

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тихоокеанский государственный медицинский университет"
Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ТГМУ Минздрава России)

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

33.05.01

Программа специалитета, специальность 33.05.01 Фармация

Факультет: педиатрический и фармацевтический

Квалификация: провизор

Форма обучения: очная

Срок обучения: 5л

Виды деятельности

- фармацевтическая;
- медицинская;
- организационно-управленческая;
- научно-исследовательская.

Год начала подготовки

2017

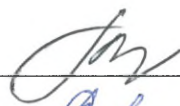
Образовательный стандарт

1037

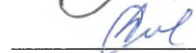
11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-воспитательной работе

 / Черная И.П./

Руководитель учебно-методического управления

 / Осипова Н.А./

Декан факультета

 / Горелова И.С./



УТВЕРЖДАЮ

Шуматов В.Б.

20 17 г.

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				27 - 2	Ноябрь				Декабрь				Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май				29 - 5	Июль				27 - 2	Август								
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	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																		*	*	у														*	*																					
																		*	*	э	у	к	к																																	
																		*	*	э																																				
																		*	*	э																																				
										*								*	*	э																																				
II																		*	*	э	э	к	к												*	*																				
																		*	*	э																																				
																		*	*	э	э	к	к																																	
										*								*	*	э																																				
																		*	*	э																																				
III																		*	*	э	э	к	к												*	*																				
																		*	*	э																																				
																		*	*	э	э	к	к																																	
										*								*	*	э																																				
																		*	*	э																																				
IV																		*	э	у															*	*																				
																		*	э	э	э	у	к	к																																
																		*	*	э																																				
																		*	*	э	э	у	к	к																																
										*								*	*	э																																				
V																		э	*	э	п				э	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	*	*																			
																		*	*	э																																				
																		*	*	э	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	*	*																				
										*								*	*	э	э	к	к																																	
																		*	*	э	э	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	*	*																			

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 9	сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение	18 4/6	16 5/6	35 3/6	18 4/6	17 3/6	36 1/6	18 4/6	15 3/6	34 1/6	17 2/6	17 3/6	34 5/6	16 4/6	5/6	17 3/6	158 1/6
Э	Экзаменационные сессии	4/6	1 2/6	2	2	2 4/6	4 4/6	2	4/6	2 4/6	2	1 2/6	3 2/6	2 4/6	4/6	3 2/6	16
У	Учебная практика	1 2/6	2	3 2/6					3 2/6	3 2/6	1 2/6		1 2/6				8
П	Производственная практика								4/6	4/6		1 2/6	1 2/6	1 2/6	16 4/6	18	20
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	2	7	9	2	7	9	2	7	9	2	7	9	2	7	9	45
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	10 5/6 (65 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		24	28	52	24	28	52	24	28	52	24	28	52	24	28	52	260

	Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Закрепленная кафедра		Компетенции
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе из них				Экспертное	Факт	Курс 1							Курс 2											
										Семестр 1 [20 нед.]						Семестр 2 [17 4/6 нед.]							Семестр 3 [17 4/6 нед.]											
										Лек	Лаб	Пр	СР			Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ						
4		Итого	25	30		6	11128	11128	5496	1512		3984	3220	900	300	300	152		524	350	36	30	144		448	362	72	30	-					
6		Итого по ООП (без факультативов)	25	30		6	11128	11128	5496	1512		3984	3220	900	300	300	152		524	350	36	30	144		448	362	72	30	-					
8		Б=85% В=15% ДВ(от В)=20.5%							58%	28%	0%	72%	33%	9%																				
9		Итого по блоку Б1	24	30		6	9508	9508	5496	1512		3984	3148	864	255	255	152		524	350	36	28	144		448	362	72	27	-					
11		Б=85% В=15% ДВ(от В)=20.5%							58%	28%	0%	72%	33%	9%																				
12	Б1	Дисциплины (модули)	24	30		6	9508	9508	5496	1512		3984	3148	864	255	255	152		524	350	36	28	144		448	362	72	27	-					
14	Б1.Б	Базовая часть	22	16		5	7776	7776	4416	1240		3176	2568	792	216	216	124		420	284	36	24	108		328	284	72	22	-					
24	Б1.Б.4	История		1			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2							36		Кафедра гуманитарных дисциплин	ОК-3		
27	Б1.Б.5	История фармации		1			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2							36		Кафедра фармации	ОК-3		
30	Б1.Б.6	Иностранный язык	4				360	360	204			204	120	36	10	10			72	36		3			44	28		2	36		Кафедра иностранных языков	ОПК-2		
33	Б1.Б.7	Латинский язык	2				144	144	60			60	48	36	4	4			40	32		2			20	16	36	2	36		Кафедра иностранных языков	ОПК-2		
36	Б1.Б.8	Математика		1			72	72	48	12		36	24		2	2	12		36	24		2							36		Кафедра физики и математики	ОПК-7		
39	Б1.Б.9	Физика		2			72	72	48	12		36	24		2	2							12		36	24		2	36		Кафедра физики и математики	ОПК-7		
42	Б1.Б.10	Информатика		2			108	108	72	20		52	36		3	3	8		16	12		1	12		36	24		2	36		Кафедра физики и математики	ОПК-1, 7		
45	Б1.Б.11	Общая и неорганическая химия	1				180	180	84	28		56	60	36	5	5	28		56	60	36	5							36		Кафедра общей и биологической химии	ОПК-7		
48	Б1.Б.12	Физическая и коллоидная химия	3				252	252	132	40		92	84	36	7	7							20		40	48		3	36		Кафедра общей и биологической химии	ОПК-7; ПК-10		
57	Б1.Б.15	Ботаника	2				252	252	132	36		96	84	36	7	7	20		52	36		3	16		44	48	36	4	36		Кафедра биологии, ботаники и экологии	ОПК-7		
60	Б1.Б.16	Биология		1			108	108	72	20		52	36		3	3	20		52	36		3							36		Кафедра биологии, ботаники и экологии	ОПК-7		
63	Б1.Б.17	Физиология	3				216	216	108	36		72	72	36	6	6							16		20	36		2	36		Кафедра нормальной и патологической физиологии	ОПК-8		
66	Б1.Б.18	Микробиология	3				216	216	108	36		72	72	36	6	6							28		56	60		4	36		Кафедра микробиологии и вирусологии	ОПК-7		
117	Б1.Б.35	Физическая культура и спорт		2			72	72	72	8		64			2	2	4		32			1	4		32			1	36		Кафедра физической культуры и спорта	ОК-6		
122	Б1.В	Вариативная часть	2	14		1	1732	1732	1080	272		808	580	72	39	39	28		104	66		4	36		120	78		5	-					
124	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	2	8		1	1116	1116	672	208		464	372	72	31	31	28		68	48		4	36		84	60		5	-					
125	Б1.В.ОД.1	Основы анатомии		2			108	108	72	20		52	36		3	3							20		52	36		3	36		Кафедра анатомии человека	ОПК-7, 8; ПК-14		
128	Б1.В.ОД.2	Риторика		1			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2							36		Кафедра гуманитарных дисциплин	ОПК-2; ПК-21		
131	Б1.В.ОД.3	Лекарственные растения Дальнего Востока		2			72	72	48	16		32	24		2	2							16		32	24		2	36		Кафедра фармации	ПК-5, 17		
146	Б1.В.ОД.8	Тренинг общения		1			72	72	48	12		36	24		2	2	12		36	24		2							36		Кафедра общепсихологических дисциплин	ОК-8; ПК-13		
157	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		6			616	616	408	64		344	208		8	8			36	18					36	18			-					
159		Элективные курсы по физической культуре		46			328	328	216			216	112						36	18					36	18			36		Кафедра физической культуры и спорта	ОК-6		
198	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	Всего часов				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции	
200	Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)					1512	1512								42	42	1	1/3	72			2	2		108			3					
202	Б2.У	Учебная практика					432	432								12	12	1	1/3	72			2	2		108			3					
203	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по фармацевтической деятельности)	Баз			1	72	72								2	2	1	1/3	72			2						36	1.50	Кафедра фармации	ОПК-4; ПК-21		
204	Б2.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по ботанике)	Баз			2	108	108								3	3						2		108			3	36	1.50	Кафедра биологии, ботаники и экологии	ОПК-7; ПК-22		

	Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Закрепленная кафедра		Компетенции
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Экспертное	Факт	Курс 2																		
										из них						Семестр 3 [20 нед]							Семестр 4 [18 2/6 нед]											
										Лек	Лаб	Пр	СР			Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ						
4		Итого	25	30		6	11128	11128	5496	1512		3984	3220	900	300	300	174		484	368	108	30	178		464	348	144	30	-					
6		Итого по ООП (без факультативов)	25	30		6	11128	11128	5496	1512		3984	3220	900	300	300	174		484	368	108	30	178		464	348	144	30	-					
8		Б=85% В=15% ДВ(от В)=20.5%							58%	28%	0%	72%	33%	9%																				
9		Итого по блоку Б1	24	30		6	9508	9508	5496	1512		3984	3148	864	255	255	174		484	368	108	30	178		464	348	144	30	-					
11		Б=85% В=15% ДВ(от В)=20.5%							58%	28%	0%	72%	33%	9%																				
12	Б1	Дисциплины (модули)	24	30		6	9508	9508	5496	1512		3984	3148	864	255	255	174		484	368	108	30	178		464	348	144	30	-					
14	Б1.Б	Базовая часть	22	16		5	7776	7776	4416	1240		3176	2568	792	216	216	126		352	278	108	24	162		396	306	144	28	-					
15	Б1.Б.1	Философия	4				180	180	84	28		56	60	36	5	5	14		28	30		2	14		28	30	36	3	36			Кафедра гуманитарных дисциплин	ОК-2	
18	Б1.Б.2	Биотехника		4			72	72	48	16		32	24		2	2							16		32	24		2	36			Кафедра гуманитарных дисциплин	ОК-8; ОПК-4; ПК-14	
30	Б1.Б.6	Иностранный язык	4				360	360	204			204	120	36	10	10			44	28		2			44	28	36	3	36			Кафедра иностранных языков	ОПК-2	
48	Б1.Б.12	Физическая и коллоидная химия	3				252	252	132	40		92	84	36	7	7	20		52	36	36	4									36	Кафедра общей и биологической химии	ОПК-7; ПК-10	
51	Б1.Б.13	Аналитическая химия	4				360	360	204	64		140	120	36	10	10	32		80	68		5	32		60	52	36	5	36			Кафедра общей и биологической химии	ОПК-7; ПК-10	
54	Б1.Б.14	Органическая химия	4				360	360	204	64		140	120	36	10	10	32		80	68		5	32		60	52	36	5	36			Кафедра общей и биологической химии	ОПК-7; ПК-10	
63	Б1.Б.17	Физиология	3				216	216	108	36		72	72	36	6	6	20		52	36	36	4									36	Кафедра нормальной и патологической физиологии	ОПК-8	
66	Б1.Б.18	Микробиология	3				216	216	108	36		72	72	36	6	6	8		16	12	36	2									36	Кафедра микробиологии и вирусологии	ОПК-7	
69	Б1.Б.19	Патология	5				216	216	108	36		72	72	36	6	6							20		52	36		3	36			Кафедра нормальной и патологической физиологии	ОПК-7, 8	
72	Б1.Б.20	Биологическая химия	5				216	216	108	36		72	72	36	6	6							18		36	18		2	36			Кафедра общей и биологической химии	ОПК-7	
84	Б1.Б.24	Первая доврачебная помощь		4			72	72	48	12		36	24		2	2							12		36	24		2	36			Кафедра анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии	ОК-7	
87	Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	5				252	252	132	36		96	84	36	7	7							18		48	42		3	36			Кафедра безопасности жизнедеятельности	ОК-7; ПК-14	
122	Б1.В	Вариативная часть	2	14		1	1732	1732	1080	272		808	580	72	39	39	48		132	90		6	16		68	42		2	-					
124	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	2	8		1	1116	1116	672	208		464	372	72	31	31	32		64	48		4							-					
134	Б1.В.ОД.4	Информационная культура		3			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2							36			Кафедра фармации	ОК-1; ОПК-1, 6; ПК-21	
137	Б1.В.ОД.5	Основные физические законы фармацевтической технологии		3			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2							36			Кафедра фармации	ОПК-7; ПК-3	
157	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		6			616	616	408	64		344	208		8	8	16		68	42		2	16		68	42		2	-					
159		Элективные курсы по физической культуре		46			328	328	216			216	112						36	18					36	18			36			Кафедра физической культуры и спорта	ОК-6	
163	Б1.В.ДВ.1																																	
164	1	Фармация за рубежом		3			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2							36			Кафедра фармации	ОК-3, 5; ПК-9	
167	2	Физико-химические основы контроля качества лекарственных средств		3			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2							36			Кафедра фармации	ПК-1	
168	3	Экология человека		3			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2							36			Кафедра биологии, ботаники и экологии	ОПК-7; ПК-14	
171	Б1.В.ДВ.2																																	
172	1	Русский язык и культура речи		4			72	72	48	16		32	24		2	2							16		32	24		2	36			Кафедра гуманитарных дисциплин	ОПК-2; ПК-21	
175	2	Основы здорового образа жизни		4			72	72	48	16		32	24		2	2							16		32	24		2	36			Кафедра экономики и менеджмента	ОПК-8; ПК-14	
176	3	Основы планирования здоровой семьи		4			72	72	48	16		32	24		2	2							16		32	24		2	36			Кафедра экономики и менеджмента	ОК-8; ПК-14	

