Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мухарямова Лайсан Музиповна
Должность: и.о.первого проректора
Дата подписания: 12.03.2026 18:04:43
Уникальный программный ключ:
b57b96507511d4669a7e8b1e807a3d3e7412a55d

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Созинов А.С.*

"09" мая 2023 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 28.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

3.3.6.

3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология

Кафедра: Кафедра фармакологии

Факультет: аспирантуры и докторантуры

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения 2023

Учебный год 2023-2024

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор _____ */ Абдулганиева Д.И./*

Начальник учебно-методического управления _____ */ Бодров А.В./*

Зав. кафедрой _____ */ Зиганшин А.У./*

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры _____ */ Шарафутдинов Н.И./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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																							К																					Э	Э	К	К	К	К	К	К	К
II	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	К	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	К	К	К	К	К	К	К
III																							К																							К	К	К	К	К	К	К
IV																						Э	К																							К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
п	Дисциплины (модули), практики	22	20	42	22	22	44	22	22	44	21	22	43	173
Э	Промежуточная аттестация		2	2							1		1	3
К	Каникулы	1	7	8	1	7	8	1	7	8	1	7	8	32
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	**52**	23	29	**52**	23	29	**52**	23	29	**52**	208

ПланСвод Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
2.Образовательный компонент							33	33	1188	1188	428	428	706	54		9.5	5.5	6	6			6			
2.1.Дисциплины (модули)							21	21	756	756	392	392	364			9.5	3.5	3				5			
+	2.1.1(Ф)	**Факультативные дисциплины**		**3**			1	**1**	**36**	**36**	**18**	**18**	**18**					1							
+	2.1.1.1(Ф)	Грантовая система поддержки науки		3			1	1	36	36	18	18	18					1						29	Кафедра нормальной физиологии
+	2.1.2	История и философия науки				1	3	3	108	108	72	72	36			1.5	1.5							16	Кафедра истории, философии и
+	2.1.3	Иностранный язык			1		4	4	144	144	72	72	72			2	2							14	Кафедра иностранных языков
+	2.1.4	Тренинг профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения		1			1	1	36	36	24	24	12			1								67	Кафедра психиатрии и медицинской психологии
+	2.1.5	Психология и педагогика высшей школы		1			2	2	72	72	36	36	36			2								67	Кафедра психиатрии и медицинской
+	2.1.6	Доказательная медицина		1			2	2	72	72	32	32	40			2								12	Кафедра детских инфекций
+	2.1.7	Основы интеллектуальной собственности		1			1	1	36	36	28	28	8			1								4	Кафедра биомедэтики, медицинского
+	2.1.8	Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций		3			2	2	72	72	36	36	36					2						36	Кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения
+	2.1.9	Информационные технологии в науке		3			1	1	36	36	20	20	16					1						21	Кафедра медицинской и
+	2.1.10	Фармакология, клиническая фармакология					5	5	180	180	72	72	108									5		53	Кафедра фармакологии
2.2.Практика							8	8	288	288	36	36	252					3	5						
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика					8	8	288	288	36	36	252					3	5					53	Кафедра фармакологии
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							4	4	144	144			90	54			2		1			1			
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2				1	1	36	36			18	18			1							16	Кафедра истории, философии и социологии
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2				1	1	36	36			18	18			1							14	Кафедра иностранных языков
+	2.3.3	Педагогическая практика			4		1	1	36	36			36						1					53	Кафедра фармакологии
+	2.3.4	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине	7				1	1	36	36			18	18								1		53	Кафедра фармакологии

План Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1									
															Семестр 1					Семестр 2				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль
2.Образовательный компонент							33	33		1188	1188	428	706	54	9.5	58	134	150		5.5	18	54	90	36
2.1.Дисциплины (модули)							21	21		756	756	392	364		9.5	58	134	150		3.5	18	54	54	
+	2.1.1(Ф)	**Факультативные дисциплины**		**3**			1	**1**		**36**	**36**	**18**	**18**											
+	2.1.1.1(Ф)	Грантовая система поддержки науки		3			1	1	36	36	36	18	18											
+	2.1.2	История и философия науки				1	3	3	36	108	108	72	36		1.5	18	18	18		1.5	18	18	18	
+	2.1.3	Иностранный язык			1		4	4	36	144	144	72	72		2		36	36		2		36	36	
+	2.1.4	Тренинг профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения		1			1	1	36	36	36	24	12		1	4	20	12						
+	2.1.5	Психология и педагогика высшей школы		1			2	2	36	72	72	36	36		2	10	26	36						
+	2.1.6	Доказательная медицина		1			2	2	36	72	72	32	40		2	16	16	40						
+	2.1.7	Основы интеллектуальной собственности		1			1	1	36	36	36	28	8		1	10	18	8						
+	2.1.8	Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций		3			2	2	36	72	72	36	36											
+	2.1.9	Информационные технологии в науке		3			1	1	36	36	36	20	16											
+	2.1.10	Фармакология, клиническая фармакология					5	5	36	180	180	72	108											
2.2.Практика							8	8		288	288	36	252											
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика					8	8	36	288	288	36	252											
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							4	4		144	144		90	54						2			36	36
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2				1	1	36	36	36		18	18						1			18	18
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2				1	1	36	36	36		18	18						1			18	18
+	2.3.3	Педагогическая практика			4		1	1	36	36	36		36											
+	2.3.4	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине	7				1	1	36	36	36		18	18										

План Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

Курс 2										Курс 3										Курс 4										Закрепленная кафедра	
Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8						
з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
6	16	52	148		6		24	192												6		72	126	18							
3	16	40	52																	5		72	108								
1	**10**	**8**	**18**																												
1	10	8	18																											29	Кафедра нормальной физиологии
																														16	Кафедра истории, философии и
																														14	Кафедра иностранных языков
																														67	Кафедра психиатрии и медицинской психологии
																														67	Кафедра психиатрии и медицинской
																														12	Кафедра детских инфекций
																														4	Кафедра биомедэтики, медицинского
2	16	20	36																											36	Кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения
1		20	16																											21	Кафедра медицинской и
																				5		72	108							53	Кафедра фармакологии
3		12	96		5		24	156																							
3		12	96		5		24	156																						53	Кафедра фармакологии
					1			36												1			18	18							
																														16	Кафедра истории, философии и социологии
																														14	Кафедра иностранных языков
					1			36																						53	Кафедра фармакологии
																				1			18	18						53	Кафедра фармакологии

План Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

-
Компетенции

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План образовательной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2023 года набора

Научная специальность: Фармакология, клиническая фармакология

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Созинов А.С.

"___" _____ 20___ г.

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1										Кур				
															Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль
2.Образовательный компонент							33	33		1188	1188	428	706	54	9.5	58	134	150		5.5	18	54	90	36	6	16	52	148	
2.1.Дисциплины (модули)							21	21		756	756	392	364		9.5	58	134	150		3.5	18	54	54		3	16	40	52	
+	2.1.1(Ф)	**Факультативные дисциплины**		**3**			1	**1**		**36**	**36**	**18**	**18**												1	**10**	**8**	**18**	
+	2.1.1.1(Ф)	Грантовая система поддержки науки		3			1	1	36	36	36	18	18												1	10	8	18	
+	2.1.2	История и философия науки				1	3	3	36	108	108	72	36		1.5	18	18	18		1.5	18	18	18						
+	2.1.3	Иностранный язык			1		4	4	36	144	144	72	72		2		36	36		2		36	36						
+	2.1.4	Тренинг профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения		1			1	1	36	36	36	24	12		1	4	20	12											
+	2.1.5	Психология и педагогика высшей школы		1			2	2	36	72	72	36	36		2	10	26	36											
+	2.1.6	Доказательная медицина		1			2	2	36	72	72	32	40		2	16	16	40											
+	2.1.7	Основы интеллектуальной собственности		1			1	1	36	36	36	28	8		1	10	18	8											
+	2.1.8	Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций		3			2	2	36	72	72	36	36												2	16	20	36	
+	2.1.9	Информационные технологии в науке		3			1	1	36	36	36	20	16												1		20	16	
+	2.1.10	Фармакология, клиническая фармакология					5	5	36	180	180	72	108																
2.2.Практика							8	8		288	288	36	252												3		12	96	
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика					8	8	36	288	288	36	252												3		12	96	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							4	4		144	144		90	54						2			36	36					
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2				1	1	36	36	36		18	18						1			18	18					
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2				1	1	36	36	36		18	18						1			18	18					
+	2.3.3	Педагогическая практика			4		1	1	36	36	36		36																
+	2.3.4	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине	7				1	1	36	36	36		18	18															

СОГЛАСОВАНО

Проректор _____Абдулганиева Д.И.

Начальник учебно-методического управления _____Бодров А.В.

Зав. кафедрой _____Зиганшин А.У.

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры _____Шарафутдинов Н.И.

