц. Т.А. Шаталова
18. проф. А.М. Шевченко

СЛУШАЛИ:

аспиранта Гутнову Т.С.

направление подготовки Фармация, направленность: 14.04.01 Технология получения лекарств
2 года обучения

О прохождении педагогической практики с «02» марта 2020 г. по «30» мая 2020 г.
(вид практики)

ПОСТАНОВИЛИ:

считать, что аспирант Гутнова Т.С.
(ФИО)

прошел педагогическую практику с оценкой зачтено
(вид практики) (зачтено/незачтено)

Заведующий кафедрой фармацевтической технологии
с курсом медицинской биотехнологии

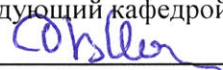

(подпись)

Компанцев Д.В.
(расшифровка подписи)

Секретарь _____
(подпись)

Кульгав Е.А.
(расшифровка подписи)

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
протокол № _____
от « 6 »
марта 2020 г.
Заведующий кафедрой:


доктор фармац. наук
Компанцев Д.В.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН-ГРАФИК ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ (2019 – 2020 учебный год)

Аспирант Гутнова Таисия Скандарбековна
(ФИО)
направление подготовки 33.06.01 Фармация
год обучения второй, 4 семестр
вид/форма практики производственная практика, педагогическая
кафедра фармацевтической технологии с курсом медицинской биотехнологии
научный руководитель Компанцев Дмитрий Владиславович, заведующий кафедрой ФТсМБ,
доктор фармацевтических наук
(ФИО, должность, ученое звание руководителя педагогической практики)

№ п/п	Планируемые виды деятельности (в соответствии с пунктом 2.4. Циклограмма прохождения практики РПД)	Количество часов	Календарные сроки проведения планируемой работы
1	2	3	4
1.	Самостоятельная работа аспиранта (теоретическая и методическая), консультации с руководителем практики	138	02.03.2020- 28.03.2020
1.1.	Разработка индивидуальной программы прохождения практики	13	02.03.2020- 04.03.2020
1.2.	Работа с нормативными документами, регламентирующим и образовательный процесс (изучения и анализа рабочей программы по учебной дисциплине)	10	04.03.2020- 06.03.2020
1.3.	Участие в деятельности кафедры: Обсуждение вопросов на заседании кафедры или научно-методического семинара (вариативное задание)	6	06.03.2020
1.4.	Изучение опыта Преподавания учебных дисциплин: Виды деятельности аспиранта: (изучение современных образовательных технологий и методик преподавания в высшем учебном заведении; посещение учебных занятий ведущих преподавателей по учебной дисциплине в	34	07.03.2020- 12.03.2020

	соответствии с выбранным профилем; анализ занятий, посещение научно-методических консультаций; посещение и анализ занятий других аспирантов)		
1.5.	Подготовка к проведению учебных и внеучебных занятий (внеаудиторных мероприятий).	75	13.03.2020-28.03.2020
2.	Проведение учебных занятий и индивидуальной работы по учебным дисциплинам	56	26.03.2020 13.05.2020
2.1.	Проведение лекций: подготовка к лекционным занятиям; методическая работа (индивидуальное планирование и разработка содержания лекций); разработка учебно-методического сопровождения выбранной дисциплины, самоанализ посещенного лекционного занятия. Лекция №1: «Биофармацевтическая оценка качества твердых лекарственных форм. Методы “in vitro” для определения биологической доступности. Факторы, влияющие на высвобождение АФИ из таблеток и твердых желатиновых капсул» Лекция №2: «Биофармация - теоретическая основа разработки и стандартизации рациональных лекарственных форм (липосомы, нанокapsулы, магнитоуправляемые системы, фуллерены и др.). Современное состояние и разработка лекарственных препаратов» Лекция № 3 «Тепловые процессы. Теоретические основы процессов. Теплоносители. Использование водяного пара как теплоносителя. Теплообменники» Лекция № 4 «Сушка. Статика и кинетика сушки. Сушилки конвективные, контактные и др» Лекция №5 «Максимально очищенные препараты из лекарственного растительного сырья. Технологическая схема производства. Методы очистки. Номенклатура»	10	26.03.2020 13.04.2020 16.04.2020 29.04.2020 06.05.2020
2.2.	Проведение практических и лабораторных занятий по учебным дисциплинам фармацевтическая технология, биофармация: подготовка к практическим и лабораторным занятиям; методическая работа (индивидуальное планирование и разработка содержания практических и лабораторных занятий; разработка учебно-методического сопровождения практических и лабораторных занятий, самостоятельное проведение практических и лабораторных занятий; самоанализ практических и лабораторных занятий.	26	28.03.2020-30.04.2020
2.3.	Проведение внеучебных занятий (внеаудиторных мероприятий). 1. Беседы в учебных группах, приуроченные к 75-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне, с целью сохранения исторической памяти о подвиге Великого народа в войне 1941-1945 г.г 2. Посещение Пятигорского Краеведческого музея –	10	01.05.2020-07.05.2020

