

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Учебное управление

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01 ФАРМАЦИЯ



УТВЕРЖДАЮ

10 июля 2022 года

И.Э. Есауленко

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 30.06.2022

33.05.01

Фармация: провизор
Кафедра: Фармакология
Факультет: Фармацевтический

Квалификация: Провизор
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 5 л.

Годы начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС) № 219 от 27.03.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.006	ПРОВИЗОР
02.012	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ
02.015	ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК
02.016	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ ФАРМАЦИИ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	фармацевтический
+	экспертно-аналитический
+	организационно-управленческий
+	контрольно-разрешительный
+	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / А.А. Зуйкова /
Начальник учебного управления / Н.В. Страхова /
Декан / Т.А. Бережнова /



-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
			Экс-мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	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.	з.е.	з.е.	з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование					246	246	9184	9184	4646	4646	4266	272		28	26	29	31	29	25	30	27	21
Блок 1. Дисциплины (модули)							246	246	9184	9184	4646	4646	4266	272		28	26	29	31	29	25	30	27	21
Б1.О.1. Обязательная часть							231	231	8644	8644	4345	4345	4046	253		28	26	27	29	29	23	28	22	19
+	Б1.О.1.01	Физическая культура и спорт		2			2	2	72	72	38	38	32	2		1	1							
+	Б1.О.1.02	Гуманитарные дисциплины		1111	4		14	14	504	504	234	234	260	10		8	2	2	2					
+	Б1.О.1.02.01	История России		1			1	1	36	36	16	16	18	2		1								
+	Б1.О.1.02.02	Всеобщая история		1			1	1	36	36	16	16	18	2		1								
+	Б1.О.1.02.03	Философия		1			2	2	72	72	38	38	32	2		2								
+	Б1.О.1.02.04	Латинский язык		1			2	2	72	72	32	32	38	2		2								
+	Б1.О.1.02.05	Иностранный язык			4		8	8	288	288	132	132	154	2		2	2	2	2					
+	Б1.О.1.03	Медико-биологические дисциплины		11222	33344	589	36	36	1296	1296	716	716	543	37		7	10	8	4	3			2	2
+	Б1.О.1.03.01	Психология и поведенческая медицина		2			4	4	144	144	76	76	66	2		2	2							
+	Б1.О.1.03.02	Здоровьесберегающие технологии		1			2	2	72	72	38	38	32	2		2								
+	Б1.О.1.03.03	Биофизика			2		3	3	108	108	61	61	44	3			3							
+	Б1.О.1.03.04	Анатомия человека		2			3	3	108	108	59	59	46	3			3							
+	Б1.О.1.03.05	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	40	40	29	3			2							
+	Б1.О.1.03.06	Физиология		3			3	3	108	108	61	61	44	3				3						
+	Б1.О.1.03.07	Патология		3			3	3	108	108	61	61	44	3				3						
+	Б1.О.1.03.08	Гигиена		4			2	2	72	72	40	40	30	2					2					
+	Б1.О.1.03.09	Оценка функционального состояния организма человека		4			2	2	72	72	40	40	30	2					2					
+	Б1.О.1.03.10	Медицина катастроф		5			3	3	108	108	60	60	45	3					3					
+	Б1.О.1.03.11	Первая помощь при неотложных состояниях		9			2	2	72	72	40	40	29	3									2	
+	Б1.О.1.03.12	Токсикологические эффекты при передозировке лекарственными средствами		8			2	2	72	72	40	40	29	3									2	
+	Б1.О.1.03.13	Молекулярная биология		1			3	3	108	108	60	60	45	3		3								
+	Б1.О.1.03.14	Биоразнообразие растительного мира Центрально - Черноземного региона		3			2	2	72	72	40	40	30	2				2						
+	Б1.О.1.04	Фармацевтическая биология	237	3			24	24	864	864	468	468	366	30		3	6	6		3	3	3		
+	Б1.О.1.04.01	Ботаника	2				6	6	216	216	121	121	86	9		3	3							
+	Б1.О.1.04.02	Микробиология	3				6	6	216	216	116	116	91	9			3	3						
+	Б1.О.1.04.03	Фармацевтическая экология		3			3	3	108	108	61	61	44	3				3						
+	Б1.О.1.04.04	Фармакогнозия	7				9	9	324	324	170	170	145	9					3	3	3			
+	Б1.О.1.05	Фармацевтическая технология	689	78			29	29	1044	1044	543	543	468	33					3	6	9	7	4	
+	Б1.О.1.05.01	Общая фармацевтическая технология	6				6	6	216	216	114	114	93	9					3	3				
+	Б1.О.1.05.02	Лекарственные средства из природного сырья		7			3	3	108	108	62	62	43	3								3		
+	Б1.О.1.05.03	Основы биотехнологии	8				8	8	288	288	152	152	127	9						3	3	2		
+	Б1.О.1.05.04	Биофармация		8			3	3	108	108	61	61	44	3									3	
+	Б1.О.1.05.05	Частная фармацевтическая технология	9				9	9	324	324	154	154	161	9								3	2	4
+	Б1.О.1.06	Управление в фармации	58	12567	99		36	36	1296	1296	653	653	606	37		2	2			10	5	7	4	6
+	Б1.О.1.06.01	Прикладная биостатистика		2			2	2	72	72	40	40	30	2			2							
+	Б1.О.1.06.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности		5			3	3	108	108	62	62	43	3					3					
+	Б1.О.1.06.03	Медицинское и фармацевтическое товароведение	5				4	4	144	144	62	62	73	9					4					
+	Б1.О.1.06.04	Фармацевтический маркетинг		7			3	3	108	108	62	62	43	3							3			
+	Б1.О.1.06.05	Управление и экономика фармации	8				14	14	504	504	255	255	240	9					3	3	4	4		
+	Б1.О.1.06.06	Фармацевтическая логистика		9			3	3	108	108	46	46	59	3									3	
+	Б1.О.1.06.07	Нормативно-правовое регулирование сферы обращения лекарственных средств		9			3	3	108	108	50	50	55	3									3	
+	Б1.О.1.06.08	Основы профессиональной деятельности провизора		1			2	2	72	72	38	38	32	2		2								
+	Б1.О.1.06.09	Основы научно-исследовательской работы и управления проектами		6			2	2	72	72	38	38	31	3						2				
+	Б1.О.1.07	Химические дисциплины	12444	6689			70	70	2520	2520	1260	1260	1179	81		7	5	11	19	6	6	6	6	4
+	Б1.О.1.07.01	Химия биогенных элементов	1				3	3	108	108	56	56	43	9		3								
+	Б1.О.1.07.02	Органическая химия	2				9	9	324	324	172	172	143	9		4	5							