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Закрепленная кафедра		Компетенции
						в том числе							Экспертное		Факт		Курс 3							Курс 4									
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них								Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ			Лек	Лаб	
									Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб																	
4		Итого	25	30		6	11128	11128	5496	1512		3984	3220	900	300	300	196		436	394	108	30	160		404	322	36	30	-				
6		Итого по ООП (без факультативов)	25	30		6	11128	11128	5496	1512		3984	3220	900	300	300	196		436	394	108	30	160		404	322	36	30	-				
8		Б=85% В=15% ДБ(от В)=20.5%							58%	28%	0%	72%	33%	9%																			
9		Итого по блоку Б1	24	30		6	9508	9508	5496	1512		3984	3148	864	255	255	196		436	394	108	30	160		404	322	36	24	-				
11		Б=85% В=15% ДБ(от В)=20.5%							58%	28%	0%	72%	33%	9%																			
12	Б1	Дисциплины (модули)	24	30		6	9508	9508	5496	1512		3984	3148	864	255	255	196		436	394	108	30	160		404	322	36	24	-				
14	Б1.Б	Базовая часть	22	16		5	7776	7776	4416	1240		3176	2568	792	216	216	180		368	352	108	28	108		264	204		16	-				
21	Б1.Б.3	Правоведение		5			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2							36			Кафедра экономики и менеджмента	ОК-4; ОПК-3
69	Б1.Б.19	Патология	5				216	216	108	36		72	72	36	6	6	16		20	36	36	3							36			Кафедра нормальной и патологической анатомии	ОПК-7, 8
72	Б1.Б.20	Биологическая химия	5				216	216	108	36		72	72	36	6	6	18		36	54	36	4							36			Кафедра общей и биологической химии	ОПК-7
75	Б1.Б.21	Основы экологии и охраны природы		6			72	72	48	12		36	24		2	2							12		36	24		2	36			Кафедра биологии, ботаники и экологии	ОПК-7
78	Б1.Б.22	Фармакология	7				324	324	180	64		116	108	36	9	9	36		56	52		4	20		48	40		3	36			Кафедра фармации	ОПК-8; ПК-2, 11, 13, 22, 23
87	Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	5				252	252	132	36		96	84	36	7	7	18		48	42	36	4							36			Кафедра безопасности жизнедеятельности	ОК-7; ПК-14
90	Б1.Б.26	Общая гигиена		5			108	108	72	20		52	36		3	3	20		52	36		3							36			Кафедра гигиены	ОПК-7
93	Б1.Б.27	Фармацевтическая технология	9	7		7	648	648	396	116		280	216	36	18	18							28		64	52		4	36			Кафедра фармации	ОК-1; ОПК-6, 9; ПК-2, 3, 11, 22, 23
99	Б1.Б.29	Фармакогнозия	7			7	360	360	204	60		144	120	36	10	10	28		60	56		4	20		52	36		3	36			Кафедра фармации	ОПК-9; ПК-5, 17, 22, 23
102	Б1.Б.30	Фармацевтическая химия	9	6		9	684	684	420	124		296	228	36	19	19	28		64	52		4	28		64	52		4	36			Кафедра фармации	ОПК-9; ПК-1, 2, 8, 10, 11, 12, 18, 19, 20, 22, 23
122	Б1.В	Вариативная часть	2	14		1	1732	1732	1080	272		808	580	72	39	39	16		68	42		2	52		140	118	36	8	-				
124	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	2	8		1	1116	1116	672	208		464	372	72	31	31	16		32	24		2	52		104	96	36	8	-				
140	Б1.В.ОД.6	Основы медицинских знаний		6			144	144	96	32		64	48		4	4	16		32	24		2	16		32	24		2	36			Кафедра фармации	ОПК-8; ПК-14
149	Б1.В.ОД.9	Методы формирования стрессоустойчивости		6			72	72	48	16		32	24		2	2							16		32	24		2	36			Кафедра общепсихологических дисциплин	ОК-5, 8; ПК-13
152	Б1.В.ОД.10	Экономическая теория	6				144	144	60	20		40	48	36	4	4							20		40	48	36	4	36			Кафедра экономики и менеджмента	ОК-1; ОПК-3; ПК-15
157	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		6			616	616	408	64		344	208		8	8			36	18					36	22			-				
159		Элективные курсы по физической культуре		46			328	328	216			216	112						36	18					36	22			36			Кафедра физической культуры и спорта	ОК-6
198	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	По плану	Всего часов				ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							
199									СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР		Ауд	Итого	СР			Ауд												
200	Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)					1512	1512						42	42							4		216		6							
202	Б2.У	Учебная практика					432	432						12	12							3	1/3	180		5							
205	Б2.У.3	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (по фармакогнозии)	Баз		6		180	180						5	5							3	1/3	180		5	36	1.50			Кафедра фармации	ОПК-9; ПК-5, 17, 22, 23	
212	Б2.П	Производственная практика					1080	1080						30	30							2/3	36		1								
213	Б2.П.1	Клиническая практика	Баз		6		36	36						1	1							2/3	36		1	36	1.50			Кафедра фармации	ОК-7; ПК-14		