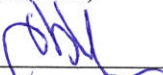
	одного из старейших музейных учреждений на Ставрополье и Северном Кавказе.		
2.4.	Индивидуальная работа со студентами: проведение различных форм индивидуальной работы со студентами по проводимым темам семинарских и практических занятий с целью ликвидации пробелов в знаниях при самостоятельном внеаудиторном изучении теоретического материала к занятиям	10	11.05.2020-13.05.2020
3.	Деятельность по планированию и решению задач собственного профессионального и личностного развития	20	14.05.2020-17.05.2020
3.1.	Планирование собственного профессионального и личностного развития. Отбор методов диагностики с целью изучения уровня собственного профессионального и личностного развития; анализ достоинств и недостатков в своем профессиональном и личностном развитии; составление программы собственного профессионального и личностного развития	20	14.05.2020-17.05.2020
4.	Промежуточная аттестация	2	18.05.2020-23.05.2020
4.1.	Оформление документации, защита отчёта на заседании кафедры	2	18.05.2020-23.05.2020

Аспирант


(подпись)

Гутнова Т.С.
(расшифровка подписи)

Научный руководитель


(подпись)

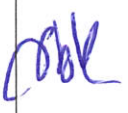
Компанцев Д.В.
(расшифровка подписи)

ДНЕВНИК-ОТЧЁТ

о прохождении педагогической практики в аспирантуре
(2019- 2020 учебный год)Аспирант Гутнова Таисия Скандарбековнанаправление подготовки 33.06.01 Фармациягод обучения второй, 4 семестркафедра фармацевтической технологии с курсом медицинской биотехнологииСроки прохождения практики с « 02 » марта 2020г. по « 30 » мая 2020г.

(в дневнике-отчёте отражается работа за каждый день практики в течение 4 недель)

№ п/п	Выполняемые виды деятельности(в соответствии с пунктом 2.4 Циклограмма про хождения практики)	Тема, содержание работы	Кафедра (группа)	Кол-во часов	Дата (указывается каждый день практики)	Подпись руководителя
1. Самостоятельная работа аспиранта (теоретическая и методическая), консультации с руководителем практики -138 часов по плану.						
1.1.	Разработка индивидуальной программы прохождения практики	Разработка индивидуальной программы практики. <i>Разработан индивидуальный план практики аспиранта.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	7	02.03.	
1.2		Обсуждение и согласование индивидуального плана практики с руководителем практики. <i>Индивидуальный план практики аспиранта согласован с руководителем</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	6	03.03.	
1.3.	Работа с нормативными документами, регламентирующими образовательный процесс (изучения и анализа рабочей программы по учебной дисциплине)	Изучение нормативной документации. <i>Были изучены нормативные документы регламентирующие работу кафедры ФТскМБ.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	3	04.03.	
1.4		Изучение рабочей программы дисциплины. <i>Была изучена рабочая программа</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	5	05.03.	

