

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Павлов Валентин Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 28.10.2024 16:39:46  
Уникальный программный ключ:  
a562210a8a161d1bc9a34c4a0a3e820ac76b9d73665849e6d6db2e5a4e71d6ee

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Башкирский государственный медицинский университет"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 7 от 29.08.2023

ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА  
(УНИФИЦИРОВАННЫЙ)



УТВЕРЖДАЮ

Ректор  
*Павлов В.Н.*  
Павлов В.Н.

" " 20\_\_ г.

по программе аспирантуры

3.4.2.

3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Направленность программы: 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Форма обучения: Очная  
Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения 2023

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной и международной деятельности *И.Ш.* / Ахатов И.Ш./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры *О.А.* / Черняева О.А./



**РАБОЧИЙ ПЛАН (сводный) программы аспирантуры очной формы обучения 2023 года набора**

**Научная специальность: 3.4.2 Фармацевтическая химия, фармакогнозия**

-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3																		
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5			Семестр 6				
														з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр
<b>1. Научный компонент</b>					157	157		5652	5652		5652		24			864		24			864		28			1008		27			972		36			1296		18			648
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>					134	134		4824	4824		4824		20			720		20			720		24			864		23			828		32			1152		15			540
+	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				134	134	36	4824	4824		4824		20			720		20			720		24			864		23			828		32			1152		15			540
<b>1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>					18	18		648	648		648		3			108		3			108		3			108		3			108		3			108		3			108
+	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты				18	18	36	648	648		648		3			108		3			108		3			108		3			108		3			108		3			108
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>					5	5		180	180		180		1			36		1			36		1			36		1			36		1			36					
+	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования				5	5	36	180	180		180		1			36		1			36		1			36		1			36		1			36					
<b>2. Образовательный компонент</b>					17	17		612	612	192	404	16	9	46	116	156	6	3			102	6	3.5	15	15	93	3	1.5			53	1									
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>																																									
<b>2.1.1. Обязательные дисциплины</b>					14	14		504	504	192	298	14	9	46	116	156	6	3			102	6	2	15	15	40	2														
+	история и философия науки	1	2		4	4	36	144	144	40	100	4	3	20	20	66	2	1			34	2																			
+	иностраный язык	1	2		4	4	36	144	144	60	80	4	3		60	46	2	1			34	2																			
+	специальная дисциплина	1	2		4	4	36	144	144	62	78	4	3	26	36	44	2	1			34	2																			
+	Основы педагогики и методики преподавания (элективная дисциплина)			3	2	2	36	72	72	30	40	2											2	15	15	40	2														
+	факультативные дисциплины		4		2	2		72	72	20	50	2											2	8	12	50	2														
+	электронно-информационные ресурсы в науке		4		2	2	36	72	72	20	50	2											2	8	12	50	2														
<b>2.2. Практика</b>					3	3		108	108		106	2											1.5			53	1	1.5			53	1									
+	производственная практика (педагогическая)			3	3	3	36	108	108		106	2											1.5			53	1	1.5			53	1									
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>																																									
+	история и философия науки	1	2				36																																		
+	иностраный язык	1	2				36																																		
+	специальная дисциплина	1	2				36																																		
+	производственная практика (педагогическая)			3			36																																		
<b>3. Итоговая аттестация</b>					6	6		216	216		216																														
+	оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ				6	6	36	216	216		216																													4	



## План научной деятельности (унифицированный) программы аспирантуры очной формы обучения 2023 года набора

### Научная специальность: 3.4.2 Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Курс 1	Наименование	Результаты
	<i>Семестр 1</i>	
	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
	Подготовить аннотацию диссертационной работы состоящую из следующих разделов: - актуальность исследования - цель исследования - задачи исследования - научная новизна исследования - научно-практическая значимость исследования - объекты исследования - предполагаемые результаты исследования - материалы и методы исследования - практическая значимость исследования - ожидаемые результаты и внедрения.	Подготовить аннотацию диссертационной работы
	Утвердить тему кандидатской диссертации в течение 1 месяца со дня зачисления на следующих этапах: - на заседании кафедры, - на заседании проблемной комиссии, - на заседании этического комитета. - на Ученом совете факультета.	Утвердить тему кандидатской диссертации в течение 1 месяца со дня зачисления
	Провести обзор современного состояния изучаемой проблемы по данным актуальной научной литературы: – изучение этиологических, патогенетических, клинико-инструментальных аспектов заболеваний в соответствии с тематикой исследования; – систематизацию имеющихся диагностических и лечебных подходов в изучаемой области; – анализ имеющихся в изучаемой области практических проблем; – уточнение гипотезы, целей, задач исследования.	Провести обзор современного состояния изучаемой проблемы по данным актуальной научной литературы
	Принять участие в научных конференциях, научных семинарах по направлению диссертационного исследования с докладом	Принять участие в научных конференциях, научных семинарах по направлению диссертационного исследования с докладом не менее 1 за учебный год
	Проведение теоретического, экспериментального или клинического исследования в рамках поставленных задач (набор и обработка материала, необходимого для выполнения диссертации)	Проведение теоретического, экспериментального или клинического исследования в рамках поставленных задач не менее чем на 50 % (за учебный год)
	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты	
	Подготовить и опубликовать статьи, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения.	Подготовить и опубликовать не менее 1 статьи по теме диссертационного исследования и (или) заявок на патенты на изобретения.
	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	
	Подготовка документации по итогам выполненной работы	Успешное прохождение промежуточной аттестации на заседании профильной кафедры

