

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 30.08.2022

ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА
(УНИФИЦИРОВАННЫЙ)

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Павлов В.Н.

" " 20 г.

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

2022

Федеральные государственные требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

и.о.Проректора по научной работе и цифровой трансформации

/ Кабиров И.Р./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

/ Черняева О.А./

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Календарный учебный график на учебный год очной формы обучения 2022 года набора

Научная специальность: 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Направленность программы: 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия



УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ Павлов В.Н.

_____ 20__ г.

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I	=	=	=	=	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	К	Н	Н							Э	Н		Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	Н	Н	
II	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н			Э	Н	Н	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	Н
III	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
IV	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	

- Дисциплины (модули)
- П Практика
- Н Научный компонент
- Э Промежуточная аттестация
- Г Итоговая аттестация
- К Каникулы
- * Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)

СОГЛАСОВАНО

и.о.Проректора по научной работе
и цифровой трансформации
Начальник отдела аспирантуры и
докторантуры

Кабиров И.Р.

 Черняева О.А.

Сводный план

Считать в плане	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов					Курс 1										Курс 2										Курс 3																
		Экзам.	Зачет	Зачет 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	СР	Конт роль					
1. Научный компонент					157	157				5652		5652		24				864		24				864		28			1008		27			972		36			1296		18			648			
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку					134	134				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		20				720		20				720		24			864		23			828		32			1152		15			540			
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты					18	18				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		3				108		3				108		3			108		3			108		3			108		3			108			
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного					5	5				180		180		1				36		1				36		1			36		1			36		1			36		1			36			
+	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования				5	5	36			180		180		1				36		1				36		1			36		1			36		1			36		1			36			
2. Образовательный компонент					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												
2.1. Дисциплины (модули)																																															
+	факультативные дисциплины		4		2	2				72	72	20	50	2																																	
+	электронно-информационные ресурсы в науке		4		2	2	36			72	72	20	50	2												2	8	12	50	2																	
2.1.1. Обязательные дисциплины					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																							
+	иностранный 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																	
2.2. Практика					3	3				108	108		106	2																																	
+	производственная практика (педагогическая)			3	3	3	36			108	108		106	2														1,5					53	1	1,5					53	1						
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и																																															
+	история и философия науки	1	2							36																																					
+	иностраный язык	1	2							36																																					
+	специальная дисциплина	1	2							36																																					
+	производственная практика (педагогическая)			3						36																																					
3. Итоговая аттестация					6	6				216	216		216																																6		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																																6		216

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.
ИТОГО (с факультативами)				1188								33	24		972									27	21		2160								60	45
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1188							33	24		972									27	21		2160							60	45		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		45.5											102												73.8									
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		6											1.5												3.8									
		Аудиторная нагрузка		23.2																							11.6									
		Контактная работа		23.2																							11.6									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				324	162	46		116	156	6	9	ТО: 7 Э: 1		108								102	6	3	ТО: 1 Э: 4		432	162	46		116	258	12	12	ТО: 8 Э: 5	
1	2.3.1	история и философия науки	Эк											За												Эк За										
2	2.3.2	иностраный язык	Эк											За												Эк За										
3	2.3.3	специальная дисциплина	Эк											За												Эк За										
4	2.1.1.1	история и философия науки	Эк	108	40	20		20	66	2	3			За	36							34	2	1		Эк За	144	40	20		20	100	4	4	12	
5	2.1.1.2	иностраный язык	Эк	108	60			60	46	2	3			За	36							34	2	1		Эк За	144	60			60	80	4	4	12	
6	2.1.1.3	специальная дисциплина	Эк	108	62	26		36	44	2	3			За	36							34	2	1		Эк За	144	62	26		36	78	4	4	12	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(б)										За(б)										Эк(б) За(б)												
ПРАКТИКИ			(План)	864				864		24	16			864				864		24	16					1728					1728	48	32			
1.1.1(Н)		Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		720				720		20	13 1/3			720				720		20	13 1/3					1440				1440	40	26 2/3		123456		
1.2.1(Н)		Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты		108				108		3	2			108				108		3	2					216				216	6	4		123456		
1.3.1(Н)		Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		36				36		1	2/3			36				36		1	2/3					72				72	2	1 1/3		12345		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
КАНИКУЛЫ											1												5									6				

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр
ИТОГО (с факультативами)				1206							33.5	24		1026							28.5	20		2232							62	44							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1134							31.5			1026							28.5			2160							60								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)				42																				21															
ОП, факультативы (в период ТО)				4																				2															
ОП, факультативы (в период экз. сес.)				15																				7.5															
Аудиторная нагрузка				15																				7.5															
Контактная работа																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (модули)				144	50	23		27	90	4	4	4	ТО: 3 1/3 Э: 1							ТО: 3 Э: 1								144	50	23		27	90	4	4	4	ТО: 3 1/3 Э: 2		
1	2.1.1(Ф)	факультативные дисциплины		72	20	8		12	50	2	2		3а							3а	72	20	8		12	50	2	2										3	
2	2.1.1.1(Ф)	электронно-информационные ресурсы в науке		72	20	8		12	50	2	2		3а							3а	72	20	8		12	50	2	2										3	
3	2.3.4	производственная практика (педагогическая)	ЗаО																	ЗаО																			
4	2.1.1.4	Основы педагогики и методики преподавания (элективная дисциплина)	ЗаО	72	30	15		15	40	2	2									ЗаО	72	30	15		15	40	2	2										3	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				ЗаО(2)											3а											3а ЗаО(2)													
ПРАКТИКИ			(План)	1062					1061	1	29.5	19 2/3		1026				1025	1	28.5	19		2088					2086	2	58	38 2/3								
	2.2.1(П)	производственная практика (педагогическая)	ЗаО	54					53	1	1.5	1		54				53	1	1.5	1		ЗаО	108				106	2	3	2						34		
	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		864					864		24	16		828				828		23	15 1/3		1692				1692		47	31 1/3						123456			
	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты		108					108		3	2		108				108		3	2		216				216		6	4						123456			
	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		36					36		1	2/3		36				36		1	2/3		72				72		2	1 1/3						12345			
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
КАНИКУЛЫ												1																								6		7	

План научной деятельности (унифицированный) программы аспирантуры очной формы обучения 2022 года набора

Наименование	Результаты
Курс 1	
Семестр 1	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
<p>Подготовить аннотацию диссертационной работы состоящую из следующих разделов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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
<p>Утвердить тему кандидатской диссертации в течение 1 месяца со дня зачисления на следующих этапах:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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
<p>Провести обзор современного состояния изучаемой проблемы по данным актуальной научной литературы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение этиологических, патогенетических, клинико-инструментальных аспектов за-болеваний в соответствии с тематикой исследования; - систематизацию имеющихся диагностических и лечебных подходов в изучаемой обла-сти; - 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 %.

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 ба-зе 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
Семестр 2	
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 за-болеваний в соответствии с тематикой исследования; – систематизацию имеющихся диагностических и лечебных подходов в изучаемой обла-сти; – 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 %.
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 ба-зе 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

Курс 2		
Семестр 1		
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 %
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 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 Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической ба-зе 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
Семестр 2		
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 %
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 Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической ба-зе 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

Курс 3		
Семестр 1		
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 ба-зе 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		Успешное прохождение промежуточной аттестации
Семестр 2		
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 ба-зе 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.
оценки 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