Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Алексеенко С.Н.*
"__" 05 2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 21 мая 2020 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов
для иностранных граждан

33.05.01 Фармация (3++)

Кафедра:

Факультет: Фармацевтический факультет

Квалификация: Провизор
Форма обучения: очная
Срок обучения: 5л

Виды профессиональной деятельности
- фармацевтическая - экспертно-аналитический - организационно-управленческий - контрольно-разрешительный - производственный - научно-исследовательский

Год начала подготовки 2020
Образовательный стандарт 219
27.03.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной и воспитательной работе _____ */ Гайворонская Т.В./*

Начальник учебного управления _____ */ Быстрова Е.И../*

Декан _____ */ Павлюченко И.И./*

7;16	1	2	3	4	5	6	7	8	9	15	16	17	21	22	23	24	42	43	44	45	46	47	50	51	52	53	54	55	61	62	63	64	65	66	69	70	71	72	73	74
					Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Курс 1												Курс 2											
												в том числе					Семестр 1 [22 нед]						Семестр 2 [15 нед]						Семестр 3 [22 2/3 нед]						Семестр 4 [16 1/3 нед]					
	Индекс	Наименование			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Экзертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ
4		**Итого**	**21**	**35**					2	11128	11128	5720	2708	756	300	300	174	169	333	332		30	184	321	227	348	36	30	169	339	152	312	144	30	161	136	291	276	144	30
6		**Итого по ООП (без факультативов)**	**21**	**35**					2	11128	11128	5720	2708	756	300	300	174	169	333	332		30	184	321	227	348	36	30	169	339	152	312	144	30	161	136	291	276	144	30
8		Б=90% В=10% ДВ(от В)=50%										62%	29%	8%																										
9		Итого по блоку Б1	21	35					2	9184	9184	5720	2708	756	246	246	174	169	333	332		27	184	321	227	348	36	30	169	339	152	312	144	30	161	136	291	276	144	27
11		Б=90% В=10% ДВ(от В)=50%										62%	29%	8%																										
12	Б1	Дисциплины (модули)	21	35					2	9184	9184	5720	2708	756	246	246	174	169	333	332		27	184	321	227	348	36	30	169	339	152	312	144	30	161	136	291	276	144	27
14	Б1.Б	Базовая часть	21	22					2	7992	7992	4816	2420	756	222	222	174	169	297	332		27	149	270	157	288	36	25	141	339	48	264	144	26	147	136	221	252	144	25
15	Б1.Б.1	Введение в специальность. Обращение лекарственных средств		1						108	108	72	36		3	3	21		51	36		3																		
18	Б1.Б.2	История (история России, всеобщая история)		1						108	108	72	36		3	3	21		51	36		3																		
21	Б1.Б.3	Латинский язык		1						108	108	72	36		3	3			72	36		3																		
24	Б1.Б.4	Химия биогенных элементов		1						108	108	72	36		3	3	21	51		36		3																		
27	Б1.Б.5	Медицинская и биологическая физика		1						108	108	72	36		3	3	21	51		36		3																		
30	Б1.Б.6	Анатомия человека		1						108	108	72	36		3	3	21		51	36		3																		
33	Б1.Б.7	Физическая культура и спорт		1						72	72	40	32		2	2	40			32		2																		
36	Б1.Б.8	Органическая химия	2							324	324	192	96	36	9	9	29	67		48		4	29	67		48	36	5												
39	Б1.Б.9	Иностранный язык (русский язык)	3							324	324	192	96	36	9	9			72	36		3			72	36		3			48	24	36	3						
42	Б1.Б.10	Философия		2						72	72	48	24		2	2							14		34	24		2											
45	Б1.Б.11	Прикладная биостатистика		2						72	72	48	24		2	2							14	34		24		2											
48	Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности		2						108	108	72	36		3	3							21		51	36		3											
51	Б1.Б.13	Физиология	3							216	216	120	60	36	6	6							21	51		36		3	14	34		24	36	3						
54	Б1.Б.14	Микробиология	3							216	216	120	60	36	6	6							21	51		36		3	14	34		24	36	3						
57	Б1.Б.15	Аналитическая химия	3							324	324	192	96	36	9	9							29	67		48		4	29	67		48	36	5						
60	Б1.Б.16	Физическая и коллоидная химия	4							216	216	120	60	36	6	6													21	51		36		3	14	34		24	36	3
63	Б1.Б.17	Медицинская биохимия	4							216	216	120	60	36	6	6													21	51		36		3	14	34		24	36	3
66	Б1.Б.18	Патология	4							216	216	120	60	36	6	6													21	51		36		3	14	34		24	36	3
69	Б1.Б.19	Ботаника	4							216	216	120	60	36	6	6													21	51		36		3	14	34		24	36	3
72	Б1.Б.20	Гигиена		4						72	72	48	24		2	2																		14		34	24		2
75	Б1.Б.21	Медицинская генетика		4						72	72	48	24		2	2																		14		34	24		2
78	Б1.Б.22	Фармакология	6							324	324	192	96	36	9	9																		21		51	36		3
81	Б1.Б.23	Общая фармацевтическая химия	6							324	324	192	96	36	9	9																		21		51	36		3
84	Б1.Б.24	Методы фармакопейного анализа	6							324	324	192	96	36	9	9																		21		51	36		3
87	Б1.Б.25	Медицинское и фармацевтическое товароведение		8						108	108	72	36		3	3																							
90	Б1.Б.26	Информационные технологии в профессиональной деятельности		5						108	108	72	36		3	3																							
93	Б1.Б.27	Биоэтика		5						108	108	72	36		3	3																							
96	Б1.Б.28	Общая фармацевтическая технология	6							216	216	120	60	36	6	6																							
99	Б1.Б.29	Фармакогнозия	7							324	324	192	96	36	9	9																							
102	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации	8							540	540	336	168	36	15	15																							
105	Б1.Б.31	Основы биотехнологии	7							216	216	120	60	36	6	6																							
108	Б1.Б.32	Лекарственные средства из природного сырья		7						108	108	72	36		3	3																							
111	Б1.Б.33	Фармацевтический маркетинг		7						108	108	72	36		3	3																							
114	Б1.Б.34	Токсикологическая химия	8							216	216	120	60	36	6	6																							
117	Б1.Б.35	Клиническая фармакология	8							216	216	120	60	36	6	6																							
120	Б1.Б.36	Фармацевтическая экология	8							216	216	120	60	36	6	6																							
123	Б1.Б.37	Специальная фармацевтическая химия	9						9	324	324	192	96	36	9	9																							
126	Б1.Б.38	Частная фармацевтическая технология	9						9	324	324	192	96	36	9	9																							
129	Б1.Б.39	Биофармация		8						108	108	72	36		3	3																							
132	Б1.Б.40	Фармацевтическое информирование		9						108	108	72	36		3	3																							

	Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Курс 1												Курс 2											
										в том числе					Семестр 1 [22 нед]						Семестр 2 [15 нед]						Семестр 3 [22 2/3 нед]						Семестр 4 [16 1/3 нед]					
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ
135	Б1.Б.41	Фармацевтическая логистика		5				108	108	72	36		3	3																							
138	Б1.Б.42	Профессиональные основы деятельности провизора		9				108	108	72	36		3	3																							
141	Б1.Б.43	Первая помощь при неотложных состояниях		9				72	72	48	24		2	2																							
144	*																																				
146	Б1.В	Вариативная часть		13				1192	1192	904	288		24	24			36				35	51	70	60		5	28		104	48		4	14		70	24		2
148	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины		6				432	432	288	144		12	12							35	51	34	60		5	14		34	24		2						
149	Б1.В.ОД.1	Молекулярная биология		2				108	108	72	36		3	3							21	51		36		3											
152	Б1.В.ОД.2	Психология		2				72	72	48	24		2	2							14		34	24		2											
155	Б1.В.ОД.3	Оценка функционального состояния организма человека		3				36	36	24	12		1	1													7		17	12		1					
158	Б1.В.ОД.4	Бизнес-планирование в фармации		9				72	72	48	24		2	2																							
161	Б1.В.ОД.5	Иммунобиотехнология. Рекомбинантные вакцины и препараты		9				108	108	72	36		3	3																							
164	Б1.В.ОД.6	Философия, принципы и инструменты бережливого производства		3				36	36	24	12		1	1													7		17	12		1					
167	*																																				
169	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		7				760	760	616	144		12	12			36						36				14		70	24		2	14		70	24		2
171		Элективные курсы по физической культуре и спорту		9				328	328	328							36						36						36						36			
175	Б1.В.ДВ.1																																				
176	1	Основы здорового образа жизни		3				72	72	48	24		2	2													14		34	24		2						
179	2	Химия природных фармакологически активных веществ		3				72	72	48	24		2	2													14		34	24		2						
180	*																																				
182	Б1.В.ДВ.2																																				
183	1	Микрогетерогенные дисперсные системы как лекарственные формы		4				72	72	48	24		2	2																			14		34	24		2
186	2	Микроскопический анализ лекарственного растительного сырья		4				72	72	48	24		2	2																			14		34	24		2
187	*																																				
189	Б1.В.ДВ.3																																				
190	1	Предпринимательская деятельность в фармации		5				72	72	48	24		2	2																							
193	2	Менеджмент качества в фармации		5				72	72	48	24		2	2																							
194	*																																				
196	Б1.В.ДВ.4																																				
197	1	Методы направленного конструирования лекарственных средств		6				72	72	48	24		2	2																							
200	2	Фармакогеномика и протеомика		6				72	72	48	24		2	2																							
201	*																																				
203	Б1.В.ДВ.5																																				
204	1	Основы фитотерапии		7				72	72	48	24		2	2																							
207	2	Нутрициология		7				72	72	48	24		2	2																							
208	*																																				
210	Б1.В.ДВ.6																																				
211	1	Фармацевтическая косметология		9				72	72	48	24		2	2																							
214	2	Фармакоэкономика и фармакоэпидемиология		9				72	72	48	24		2	2																							
215	*																																				
218	ДВ*																																				
220					Зач			Всего часов					ЗЕТ				Часов						Часов						Часов						Часов			