рс 2					Курс 3										Курс 4										Закрепленная кафедра	
Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8						
з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
6		24	192												6		72	126	18							
															5		72	108								
																									29	Кафедра нормальной физиологии
																									16	Кафедра истории, философии и
																									14	Кафедра иностранных языков
																									67	Кафедра психиатрии и медицинской психологии
																									67	Кафедра психиатрии и медицинской
																									12	Кафедра детских инфекций
																									4	Кафедра биомедэтики, медицинского
																									36	Кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения
																									21	Кафедра медицинской и
															5		72	108							53	Кафедра фармакологии
5		24	156																							
5		24	156																						53	Кафедра фармакологии
1			36												1			18	18							
																									16	Кафедра истории, философии и социологии
																									14	Кафедра иностранных языков
1			36																						53	Кафедра фармакологии
															1			18	18						53	Кафедра фармакологии

-
Компетенции

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План научной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2023 года набора

Научная специальность: Фармакология, клиническая фармакология

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Созинов А.С.

"___" _____ 20___ г.

Наименование	Результаты

СОГЛАСОВАНО

Проректор _____Абдулганиева Д.И.

Начальник учебно-методического управления _____Бодров А.В.

Зав. кафедрой _____Зиганшин А.У.

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры _____Шарафутдинов Н.И.

Индекс	Содержание	Тип

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
1	Научный компонент	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	
2	Образовательный компонент	
2.1	Дисциплины (модули)	
2.1.1(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.1.1(Ф)	Грантовая система поддержки науки	
2.1.2	История и философия науки	
2.1.3	Иностранный язык	
2.1.4	Тренинг профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения	
2.1.5	Психология и педагогика высшей школы	
2.1.6	Доказательная медицина	
2.1.7	Основы интеллектуальной собственности	
2.1.8	Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций	
2.1.9	Информационные технологии в науке	
2.1.10	Фармакология, клиническая фармакология	
2.2	Практика	
2.2.1(П)	Педагогическая практика	
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	
2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии наук	
2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	
2.3.3	Педагогическая практика	
2.3.4	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине	
3	Итоговая аттестация	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию

Индекс	Содержание

КУРС 1 Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Семестр 1								Семестр 2								Итого за курс								Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**342**						**9.5**	22		**198**						**5.5**	22		**540**						**15**	44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**342**						**9.5**			**198**						**5.5**			**540**						**15**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**15.6**									**8.1**									**11.9**									
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)											**18**									**9**									
		Аудиторная нагрузка		**8.8**									**3.6**									**6.2**									
		Контактная работа		**8.8**									**3.6**									**6.2**									
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ																														
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ																														
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				342	192	58	134	150		9.5			126	72	18	54	54		3.5			468	264	76	188	204		13			
1	2.1.2	История и философия науки	Реф	**54**	36	18	18	18		1.5			**54**	36	18	18	18		1.5		Реф	**108**	72	36	36	36		3		16	12
2	2.1.3	Иностранный язык	ЗаО	**72**	36		36	36		2			**72**	36		36	36		2		ЗаО	**144**	72		72	72		4		14	12
3	2.1.4	Тренинг профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения	За	**36**	24	4	20	12		1											За	**36**	24	4	20	12		1		67	1
4	2.1.5	Психология и педагогика высшей школы	За	**72**	36	10	26	36		2											За	**72**	36	10	26	36		2		67	1
5	2.1.6	Доказательная медицина	За	**72**	32	16	16	40		2											За	**72**	32	16	16	40		2		12	1
6	2.1.7	Основы интеллектуальной собственности	За	**36**	28	10	18	8		1											За	**36**	28	10	18	8		1		4	1
ПРАКТИКА																														
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ													72				36	36	2			72				36	36	2			
7	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки										Эк	**36**				18	18	1		Эк	**36**				18	18	1		16	2
8	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку										Эк	**36**				18	18	1		Эк	**36**				18	18	1		14	2
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																														
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			За(4) ЗаО Реф									Эк(2)									Эк(2) За(4) ЗаО Реф									
КАНИКУЛЫ											1									7								8		