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Закрепленная кафедра		Компетенции	
						в том числе				Экспертное	Факт	Курс 4																							
		По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	из них			СР	Контроль			Семестр 7 [18 4/6 нед]					Семестр 8 [18 2/6 нед]																		
					Лек	Лаб	Пр					Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ												
4	Итого	25	30		6	11128	11128	5496	1512		3984	3220	900	300	300	160		396	344	108	30	176		420	340	72	30	-							
6	Итого по ООП (без факультативов)	25	30		6	11128	11128	5496	1512		3984	3220	900	300	300	160		396	344	108	30	176		420	340	72	30	-							
8	Б=85% В=15% ДВ(от В)=20.5%								58%	28%	0%	72%	33%	9%																					
9	Итого по блоку Б1	24	30		6	9508	9508	5496	1512		3984	3148	864	255	255	160		396	344	108	28	176		420	340	72	28	-							
11	Б=85% В=15% ДВ(от В)=20.5%								58%	28%	0%	72%	33%	9%																					
12	Б1 Дисциплины (модули)	24	30		6	9508	9508	5496	1512		3984	3148	864	255	255	160		396	344	108	28	176		420	340	72	28	-							
14	Б1.Б Базовая часть	22	16		5	7776	7776	4416	1240		3176	2568	792	216	216	160		396	344	108	28	150		356	286	72	24	-							
78	Б1.Б.22 Фармакология	7				324	324	180	64		116	108	36	9	9	8		12	16	36	2								36			Кафедра фармации	ОПК-8; ПК-2, 11, 13, 22, 23		
81	Б1.Б.23 Клиническая фармакология	9				288	288	156	48		108	96	36	8	8							28		60	56		4	36				Кафедра общей и клинической фармако	ОК-1; ОПК-6, 8; ПК-2, 11, 13		
93	Б1.Б.27 Фармацевтическая технология	9	7		7	648	648	396	116		280	216	36	18	18	34		80	66		5	28		72	44		4	36				Кафедра фармации	ОК-1; ОПК-6, 9; ПК-2, 3, 11, 22, 23		
96	Б1.Б.28 Биотехнология	7				144	144	60	16		44	48	36	4	4	16		44	48	36	4								36			Кафедра фармации	ОПК-7; ПК-3		
99	Б1.Б.29 Фармакогнозия	7			7	360	360	204	60		144	120	36	10	10	12		32	28	36	3							36				Кафедра фармации	ОПК-9; ПК-5, 17, 22, 23		
102	Б1.Б.30 Фармацевтическая химия	9	6		9	684	684	420	124		296	228	36	19	19	20		52	36		3	28		64	52		4	36				Кафедра фармации	ОПК-9; ПК-1, 2, 8, 10, 11, 12, 18, 19, 20, 22, 23		
105	Б1.Б.31 Токсикологическая химия	8				216	216	108	28		80	72	36	6	6	16		48	44		3	12		32	28	36	3	36				Кафедра фармации	ОПК-5, 7; ПК-2, 11		
108	Б1.Б.32 Медицинское и фармацевтическое товароведение	8			8	252	252	132	36		96	84	36	7	7	18		48	42		3	18		48	42	36	4	36				Кафедра фармации	ОПК-9; ПК-6, 22, 23		
111	Б1.Б.33 Управление и экономика фармации	А	8		А	612	612	372	116		256	204	36	17	17	36		80	64		5	36		80	64		5	36				Кафедра фармации	ОПК-6; ПК-2, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 15, 16, 20, 22, 23		
122	Б1.В Вариативная часть	2	14		1	1732	1732	1080	272		808	580	72	39	39								26		64	54		4	-						
124	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	2	8		1	1116	1116	672	208		464	372	72	31	31							26		64	54		4	-							
143	Б1.В.ОД.7 Фармацевтическое консультирование	9			9	288	288	156	44		112	96	36	8	8							26		64	54		4	36				Кафедра фармации	ОПК-4; ПК-13		
198	Индекс	Наименование	Экз	Зач	с О.	КР	Всего часов							ЗЕТ		Часов							ЗЕТ		Часов							Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		Компетенции
199							По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.					СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя				Итого	СР	Ауд	Неделя				Итого	СР	Ауд				
200	Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)					1512	1512								42	42	1	1/3	72			2	1	1/3	72			2						
202	Б2.У	Учебная практика					432	432								12	12	1	1/3	72			2												
206	Б2.У.4	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Баз			7										2	2	1	1/3	72			2							36	1.50	Кафедра фармации	ОК-1; ОПК-6, 9; ПК-2, 3, 11, 22, 23		
212	Б2.П	Производственная практика					1080	1080								30	30						1	1/3	72			2							
214	Б2.П.2	Научно-исследовательская работа	Баз		8		72	72								2	2						1	1/3	72			2	36	1.50	Кафедра фармации	ПК-21, 22, 23			

