

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мухарьямова 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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 27.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Созинов А.С.

2022г.

3.4.1.

3.4.1. Промышленная фармация и технология получения лекарств

Кафедра: Институт фармации
Факультет: аспирантуры и докторантуры

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения
Учебный год
Федеральные государственные
требования

2022
2022-2023
№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор

/ Абдулганиева Д.И./

Начальник учебно-методического управления

/ Бодров А.В./

Директор Института фармации

/ Мустафин Р.И./

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

/ Шарафутдинов Н.И./

ПланСвод Учебный план аспирантуры '3.4.1. Промышленная фармация и технология получения лекарств_22.rlx', код специальности 3.4.1., год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра				
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование			
Считать в плане	Индекс	Наименование																								
2.Образовательный компонент							31	31	1116	1116	392	670	54			7.5	5.5	6	6	6						
2.1.Дисциплины (модули)							19	19	684	684	356	356	328			7.5	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 риторике дискуссии и общения		1			1	1	36	36	24	24	12			1							67	Кафедра психиатрии и медицинской психологии		
+	2.1.5	Доказательная медицина		1			2	2	72	72	32	32	40			2							12	Кафедра детских инфекций		
+	2.1.6	Основы интеллектуальной собственности		1			1	1	36	36	28	28	8			1							4	Кафедра биомедэтики, медицинского		
+	2.1.7	Планирование и статистический анализ результатов НИР. Подготовка публикаций		3			2	2	72	72	36	36	36				2						36	Кафедра общественного здоровья и организации здравоохранения		
+	2.1.8	Информационные технологии в науке		3			1	1	36	36	20	20	16				1						21	Кафедра медицинской и		
+	2.1.9	Промышленная фармация и технология получения лекарств					5	5	180	180	72	72	108						5				56	Институт фармации		
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				56	Институт фармации		
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					56	Институт фармации		
+	2.3.4	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине	5				1	1	36	36			18	18					1				56	Институт фармации		

План Учебный план аспирантуры '3.4.1. Промышленная фармация и технология получения лекарств_22.rlx', код специальности 3.4.1., год начала подготовки 2022

Курс 2					Курс 3					Закрепленная кафедра													
Семестр 3					Семестр 4					Семестр 5					Семестр 6					Код	Наименование	Компетенции	
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				
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	
																					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								56	Институт фармации	
3		12	96		5		24	156															
3		12	96		5		24	156													56	Институт фармации	
					1			36		1			18	18									
																					16	Кафедра истории, философии и социологии	
																					14	Кафедра иностранных языков	
					1			36													56	Институт фармации	
										1			18	18							56	Институт фармации	