КУРС 2 Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Семестр 3								Семестр 4								Итого за курс								Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**252**						**7**	22		**216**						**6**	22		**468**						**13**	44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**216**						**6**			**216**						**6**			**432**						**12**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**11.5**									**9.9**									**10.7**									
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																													
		Аудиторная нагрузка		**4**									**1.1**									**2.6**									
		Контактная работа		**4**									**1.1**									**2.6**									
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ																															
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ																															
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				144	74	26	48	70		4												144	74	26	48	70		4			
1	2.1.1(Ф)	Факультативные дисциплины	За	**36**	18	10	8	18		1											За	**36**	18	10	8	18		1			3
2	2.1.1.1(Ф)	Грантовая система поддержки науки	За	**36**	18	10	8	18		1											За	**36**	18	10	8	18		1		29	3
3	2.1.8	Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций	За	**72**	36	16	20	36		2											За	**72**	36	16	20	36		2		36	3
4	2.1.9	Информационные технологии в науке	За	**36**	20		20	16		1											За	**36**	20		20	16		1		21	3
ПРАКТИКА				108	12		12	96		3			180	24		24	156		5			288	36		36	252		8			
5	2.2.1(П)	Педагогическая практика		108	12		12	96		3			180	24		24	156		5			288	36		36	252		8	4 2/3	53	34
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ													36				36		1			36				36		1			
6	2.3.3	Педагогическая практика										ЗаО	**36**				36		1		ЗаО	**36**				36		1		53	4
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																															
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			За(3)									ЗаО									За(3) ЗаО										
КАНИКУЛЫ											1									7								8			

КУРС 3 Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Семестр 5									Семестр 6									Итого за курс									Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											22									22								44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)																														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)																												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																												
		Аудиторная нагрузка																												
		Контактная работа																												
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ																														
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ																														
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																														
ПРАКТИКА																														
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																														
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																														
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ																														
КАНИКУЛЫ											1									7								8		

КУРС 4 Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Семестр 7									Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов						з.е.	Недель	Контроль	Академических часов						з.е.	Недель		Контроль	Академических часов						з.е.	Недель			
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль					Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Контроль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				**216**						**6**	22									22			**216**						**6**	44			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**216**						**6**													**216**						**6**				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**9.5**																			**4.8**										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**18**																			**9**										
		Аудиторная нагрузка		**3.5**																			**1.8**										
		Контактная работа		**3.5**																			**1.8**										
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ																																	
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ																																	
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				180	72		72	108		5													180	72		72	108		5				
1	2.1.10	Фармакология, клиническая фармакология		**180**	72		72	108		5													**180**	72		72	108		5		53	7
ПРАКТИКА																																	
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ				36				18	18	1													36				18	18	1				
2	2.3.4	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине	Эк	**36**				18	18	1												Эк	**36**				18	18	1		53	7
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк																			Эк											
КАНИКУЛЫ											1									7										8			

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
2.1.Дисциплины (модули)										
+	2.1.1.1(Ф)	Грантовая система поддержки науки	3	1	36					
+	2.1.2	История и философия науки	1	1.5	54					
			2	1.5	54					
+	2.1.3	Иностранный язык	1	2	72					
			2	2	72					
+	2.1.4	Тренинг профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения	1	1	36					
+	2.1.5	Психология и педагогика высшей школы	1	2	72					
+	2.1.6	Доказательная медицина	1	2	72					
+	2.1.7	Основы интеллектуальной собственности	1	1	36					
+	2.1.8	Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций	3	2	72					
+	2.1.9	Информационные технологии в науке	3	1	36					
+	2.1.10	Фармакология, клиническая фармакология	7	5	180					
2.2.Практика										
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика	3	3	108					
			4	5	180					
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике										
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2	1	36					
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2	1	36					
+	2.3.3	Педагогическая практика	4	1	36					
+	2.3.4	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине	7	1	36					
		Итого								

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Асп.	Часов			
								на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид практики: Производственная практика											
Педагогическая практика	2	1			1	1/3					
Педагогическая практика	2	2			3	1/3					
Итого по факту											
Итого по плану					5	1/3					

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Итого (с факультативами)						34	15	9.5	5.5	13	7	6	6	6	
	Итого по ОП (без факультативов)						33	15	9.5	5.5	12	6	6	6	6	
1	Научный компонент	0%	0%	0%												
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%												
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%												
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%												
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%			33	15	9.5	5.5	12	6	6	6	6	
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%			21	13	9.5	3.5	3	3		5	5	
2.2	Практика	0%	0%	0%			8				8	3	5			
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%			4	2		2	1		1	1	1	
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%												
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					6.8	-	15.6	8.1	-	11.5	9.9	-	9.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					18	-		18	-			-	18	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					2.6	-	8.8	3.6	-	4	1.1	-	3.5	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 2						-			-			-		
		Блок 2.1					410	-	192	72	-	74		-	72	
		Блок 2.2					36	-			-	12	24	-		
		Блок 2.3						-			-			-		
		Итого по всем блокам					446	-	192	72	-	86	24	-	72	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2				1	1	
		ЗАЧЕТ (За)						4	4		2	2				
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1		1			
		РЕФЕРАТ (Реф)						1	1							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						43.8%									