+	Б1.О.1.07.03	Физическая и коллоидная химия	4				8	8	288	288	129	129	150	9				4	4					
+	Б1.О.1.07.04	Медицинская биохимия	4				7	7	252	252	129	129	114	9				3	4					
+	Б1.О.1.07.05	Аналитическая химия	4				9	9	324	324	137	137	178	9				4	5					
+	Б1.О.1.07.06	Общая фармацевтическая химия	6				9	9	324	324	176	176	139	9					3	3	3			
+	Б1.О.1.07.07	Методы фармакопейного анализа	6				9	9	324	324	178	178	137	9					3	3	3			
+	Б1.О.1.07.08	Токсикологическая химия	8				7	7	252	252	129	129	114	9							3	4		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Семестр 4													Итого за курс																									
			Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Конс	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Конс	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Конс	СР	Конт роль												
ИТОГО (с факультативами)			1123												29	19 1/6		1241												31	20 2/6		2364												60	39 3/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1123												29			1241												31			2364												60									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		63															66,9															65																					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		13,2															15,9															14,6																					
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		31,2															30,5															30,9																					
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		31,2															30,5															30,9																					
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		1															2															1,5																					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1123	561	86	153	322						540	22	29	ТО: 17 1/2□ Э: 1 2/3	1241	584	84	108	392					620	37	31	ТО: 18□ Э: 2 1/3	2364	1145	170	261	714					1160	59	60	ТО: 35 1/2□ Э: 4												
1	Б1.О.1.02	Гуманитарные дисциплины	72	34			34							38	2		ЗаО	72	34			34					36	2	2	ЗаО	144	68			68				74	2	4													
2	Б1.О.1.02.05	Иностранный язык	72	34			34							38	2		ЗаО	72	34			34					36	2	2	ЗаО	144	68			68				74	2	4													
3	Б1.О.1.03	Медико-биологические дисциплины	За(3)	288	162	26		136						118	8	8	За(2)	144	80	10		70					60	4	4	За(5)	432	242	36		206				178	12	12													
4	Б1.О.1.03.06	Физиология	За	108	61	10		51						44	3	3														За	108	61	10		51				44	3	3													
5	Б1.О.1.03.07	Патология	За	108	61	10		51						44	3	3													За	108	61	10		51				44	3	3														
6	Б1.О.1.03.08	Гигиена															За	72	40	6		34					30	2	2	За	72	40	6		34				30	2	2													
7	Б1.О.1.03.09	Оценка функционального состояния организма человека															За	72	40	4		36					30	2	2	За	72	40	4		36				30	2	2													
8	Б1.О.1.03.14	Биоразнообразие растительного мира Центрально - Черноземного региона	За	72	40	6		34						30	2	2													За	72	40	6		34				30	2	2														
9	Б1.О.1.04	Фармацевтическая биология	Эк За	216	116	14	51	51						88	12	6													Эк За	216	116	14	51	51				88	12	6														
10	Б1.О.1.04.02	Микробиология	Эк	108	55	4	51	51						44	9	3													Эк	108	55	4	51	51				44	9	3														
11	Б1.О.1.04.03	Фармацевтическая экология	За	108	61	10		51						44	3	3													За	108	61	10		51				44	3	3														
12	Б1.О.1.07	Химические дисциплины		396	193	40	102	51						203	11		Эк(3)	684	328	58	108	162					329	27	19	Эк(3)	1080	521	98	210	213				532	27	30													
13	Б1.О.1.07.03	Физическая и коллоидная химия		144	63	12	51							81	4		Эк	144	66	12	54						69	9	4	Эк	288	129	24	105					150	9	8													
14	Б1.О.1.07.04	Медицинская биохимия		108	63	12		51						45	3		Эк	144	66	12		54					69	9	4	Эк	252	129	24		105				114	9	7													
15	Б1.О.1.07.05	Аналитическая химия		144	67	16	51							77	4		Эк	180	70	16	54						101	9	5	Эк	324	137	32	105					178	9	9													
16	Б1.О.1.07.06	Общая фармацевтическая химия																																																				
17	Б1.О.1.07.07	Методы фармакопейного анализа																																																				
18	Б1.О.1.08	Фармакологические дисциплины																																																				
19	Б1.О.1.08.01	Фармакология																																																				
20	Б1.О.1.09	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту		79	16			16						63			За	125	36			36					87	2		За	204	52			52				150	2														
21	Б1.В.1.ДВ.01.01	Основы надлежащих фармацевтических практик	За	72	40	6		34						30	2	2													За	72	40	6		34				30	2	2														
22	Б1.В.1.ДВ.01.02	Нежелательные эффекты лекарственных средств	За	72	40	6		34						30	2	2													За	72	40	6		34				30	2	2														
23	Б1.В.1.ДВ.02.01	Методы экспериментального изучения молекулярных основ действия лекарственных средств															За	72	40	4		36					30	2	2	За	72	40	4		36				30	2	2													
24	Б1.В.1.ДВ.02.02	Возможности оптической микроскопии в биологии, медицине и фармации															За	72	40	4		36					30	2	2	За	72	40	4		36				30	2	2													
25	Б1.В.1.ДВ.02.03	Флуоресцентные методы исследования															За	72	40	4		36					30	2	2	За	72	40	4		36				30	2	2													
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(5)													Эк(3) За(4) ЗаО													Эк(4) За(9) ЗаО																									
ПРАКТИКИ			(План)																																																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																			
КАНИКУЛЫ																1													9													10												