<b>Семестр 2</b>	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Провести обзор современного состояния изучаемой проблемы по данным актуальной научной литературы: – изучение этиологических, патогенетических, клинико-инструментальных аспектов заболеваний в соответствии с тематикой исследования; – систематизацию имеющихся диагностических и лечебных подходов в изучаемой области; – анализ имеющихся в изучаемой области практических проблем; – уточнение гипотезы, целей, задач исследования.	Провести обзор современного состояния изучаемой проблемы по данным актуальной научной литературы
Провести обзор литературы, который должен включать большинство источников давностью не более 5 лет, и содержать данные как отечественных, так и иностранных исследований.	Написать главу диссертации «Обзор литературы».
Принять участие в научных конференциях, научных семинарах по направлению диссертационного исследования с докладом	Принять участие в научных конференциях, научных семинарах по направлению диссертационного исследования с докладом
Проведение теоретического, экспериментального или клинического исследования в рамках поставленных задач (набор и обработка материала, необходимого для выполнения диссертации)	Проведение теоретического, экспериментального или клинического исследования в рамках поставленных задач не менее чем на 50 % (за учебный год)
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты	
Подготовить и опубликовать статьи, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения.	Подготовить и опубликовать не менее 1 статьи по теме диссертационного исследования и (или) заявок на патенты на изобретения.
Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	
Подготовка документации по итогам выполненной работы	Успешное прохождение промежуточной аттестации на ученом совете факультета
<b>Курс 2</b>	
<b>Семестр 1</b>	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Проведение теоретического, экспериментального или клинического исследования в рамках поставленных задач (набор и обработка материала, необходимого для выполнения диссертации)	Проведение теоретического, экспериментального или клинического исследования в рамках поставленных задач не менее чем на 80 % (за учебный год)
Провести анализ результатов собственных научных исследований	
Принять участие в научных конференциях, научных семинарах по направлению диссертационного исследования с докладом	Принять участие в научных конференциях, научных семинарах по направлению диссертационного исследования с докладом не менее 2 в течение учебного года
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты	
Подготовить и опубликовать статьи, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения.	Подготовить и опубликовать не менее 2 статей (за учебный год) по теме диссертационного исследования (или) заявок на патенты на изобретения.
Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	
Подготовка документации по итогам выполненной работы	Успешное прохождение промежуточной аттестации на заседании профильной кафедры
<b>Семестр 2</b>	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Проведение теоретического, экспериментального или клинического исследования в рамках поставленных задач (набор и обработка	Проведение теоретического, экспериментального или клини-

материала, необходимого для выполнения диссертации)	ческого исследования в рамках поставленных задач не менее чем на 80 % (за учебный год)
Провести анализ результатов собственных научных исследований	Оформить результаты собственных исследований в виде глав диссертации
Принять участие в научных конференциях, научных семинарах по направлению диссертационного исследования с докладом	Принять участие в научных конференциях, научных семинарах по направлению диссертационного исследования с докладом на менее 2 в течение учебного года
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты	
Подготовить и опубликовать статьи, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения.	Подготовить и опубликовать не менее 2 статей (за учебный год) по теме диссертационного исследования (или) заявок на патенты на изобретения.
Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	
Подготовка документации по итогам выполненной работы	Успешное прохождение промежуточной аттестации на ученом совете факультета
<b>Курс 3</b>	
<i>Семестр 1</i>	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Завершить все исследования в рамках поставленных задач.	Завершить написание всех глав диссертации
Подготовить научный доклад по итогам выполненной диссертационной работы и представить его на заседании профильной кафедры	Представить научный доклад по итогам выполненной диссертационной работы на заседании профильной кафедры
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты	
Подготовить и опубликовать статьи, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения.	Подготовить и опубликовать не менее 1 статьи (за учебный год) по теме диссертационного исследования (или) заявок на патенты на изобретения.
Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	
Подготовка документации по итогам выполненной работы	Прохождение апробации на профильной кафедре
<i>Семестр 2</i>	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Завершить все исследования в рамках поставленных задач.	Завершить написание всех глав диссертации
Оформить диссертацию в соответствии с национальным стандартом ГОСТ Р 7.0.11 – 2011	Оформить диссертацию в соответствии с национальным стандартом ГОСТ Р 7.0.11 – 2011
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты	
Подготовить и опубликовать статьи, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения.	Подготовить и опубликовать не менее 1 статьи (за учебный год) по теме диссертационного исследования (или) заявок на патенты на изобретения.
Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ	
Представить диссертацию на совместном заседании проблемной комиссии (по научной специальности) и профильной кафедры для оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ.	Успешное прохождение Итоговой аттестации