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Член комиссии				
Дежурство				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Кафедра акушерства и гинекологии имени профессора В.С. Груздева
3		Кафедра анестезиологии и реаниматологии, медицины катастроф
4		Кафедра биомедэтики, медицинского права и истории медицины
5		Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики
6		Кафедра внутренних болезней
7		Кафедра гигиены, медицины труда
8		Кафедра гистологии, цитологии и эмбриологии
9		Кафедра госпитальной педиатрии
10		Кафедра госпитальной терапии
11		Кафедра дерматовенерологии
12		Кафедра детских инфекций
13		Кафедра детской хирургии
14		Кафедра иностранных языков
15		Кафедра инфекционных болезней
16		Кафедра истории, философии и социологии
17		Кафедра кардиологии ФПК и ППС
18		Кафедра клинической иммунологии с аллергологией
19		Кафедра латинского языка и медицинской терминологии
20		Кафедра медицинской биологии и генетики
21		Кафедра медицинской и биологической физики с информатикой и медицинской аппаратуры
22		Кафедра медицинской и общей психологии и педагогики
24		Кафедра микробиологии
25		Кафедра неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики
26		Кафедра неврологии и нейрохирургии ФПК и ППС
27		Кафедра неврологии и реабилитации
28		Кафедра нормальной анатомии
29		Кафедра нормальной физиологии
30		Кафедра общей врачебной практики ФПК и ППС
31		Кафедра семейной медицины
32		Кафедра общей гигиены
33		Кафедра общей и органической химии
34		Кафедра общей патологии
35		Кафедра общей хирургии
36		Кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения
37		Кафедра онкологии, лучевой диагностики и лучевой терапии
38		Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии
39		Кафедра ортопедической стоматологии
40		Кафедра оториноларингологии
41		Кафедра офтальмологии
42		Кафедра пропедевтики внутренних болезней
43		Кафедра пропедевтики детских болезней и факультетской педиатрии
44		Кафедра профилактической медицины и экологии человека ФПК и ППС
45		Кафедра психиатрии
46		Кафедра русского и татарского языков

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
47		Кафедра стоматологии детского возраста
48		Кафедра судебной медицины
49		Кафедра терапевтической стоматологии
50		Кафедра травматологии, ортопедии и хирургии экстремальных состояний
52		Кафедра урологии имени академика Э.Н. Ситдыкова
53		Кафедра фармакологии
56		Институт фармации
58		Кафедра физического воспитания и здоровья
59		Кафедра фтизиопульмонологии
60		Кафедра хирургических болезней
61		Кафедра сердечно-сосудистой и эндоваскулярной хирургии
62		Кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии
63		Кафедра экономической теории и социальной работы
64		Кафедра эндокринологии
65		Кафедра эпидемиологии и доказательной медицины
66		Кафедра симуляционных методов обучения в медицине
67		Кафедра психиатрии и медицинской психологии

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	
Итого	15				13								6			
Всего	9.5		5.5		7		6						6			
1	2.1.2 История и философия науки [Реф]	1.5	2.1.2 История и философия науки	1.5	2.1.1(Ф) Факультативные дисциплины [За]	1										
2					2.1.8 Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций [За]	2										
3	2.1.3 Иностранный язык [ЗаО]	2	2.1.3 Иностранный язык	2			2.2.1(П) Педагогическая практика	5					2.1.10 Фармакология, клиническая фармакология	5		
4	2.1.4 Тренинг профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения [За]	1	2.3.1 Кандидатский экзамен по истории и философии науки [Экз]	1	2.1.9 Информационные технологии в науке [За]	1										
5					2.2.1(П) Педагогическая практика	3										
6	2.1.5 Психология и педагогика высшей школы [За]	2	2.3.2 Кандидатский экзамен по иностранному языку [Экз]	1			2.3.3 Педагогическая практика [ЗаО]	1					2.3.4 Кандидатский экзамен по специальной дисциплине [Экз]	1		
7																
8	2.1.6 Доказательная медицина [За]	2														
9	2.1.7 Основы интеллектуальной собственности [За]	1														
10																

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023

з.е.	
	з.е.
Итого	
Всего	

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

Примечание Учебный план аспирантуры '3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология_23.plx', код специальности 3.3.6., год начала подготовки 2023