№	Индекс	Наименование	Семестр 5														Семестр 6														Итого за курс																				
			Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя																					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Конс	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Конс	СР	Конт роль			Всего	Конт роль																			
ИТОГО (с факультативами)				1044												29	19 2/6		1116												31	20 4/6		2160												60	40				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044												29	19 2/6		1116												31	20 4/6		2160												60	40				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55,2															59,2															57,2																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			22,5															19,4															21																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30,4															31,1															30,8																	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30,4															31,1															30,8																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	566	80		486								463	15	29	ТО: 18 2/3□ Э: 2/3	900	450	100		350									408	42	25	ТО: 14 1/2□ Э: 2 1/6	1944	1016	180		836							871	57	54	ТО: 33 1/6□ Э: 2 5/6
1	Б1.О.1.03	Медико-биологические дисциплины	За	108	60	6		54								45	3	3																	3		108	60	6		54						45	3	3		
2	Б1.О.1.03.10	Медицина катастроф	За	108	60	6		54								45	3	3																		108	60	6		54					45	3	3				
3	Б1.О.1.04	Фармацевтическая биология		108	62	8		54								46		3				54														216	116	20		96					100		6				
4	Б1.О.1.04.04	Фармакогнозия		108	62	8		54								46		3				54														216	116	20		96					100		6				
5	Б1.О.1.05	Фармацевтическая технология		108	62	8		54								46		3																		324	168	30		138					147	9	9				
6	Б1.О.1.05.01	Общая фармацевтическая технология		108	62	8		54								46		3																		216	114	18		96					93	9	6				
7	Б1.О.1.05.03	Основы биотехнологии		108																		54														108	54	12		42				54		3					
8	Б1.О.1.06	Управление в фармации	Эк За	360	194	32		162								154	12	10				94	24		70											180	94	24		232				237	15	15					
9	Б1.О.1.06.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	За	108	62	8		54								43	3	3																		108	62	8		54				43	3	3					
10	Б1.О.1.06.03	Медицинское и фармацевтическое товароведение	Эк	144	62	8		54								73	9	4																	144	62	8		54				73	9	4						
11	Б1.О.1.06.05	Управление и экономика фармации		108	70	16		54								38		3				54													108	70	16		96				90		6						
12	Б1.О.1.06.09	Основы научно-исследовательской работы и управления проектами																																																	
13	Б1.О.1.07	Химические дисциплины		216	124	16		108								92		6				104	20		84											216	104	20		192				186	18	12					
14	Б1.О.1.07.06	Общая фармацевтическая химия		108	62	8		54								46		3				54													108	62	8		96				93	9	6						
15	Б1.О.1.07.07	Методы фармакопейного анализа		108	62	8		54								46		3				54													108	62	8		96				93	9	6						
16	Б1.О.1.08	Фармакологические дисциплины		144	64	10		54								80		4				54													108	64	10		96				127	9	7						
17	Б1.О.1.08.01	Фармакология		144	64	10		54								80		4				54												108	64	10		96				127	9	7							
18	Б1.В.1.ДВ.03.01	Грамматика делового общения		72	40	12		28										2				28													72	40	12		28				29	3	2						
19	Б1.В.1.ДВ.03.02	Предпринимательская деятельность		72	40	12		28										2				28												72	40	12		28				29	3	2							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(2)														Эк(4) За(2)														Эк(5) За(4)																				
ПРАКТИКИ			(План)																																																
	Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии																			216	120		120												216	120		120					93	3	6	4				
			ЗаО																		216	120		120											216	120		120					93	3	6	4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																
КАНИКУЛЫ																																																			
			1														8 4/6														9 4/6																				