	Индекс	Наименование			Формы контроля					Всего часов		в том числе			ЗЕТ		Курс 1												Курс 2											
																	Семестр 1 [22 нед]						Семестр 2 [15 нед]						Семестр 3 [22 2/3 нед]						Семестр 4 [16 1/3 нед]					
					Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ
221	Индекс	Наименование			Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ
222	Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)								1836	1836				51	51	2		108			3												2		108			3
224	Б2.У	Учебная практика								648	648				18	18	2		108			3												2		108			3
225	Б2.У.1	Фармацевтическая пропедевтическая практика	Баз		1					108	108				3	3	2		108			3																	
226	Б2.У.2	Практика по ботанике	Баз		4					108	108				3	3																		2		108			3
227	Б2.У.3	Практика по фармакогнозии	Баз		6					216	216				6	6																							
228	Б2.У.4	Практика по общей фармацевтической технологии	Баз		8					108	108				3	3																							
229	Б2.У.5	Практика по оказанию первой помощи	Баз		9					108	108				3	3																							
230	*																																					
232	Б2.Н	Научно-исследовательская работа																																					
233	*																																					
235	Б2.П	Производственная практика								1188	1188				33	33																							
236	Б2.П.1	Практика по контролю качества лекарственных средств	Баз		9					216	216				6	6																							
237	Б2.П.2	Практика по фармацевтической технологии	Баз		А					324	324				9	9																							
238	Б2.П.3	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	Баз		А					324	324				9	9																							
239	Б2.П.4	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	Баз		А					324	324				9	9																							
240	*																																					

	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов				ЗЕТ	Недель		Часов				ЗЕТ	Недель		Часов				ЗЕТ	Недель		Часов				ЗЕТ
								По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд	
243																																										
244	Б3	Государственная итоговая аттестация						108	108				3	3																											

	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КП	КР	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ
								По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт																													
248	ФТД	Факультативы																																								