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам														Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Закрепленная кафедра					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Экспертное	Факт	Курс 5							Наименование	Компетенции											
									из них						Семестр 9 [17 2/6 нед]									Семестр А [2 2/6 нед]										
									Лек	Лаб	Пр	СР			Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ			Лек	Лаб	Пр			СР	Контроль	ЗЕТ			
4		Итого	25	30		6	11128	11128	5496	1512		3984	3220	900	300	300	164		392	308	144	30	8		16	84	72	30	-					
6		Итого по ООП (без факультативов)	25	30		6	11128	11128	5496	1512		3984	3220	900	300	300	164		392	308	144	30	8		16	84	72	30	-					
8		Б=85% В=15% ДВ(от В)=20.5%							58%	28%	0%	72%	33%	9%																				
9		Итого по блоку Б1	24	30		6	9508	9508	5496	1512		3984	3148	864	255	255	164		392	308	144	28	8		16	12	36	2	-					
11		Б=85% В=15% ДВ(от В)=20.5%							58%	28%	0%	72%	33%	9%																				
12		Дисциплины (модули)	24	30		6	9508	9508	5496	1512		3984	3148	864	255	255	164		392	308	144	28	8		16	12	36	2	-					
14	Б1.В	Базовая часть	22	16		5	7776	7776	4416	1240		3176	2568	792	216	216	114		280	218	108	20	8		16	12	36	2	-					
81	Б1.В.23	Клиническая фармакология	9				288	288	156	48		108	96	36	8	8	20		48	40	36	4						36		Кафедра общей и клинической фармакологии	ОК-1; ОКП-6, 8; ПК-2, 11, 13			
93	Б1.В.27	Фармацевтическая технология	9	7		7	648	648	396	116		280	216	36	18	18	26		64	54	36	5						36		Кафедра фармакологии	ОК-1; ОКП-6, 9; ПК-2, 3, 11, 22, 23			
102	Б1.В.30	Фармацевтическая химия	9	6		9	684	684	420	124		296	228	36	19	19	20		52	36	36	4						36		Кафедра фармакологии	ОКП-9; ПК-1, 2, 8, 10, 11, 12, 18, 19, 20, 22, 23			
111	Б1.В.33	Управление и экономика фармации	А	8		А	612	612	372	116		256	204	36	17	17	36		80	64		5	8		16	12	36	2	36		Кафедра фармакологии	ОКП-6; ПК-2, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 15, 16, 20, 22, 23		
114	Б1.В.34	Фармацевтическая информатика		9			72	72	48	12		36	24		2	2	12		36	24		2						36		Кафедра фармакологии	ОКП-1, 6; ПК-4, 8, 13, 16, 21, 22			
122	Б1.В	Вариативная часть	2	14		1	1732	1732	1080	272		808	580	72	39	39	50		112	90	36	8						-						
124	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	2	8		1	1116	1116	672	208		464	372	72	31	31	18		48	42	36	4						-						
143	Б1.В.ОД.7	Фармацевтическое консультирование	9			9	288	288	156	44		112	96	36	8	8	18		48	42	36	4						36		Кафедра фармакологии	ОКП-4; ПК-13			
157	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		6			616	616	408	64		344	208		8	8	32		64	48		4						-						
179	Б1.В.ДВ.3																																	
180	1	Конкуренция на фармацевтическом рынке		9			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2						36		Кафедра фармакологии	ОК-4; ОКП-1; ПК-4, 16, 22			
183	2	Конфликтология в аптечной практике		9			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2						36		Кафедра фармакологии	ОК-4; ОКП-4; ПК-13			
184	3	Использование и анализ сырья животного происхождения		9			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2						36		Кафедра фармакологии	ПК-5, 17			
187	Б1.В.ДВ.4																																	