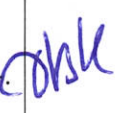
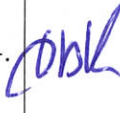
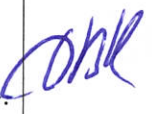
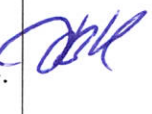
		дисциплины «ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ» для специальности 33.05.01 «Фармация» (уровень специалитета). Форма обучения – очная.				
1.5		Анализ рабочей программы дисциплины. Был проведен анализ рабочей программы «ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ»: сформированы системные знания, умения и навыки по разработке рабочей программы.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	06.03.	
1.6.	Участие в деятельности кафедры: Обсуждение вопросов на заседании кафедры или научно-методического семинара (вариативное задание)	Обсуждение вопросов на заседании кафедры. На заседании кафедры фармацевтической технологии с курсом медицинской биотехнологии был утвержден план прохождения аспирантом педагогической практики на кафедре.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	6	06.03	
1.7.	Изучение опыта Преподавания учебных дисциплин: Виды деятельности аспиранта: (изучение современных образовательных технологий и методик преподавания в высшем учебном заведении; посещение учебных занятий ведущих преподавателей	Посещение учебного занятия ведущего преподавателя. Было посещено занятие по дисциплине «Биофармация» в 303 группе, преподаватель доктор фармацевтических наук Д.В. Компанцев. Тема занятия: «Влияние вида лекарственной формы и пути введения ЛП на всасывание АФИ в кровь. Фармакокинетический и фармакодинамический	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	8	09.03	

	по учебной дисциплине в соответствии с выбранным профилем;	<i>методы определения биодоступности. Фармакокинетические показатели, их расчеты».</i>				
1.8.	анализ занятий, посещение научно-методических консультаций; посещение и анализ занятий других аспирантов)	Анализ посещенного занятия. <i>Был проведен анализ посещенного занятия по дисциплине «Биофармация».</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	8	10.03.	<i>Собле</i>
1.9.		Анализ посещенного занятия. <i>Был проведен анализ посещенного занятия по дисциплине «Биофармация».</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	9	11.03.	<i>Собле</i>
1.10.		Посещение методического заседания. <i>Посещено методическое заседание кафедры: поток аптечной технологии получения лекарств.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	9	12.03.	<i>Собле</i>
1.11.	Подготовка к проведению учебных и внеучебных занятий (внеаудиторных мероприятий).	Фармацевтическая технология как научная дисциплина. Цели, задачи и структура курса. Основные понятия и термины. Государственное нормирование производства лекарственных препаратов. Общие принципы организации производства. Обеспечение условий производства в соответствии с правилами GMP. <i>Подготовлен лекционный материал.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	6	13.03.	<i>Собле</i>
1.12.		Твердые лекарственные формы. Общая характеристика порошков. Определение.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	6	16.03.	<i>Собле</i>

		Дисперсность порошков. Порошки. Основные технологические этапы. Правила приготовления порошков. Направления совершенствования порошков как лекарственной формы. <i>Подготовлен лекционный материал.</i>				
1.13.		Биофармация как одно из научных направлений фармацевтической технологии. Фармацевтические факторы. Лекарственная форма, ее биофармацевтические и технологико-экономические свойства. Классификация лекарственных форм. <i>Подготовлен лекционный материал.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	6	17.03.	
1.14.		Жидкие лекарственные формы. Общая характеристика, классификация. Основные положения теории растворения. Истинные растворы. Особенности изготовления растворов. Особые случаи растворения. <i>Разработана самостоятельная работа для студентов.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	6	18.03.	
1.15.		Коллоидные растворы. Определение. Характеристика. Технология. <i>Разработана аудиторная работа</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	6	19.03.	

		для студентов.				
1.16.		Растворы ВМС. Определение. Классификация. Характеристика. Особенности технологии растворов ВМС. <i>Подготовлен лекционный материал.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	6	20.03.	<i>Обле</i>
1.17.		Суспензии как лекарственная форма. Основные способы получения суспензий. Стабилизация и стабилизаторы. Оценка качества. <i>Подготовлен лекционный материал.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	7	23.03.	<i>Обле</i>
1.18.		Эмульсии как лекарственная форма. Определение. Характеристика. Теоретические основы. Эмульгаторы. Введение лекарственных веществ в эмульсии. <i>Разработана внеаудиторная работа для студентов.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	6	24.03.	<i>Обле</i>
1.19.		Основные понятия и термины фармацевтической технологии. Государственное нормирование производства лекарственных препаратов. Соблюдение санитарного и фармацевтического режимов в аптеке. Дозирование лекарственных веществ. <i>Разработано практическое задание для студентов.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	7	25.03.	<i>Обле</i>
1.20.		Изготовление порошков с	Фармацевтическая технология с	6	26.03.	<i>Обле</i>