7;16	1	2	3	4	80	81	82	83	84	85	88	89	90	91	92	93	99	100	101	102	103	104	107	108	109	110	111	112	118	119	120	121	122	123	126	127	128	129	130	131	170
	Индекс	Наименование	Распределение по курсам и семестрам																																						
			Курс 3														Курс 4												Курс 5												
			Семестр 5 [22 нед]						Семестр 6 [16 нед]						Семестр 7 [21 1/3 нед]						Семестр 8 [15 нед]						Семестр 9 [20 нед]						Семестр А [2/3 нед]						Часов в ЗЕТ
			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	
4		Итого	211		529	360		30	141		395	240	144	30	196		512	336	72	30	161		427	276	144	30	133		359	228	72	30						30	-
6		Итого по ООП (без факультативов)	211		529	360		30	141		395	240	144	30	196		512	336	72	30	161		427	276	144	30	133		359	228	72	30						30	-
8		Б=90% В=10% ДВ(от В)=50%																																					
9		Итого по блоку Б1	211		529	360		30	141		395	240	144	24	196		512	336	72	30	161		427	276	144	27	133		359	228	72	21							-
11		Б=90% В=10% ДВ(от В)=50%																																					
12	Б1	Дисциплины (модули)	211		529	360		30	141		395	240	144	24	196		512	336	72	30	161		427	276	144	27	133		359	228	72	21							-
14	Б1.Б	Базовая часть	197		475	336		28	127		305	216	144	22	182		442	312	72	28	161		391	276	144	27	84		204	144	72	14							-
15	Б1.Б.1	Введение в специальность. Обращение лекарственных средств																																					36
18	Б1.Б.2	История (история России, всеобщая история)																																					36
21	Б1.Б.3	Латинский язык																																					36
24	Б1.Б.4	Химия биогенных элементов																																					36
27	Б1.Б.5	Медицинская и биологическая физика																																					36
30	Б1.Б.6	Анатомия человека																																					36
33	Б1.Б.7	Физическая культура и спорт																																					36
36	Б1.Б.8	Органическая химия																																					36
39	Б1.Б.9	Иностранный язык (русский язык)																																					36
42	Б1.Б.10	Философия																																					36
45	Б1.Б.11	Прикладная биостатистика																																					36
48	Б1.Б.12	Безопасность жизнедеятельности																																					36
51	Б1.Б.13	Физиология																																					36
54	Б1.Б.14	Микробиология																																					36
57	Б1.Б.15	Аналитическая химия																																					36
60	Б1.Б.16	Физическая и коллоидная химия																																					36
63	Б1.Б.17	Медицинская биохимия																																					36
66	Б1.Б.18	Патология																																					36
69	Б1.Б.19	Ботаника																																					36
72	Б1.Б.20	Гигиена																																					36
75	Б1.Б.21	Медицинская генетика																																					36
78	Б1.Б.22	Фармакология	21		51	36		3	14		34	24	36	3																									36
81	Б1.Б.23	Общая фармацевтическая химия	21		51	36		3	14		34	24	36	3																									36
84	Б1.Б.24	Методы фармакопейного анализа	21		51	36		3	14		34	24	36	3																									36
87	Б1.Б.25	Медицинское и фармацевтическое товароведение																									21		51	36		3							36
90	Б1.Б.26	Информационные технологии в профессиональной деятельности	21		51	36		3																															36
93	Б1.Б.27	Биоэтика	21		51	36		3																															36
96	Б1.Б.28	Общая фармацевтическая технология	21		51	36		3	14		34	24	36	3																									36
99	Б1.Б.29	Фармакогнозия	21		51	36		3	21		51	36		3	14		34	24	36	3																			36
102	Б1.Б.30	Управление и экономика фармации	29		67	48		4	29		67	48		4	21		51	36		3	21		51	36	36	4													36
105	Б1.Б.31	Основы биотехнологии							21		51	36		3	14		34	24	36	3																			36
108	Б1.Б.32	Лекарственные средства из природного сырья													21		51	36		3																			36
111	Б1.Б.33	Фармацевтический маркетинг													21		51	36		3																			36
114	Б1.Б.34	Токсикологическая химия													21		51	36		3	14		34	24	36	3													36
117	Б1.Б.35	Клиническая фармакология													14		34	24		2	21		51	36	36	4													36
120	Б1.Б.36	Фармацевтическая экология													14		34	24		2	21		51	36	36	4													36
123	Б1.Б.37	Специальная фармацевтическая химия													21		51	36		3	21		51	36		3	14		34	24	36	3							36
126	Б1.Б.38	Частная фармацевтическая технология													21		51	36		3	21		51	36		3	14		34	24	36	3							36
129	Б1.Б.39	Биофармация																			21		51	36		3													36
132	Б1.Б.40	Фармацевтическое информирование																									21		51	36		3							36