188	1	Инструментальные методы анализа лекарственных средств		9			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2						36		Кафедра фармакологии	ПК-1			
191	2	Международные стандарты производства лекарственных средств		9			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2						36		Кафедра фармакологии	ПК-3			
192	3	Взаимоотношения с клиентами в аптеке		9			72	72	48	16		32	24		2	2	16		32	24		2						36		Кафедра фармакологии	ОК-4; ОКП-4; ПК-4			
198	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Всего часов					ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ		Часов в ЗЕТ		ЗЕТ в нед.		Компетенции
199							По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.		СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд		ЗЕТ		Итого	СР	Ауд		ЗЕТ		Часов в ЗЕТ		ЗЕТ в нед.				
200	Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)					1512	1512							42	42	1	1/3	72			2	16	2/3	900		25							
212	Б2.П	Производственная практика					1080	1080							30	30	1	1/3	72			2	16	2/3	900		25							
215	Б2.П.3	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (по фармацевтическому консультированию)	Баз			9	72	72							2	2	1	1/3	72			2					36	1.50	Кафедра фармакологии	ОКП-4; ПК-13				
216	Б2.П.4	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (по изготовлению лекарственных средств)	Баз			А	144	144							4	4					2	2/3	144		4	36	1.50	Кафедра фармакологии	ОК-1; ОКП-6, 9; ПК-2, 3, 11, 22, 23					
217	Б2.П.5	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (по контролю качества лекарственных средств)	Баз			А	144	144							4	4					2	2/3	144		4	36	1.50	Кафедра фармакологии	ОКП-9; ПК-1, 2, 8, 10, 11, 12, 18, 19, 20, 22, 23					
218	Б2.П.6	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Баз			А	396	396							11	11					7	1/3	396		11	36	1.50	Кафедра фармакологии	ОКП-6; ПК-2, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 15, 16, 20, 22, 23					
219	Б2.П.7	Преддипломная практика	Баз			А	216	216							6	6					4		216		6	36	1.50	Кафедра фармакологии	ПК-21, 22, 23					
222	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Всего часов					ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ		Часов в ЗЕТ		ЗЕТ в нед.		Компетенции
223							По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.		СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд		ЗЕТ		Итого	СР	Ауд		ЗЕТ		Часов в ЗЕТ		ЗЕТ в нед.				
224	Б3	Государственная итоговая аттестация			1		108	108				72	36	3	3						2					3	-							
226	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КР	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			Компетенции				
227							По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Эксп	Факт																		
228	Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена	1				108	108				72	36	3	3								72	36	3	-								
229	Б3.Г.1	Подготовка к сдаче государственного экзамена					72	72				72		2	2								72		2	36					ОК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8; ОКП-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9			
232	Б3.Г.2	Сдача государственного экзамена	А				36	36				36		1	1									36	1	36						ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23		