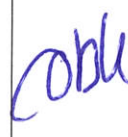
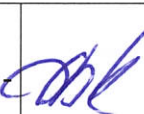
		ядовитыми, наркотическими и другими веществами. Тритурации. <i>Разработано практическое задание для студентов.</i>	курсом медицинской биотехнологии			
1.21.		Изготовление сложных порошков с красящими, трудноизмельчаемыми веществами, экстрактами, жидкостями. <i>Разработано практическое задание для студентов.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	7	27.03.	обк
1.22.		Неводные растворы. Капли. <i>Разработано практическое задание для студентов.</i>	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	6	28.03.	обк
Итого часов по разделу				138		
2. Проведение учебных занятий, индивидуальной работы и внеаудиторных мероприятий по учебным дисциплинам (56 часов по плану)						
2.1.	Проведение лекций: подготовка к лекционным занятиям; методическая работа (индивидуальное планирование и разработка содержания лекций); разработка учебно-методического сопровождения выбранной дисциплины, самоанализ посещенного лекционного занятия.	Посещена лекция №1: «Биофармацевтическая оценка качества твердых лекарственных форм. Методы “in vitro” для определения биологической доступности. Факторы, влияющие на высвобождение АФИ из таблеток и твердых желатиновых капсул». Лектор: доцент кафедры А.А.Чахирова.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	26.03.	обк
2.2.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 3 курса по Биофармации.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	27.03.	обк
2.3.		Составление конспекта к занятию по Биотехнологии для студентов 4 курса.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской	1,5	06.04.	обк

			биотехнологии			
2.4.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 3 курса по Фармацевтической технологии	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	07.04.	
2.5.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 4 курса по Фармацевтической технологии	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	08.04.	
2.6.		Составление конспекта к занятию по Биофармации для студентов 3 курса.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	1,5	09.04.	
2.7.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 4 курса по Биотехнологии	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	10.04.	
2.8.		Посещена лекция №2: «Биофармация - теоретическая основа разработки и стандартизации рациональных лекарственных форм (липосомы, нанокапсулы, магнитоуправляемые системы, фуллерены и др.). Современное состояние и разработка лекарственных препаратов» Лектор: доктор фармац. наук Д.В.Компанцев.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	13.04.	
2.9.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 4 курса по Фармацевтической технологии	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	14.04.	
2.10.		Составление конспекта к занятию по Фармацевтической технологии для	Фармацевтическая технология с курсом медицинской	2	15.04.	

		студентов 4 курса.	биотехнологии			
2.11.		Посещена лекция № 3 «Тепловые процессы. Теоретические основы процессов. Теплоносители. Использование водяного пара как теплоносителя. Теплообменники» Лектор: профессор кафедры З.Д.Хаджиева.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	16.04.	СРК
2.12.		Составление конспекта к занятию по Фармацевтической технологии для студентов 4 курса.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	17.04.	СРК
2.13.		Составление конспекта к занятию по Биофармации для студентов 3 курса.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	1,5	20.04.	СРК
2.14.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 4 курса по Фармацевтической технологии	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	21.04.	СРК
2.15.		Составление конспекта к занятию по Биотехнологии для студентов 4 курса	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	1,5	22.04.	СРК
2.16.		Составление конспекта к занятию по Биофармации для студентов 3 курса.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	1,5	23.04.	СРК
2.17.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 4 курса по Фармацевтической технологии	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	24.04.	СРК
2.18.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 3 курса по Фармацевтической технологии	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	1,5	27.04.	СРК
2.19.		Составление	Фармацевтическая	1,5	28.04.	

		конспекта к занятию по Биотехнологии для студентов 4 курса	технология с курсом медицинской биотехнологии			СВН
2.20.		Лекция № 4 «Сушка. Статика и кинетика сушки. Сушиллки конвективные, контактные и др» Лектор: доктор фармац. наук Д.В.Компанцев.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	29.04.	СВН
2.21.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 4 курса по Фармацевтической технологии	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	30.04	СВН
2.22.		Лекция № 5 «Максимально очищенные препараты из лекарственного растительного сырья. Технологическая схема производства. Методы очистки. Номенклатура» Лектор: доктор фармац. наук Д.В.Компанцев.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	06.05.	СВН
2.23.		Проведено внеучебное занятие: беседы в учебных группах, приуроченные к 75-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне, с целью сохранения исторической памяти о подвиге Великого народа в войне 1941-1945 г.г	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	1,5	07.05.	СВН
2.24.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 4 курса по Биотехнологии	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	11.05.	СВН
2.25.		Составление конспекта к занятию по Биофармации для студентов 3 курса.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской	1,5	12.05.	СВН

