

**УТВЕРЖДАЮ**

План одобрен Ученым советом вуза

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый  
проректор -  
проректор по  
учебной работе

Е.Е. Чупандина

Протокол № 1500-08-03 от 27.02.2020

" " 20\_\_ г.

по программе аспирантуры

**33.06.01**

Направление 33.06.01 Фармация

Направленность - Фармакология, клиническая фармакология

Кафедра: 1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)

Отдел: подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и итоговой аттестации

Квалификация: <i>Исследователь. Преподаватель-исследователь.</i>
Форма обучения: <i>Заочная</i>
Срок получения образования: <i>4г</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1201 от 03.09.2014

+	<i>Виды профессиональной деятельности</i>
+	<i>научно-исследовательская деятельность в области обращения лекарственных средств, направленная на рациональное, эффективное и безопасное их использование</i>
+	<i>преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования</i>

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УМУ

\_\_\_\_\_ / Л.И. Колесникова/

Декан

\_\_\_\_\_ / А.И. Сливкин/

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_ / А.В. Бузлама/

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
<b>Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>																											
<b>Базовая часть</b>																											
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2			2	5	5	180	180	24	24	147	9		5									109	1403 онтологии и теории познания	
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2			2	4	4	144	144	9	9	126	9	0,5	3,5									52	0709 английского языка естественно-научных факультетов	
									9	9	324	324	33	33	273	18	0,5	8,5									
<b>Вариативная часть</b>																											
+	Б1.В.01	Психологические проблемы высшего образования				4	3	3	108	108	12	12	92	4			3								107	1401 общей и социальной психологии	
+	Б1.В.02	Актуальные проблемы педагогики высшей школы		4			2	2	72	72	12	12	56	4			2								111	1405 педагогики и педагогической психологии	
+	Б1.В.03	Фармакология, клиническая фармакология	7				4	4	144	144	8	8	127	9									4		114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
+	Б1.В.04	Актуальные вопросы в сфере обращения лекарственных средств			6		4	4	144	144	8	8	132	4							4				113	1502 управления и экономики фармации и фармакогнозии	
+	Б1.В.05	Хронофармакология		7			4	4	144	144	4	4	136	4									4		114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>6</b>			2	2	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>66</b>	<b>4</b>							2						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Планирование и организация фармакологических научных исследований		6			2	2	72	72	2	2	66	4							2				114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методические основы оформления результатов исследований		6			2	2	72	72	2	2	66	4							2				114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>7</b>			2	2	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>66</b>	<b>4</b>									2				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Методы первичного фармакологического исследования биологически активных веществ		7			2	2	72	72	2	2	66	4									2		114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Статистическая обработка результатов экспериментальных фармакологических исследований		7			2	2	72	72	2	2	66	4								2			114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
									21	21	756	756	48	48	675	33			5		6	10					
									30	30	1080	1080	81	81	948	51	0,5	8,5	5		6	10					
<b>Блок 2.Блок 2 «Практики»</b>																											
<b>Вариативная часть</b>																											
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, педагогическая			6		12	12	432	432			432								6	6			114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, научно-исследовательская			7		16	16	576	576	16	16	560								14	2			114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
									28	28	1008	1008	16	16	992					6	20	2					
									28	28	1008	1008	16	16	992					6	20	2					
<b>Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»</b>																											
<b>Вариативная часть</b>																											
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность		13	245		89	89	3204	3204	40	40	3144	20	16	20	20	20	13						114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		7	8		24	24	864	864	16	16	848									12	12		114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
									113	113	4068	4068	56	56	3992	20	16	20	20	13			12	12			
									113	113	4068	4068	56	56	3992	20	16	20	20	13			12	12			
<b>Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»</b>																											
<b>Базовая часть</b>																											

+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	108	108			108							3	114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8				6	6	216	216			216							6	114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)	
							9	9	324	324			324							9			
							9	9	324	324			324							9			
<b>ФТД.Факультативы</b>																							
<b>Вариативная часть</b>																							
+	ФТД.В.01	Имунофармакология		6			2	2	72	72	12	12	60							2		114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)
+	ФТД.В.02	Основы лекарственной токсикологии		8			1	1	36	36	12	12	24								1	114	1503 фармакологии и клинической фармакологии (ФКиФК)
							3	3	108	108	24	24	84							2		1	
							3	3	108	108	24	24	84							2		1	