	Индекс	Наименование	Распределение по курсам и семестрам																																Часов в ЗЕТ
			Курс 3												Курс 4												Курс 5										
			Семестр 5 [22 нед]						Семестр 6 [16 нед]						Семестр 7 [21 1/3 нед]						Семестр 8 [15 нед]						Семестр 9 [20 нед]						Семестр А [2/3 нед]						
			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	
135	Б1.Б.41	Фармацевтическая логистика	21		51	36		3																													36
138	Б1.Б.42	Профессиональные основы деятельности провизора																									21		51	36		3							36
141	Б1.Б.43	Первая помощь при неотложных состояниях																									14		34	24		2							36
144	*																																						
146	Б1.В	Вариативная часть	14		54	24		2	14		90	24		2	14		70	24		2			36				49		155	84		7							-
148	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины																									35		85	60		5							-
149	Б1.В.ОД.1	Молекулярная биология																																					36
152	Б1.В.ОД.2	Психология																																					36
155	Б1.В.ОД.3	Оценка функционального состояния организма человека																																					36
158	Б1.В.ОД.4	Бизнес-планирование в фармации																									14		34	24		2							36
161	Б1.В.ОД.5	Иммунобиотехнология. Рекомбинантные вакцины и препараты																									21		51	36		3							36
164	Б1.В.ОД.6	Философия, принципы и инструменты бережливого производства																																					36
167	*																																						
169	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	14		54	24		2	14		90	24		2	14		70	24		2			36				14		70	24		2							-
171		Элективные курсы по физической культуре и спорту			20						56						36						36						36										36
175	Б1.В.ДВ.1																																						
176	1	Основы здорового образа жизни																																					36
179	2	Химия природных фармакологически активных веществ																																					36
180	*																																						
182	Б1.В.ДВ.2																																						
183	1	Микрогетерогенные дисперсные системы как лекарственные формы																																					36
186	2	Микроскопический анализ лекарственного растительного сырья																																					36
187	*																																						
189	Б1.В.ДВ.3																																						
190	1	Предпринимательская деятельность в фармации	14		34	24		2																															36
193	2	Менеджмент качества в фармации	14		34	24		2																															36
194	*																																						
196	Б1.В.ДВ.4																																						
197	1	Методы направленного конструирования лекарственных средств							14		34	24		2																									36
200	2	Фармакогеномика и протеомика							14		34	24		2																									36
201	*																																						
203	Б1.В.ДВ.5																																						
204	1	Основы фитотерапии													14		34	24		2																			36
207	2	Нутрициология													14		34	24		2																			36
208	*																																						
210	Б1.В.ДВ.6																																						
211	1	Фармацевтическая косметология																									14		34	24		2							36
214	2	Фармакоэкономика и фармакоэпидемиология																									14		34	24		2							36
215	*																																						
218	ДВ*																																						
220					Часов						Часов						Часов						Часов						Часов						Часов				Часов

	Индекс	Наименование		Распределение по курсам и семестрам																																		Часов в ЗЕТ
				Курс 3												Курс 4												Курс 5											
				Семестр 5 [22 нед]						Семестр 6 [16 нед]						Семестр 7 [21 1/3 нед]						Семестр 8 [15 нед]						Семестр 9 [20 нед]						Семестр А [2/3 нед]					
				Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	
221	Индекс	Наименование		Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ
222	Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)								4		216			6							2		108			3	6		324			9	18		972			27	
224	Б2.У	Учебная практика								4		216			6							2		108			3	2		108			3							
225	Б2.У.1	Фармацевтическая пропедевтическая практика	Баз																																				36
226	Б2.У.2	Практика по ботанике	Баз																																				36
227	Б2.У.3	Практика по фармакогнозии	Баз							4		216			6																								36
228	Б2.У.4	Практика по общей фармацевтической технологии	Баз																			2		108			3												36
229	Б2.У.5	Практика по оказанию первой помощи	Баз																									2		108			3						36
230	*																																						
232	Б2.Н	Научно-исследовательская работа																																					
233	*																																						
235	Б2.П	Производственная практика																										4		216			6	18		972			27	
236	Б2.П.1	Практика по контролю качества лекарственных средств	Баз																									4		216			6						36
237	Б2.П.2	Практика по фармацевтической технологии	Баз																															6		324			9	36
238	Б2.П.3	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	Баз																															6		324			9	36
239	Б2.П.4	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	Баз																															6		324			9	36
240	*																																						

242 243	Индекс	Наименование	Недель		Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов Итого	Часов СР	Часов Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ
244	Б3	Государственная итоговая аттестация																													2				3	36

246 247	Индекс	Наименование	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ
248	ФТД	Факультативы																																					-