			биотехнологии			
2.26.		Проведено внеучебное занятие: посещение Пятигорского Краеведческого музея – одного из старейших музейных учреждений на Ставрополье и Северном Кавказе.	Пятигорский краеведческий музей	2	13.05.	СРБ
2.27.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 4 курса по Фармацевтической технологии	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	1,5	14.05.	СРБ
2.28.		Составление конспекта к занятию по Фармацевтической технологии для студентов 3 курса.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	15.05.	СРБ
2.29.		Составление конспекта к занятию по Биотехнологии для студентов 4 курса	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	1,5	18.05.	СРБ
2.30.		Составление конспекта к занятию по Фармацевтической технологии для студентов 3 курса.	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	19.05.	СРБ
2.31.		Подготовка пакета методических указаний для студентов 3 курса по Фармацевтической технологии	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	1,5	20.05.	СРБ
Итого часов по разделу				56		
3. Деятельность по планированию и решению задач собственного профессионального и личностного развития (20 часов по плану)						
3.1.	Планирование собственного профессионального и личностного развития	Отбор методов диагностики с целью изучения уровня собственного профессионального и личностного развития; анализ достоинств и недостатков в своем профессиональном и личностном развитии; составление	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	5	21.05.	СРБ

		программы собственного профессионального и личностного развития				
3.2.		Подготовка к занятиям по дисциплинам «Фармацевтическая технология», «Биотехнология», «Биофармация». Изучение современных литературных источников	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	5	22.05.	
3.3.		Отбор методов диагностики с целью изучения уровня собственного профессионального и личностного развития; анализ достоинств и недостатков в своем профессиональном и личностном развитии; составление программы собственного профессионального и личностного развития	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	5	23.05.	
3.4.		Подготовка к занятиям по дисциплинам «Фармацевтическая технология», «Биотехнология», «Биофармация». Изучение современных литературных источников	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	5	25.05.	
Итого часов по разделу				20		
4.	Промежуточная аттестация (2 часа)					
4.1.	Оформление документации Защита отчёта на заседании кафедры	Оформление документации, защита отчёта на заседании кафедры	Фармацевтическая технология с курсом медицинской биотехнологии	2	26.05. 30.05.	
	Всего часов практики			216		

Основные итоги практики: В результате прохождения педагогической практики были получены знания о структуре и содержании основной образовательной программы

«Фармация ВО», получены навыки проведения занятий по дисциплинам «Биофармация», «Фармацевтическая технология» и «Биотехнология» у студентов 3 и 4 курсов. Проведена подготовка учебно - методических материалов по учебным дисциплинам основной образовательной программы ВО кафедры фармацевтической технологии с курсом медицинской биотехнологии. Приобретен опыт диагностики уровня собственного профессионального и личностного развития; сформирован опыт планирования собственного профессионального и личностного развития, а также опыт оценивания результативности преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования с учетом выбранного профиля подготовки.

Аспирант


(подпись)

Гутнова Т.С.

(расшифровка подписи)

Научный руководитель


(подпись)

Компанцев Д.В.

(расшифровка подписи)

ОТЗЫВ**о прохождении педагогической практики**

аспирант Гутнова Т.С.
направление подготовки Фармация
год обучения 2 год, 4 семестр
кафедра фармацевтической технологии с курсом медицинской биотехнологии

В ходе прохождения педагогической практики на кафедре фармацевтической технологии с курсом медицинской биотехнологии аспирант реализовал все поставленные перед ним цели и задачи, программа практики была реализована в полном объеме (216 часов). Аспирант продемонстрировал высокий уровень сформированности проектировочных, организаторских, аналитических, реверсивных умений при проведении практических занятий. Отмечен высокий уровень психолого-педагогической, методической, предметной подготовке аспиранта, сформированы профессиональные компетенции. Аспирант проявил инициативу, самостоятельность, высокий уровень ответственности к подготовке и проведению занятий по дисциплине «Биофармация», «Фармацевтическая технология» и «Биотехнология». Был проявлен творческий подход к проведению занятий. Документация по итогам педагогической практики оформлена своевременно и качественно.

Научный руководитель



(подпись)

Д.В.Компанцев

(расшифровка подписи)