№	Индекс	Наименование	Семестр 9													Семестр А													Итого за курс																																								
			Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов											з.е.	Неделя																																							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Конс	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СРП	Конс	СР	Конт роль																												
ИТОГО (с факультативами)				1080													30	19	1/6		1080																	30	20		2160																			60	39	1/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080													30				1080																30			2160																60													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			60,3																																		30,2																															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			28,3																																		14,2																															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26,7																																		13,4																															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26,7																																		13,4																															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				756	320	68		252								403	33	21	ТО: 120 Э: 1 1/6																ТО: 120 Э: 1 1/6		756	320	68		252								403	33	21	ТО: 120 Э: 1 1/6																	
1	Б1.О.1.03	Медико-биологические дисциплины	За	72	40	4		36																											За	72	40	4		36								29	3	2																			
2	Б1.О.1.03.11	Первая помощь при неотложных состояниях	За	72	40	4		36																											За	72	40	4		36								29	3	2																			
3	Б1.О.1.05	Фармацевтическая технология	Эк	144	48	12		36																											Эк	144	48	12		36								87	9	4																			
4	Б1.О.1.05.05	Частная фармацевтическая технология	Эк	144	48	12		36																											Эк	144	48	12		36								87	9	4																			
5	Б1.О.1.06	Управление в фармации	За(2)	216	96	24		72																											За(2)	216	96	24		72								114	6	6																			
6	Б1.О.1.06.06	Фармацевтическая логистика	За	108	46	10		36																											За	108	46	10		36								59	3	3																			
7	Б1.О.1.06.07	Нормативно-правовое регулирование сферы обращения лекарственных средств	За	108	50	14		36																											За	108	50	14		36								55	3	3																			
8	Б1.О.1.07	Химические дисциплины	Эк	144	48	12		36																											Эк	144	48	12		36								87	9	4																			
9	Б1.О.1.07.09	Специальная фармацевтическая химия	Эк	144	48	12		36																											Эк	144	48	12		36								87	9	4																			
10	Б1.О.1.08	Фармакологические дисциплины	За	108	48	12		36																											За	108	48	12		36								57	3	3																			
11	Б1.О.1.08.03	Фармацевтическое информирование	За	108	48	12		36																											За	108	48	12		36								57	3	3																			
12	Б1.В.1.ДВ.06.01	Проектирование состава и технологии новых лекарственных препаратов	За	72	40	4		36																											За	72	40	4		36								29	3	2																			
13	Б1.В.1.ДВ.06.02	Магнитоуправляемые лекарственные препараты	За	72	40	4		36																											За	72	40	4		36								29	3	2																			
14	Б1.В.1.ДВ.06.03	Разработка лекарственных препаратов для пациентов различных возрастных групп	За	72	40	4		36																											За	72	40	4		36								29	3	2																			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(5)													Эк(2) За(5)																																																					
ПРАКТИКИ			(План)		324	216									216	108		9	6																972	624													48		576	348		27	18		1296	840								792	456	36	24
	Б2.О.05(П)	Практика по оказанию первой помощи	ЗаО	108	72									72	36		3	2																ЗаО	108	72											72	36	3	2																			
	Б2.О.06(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	ЗаО	216	144									144	72		6	4																ЗаО	216	144											144	72	6	4																			
	Б2.О.07(П)	Практика по фармацевтической технологии																																ЗаО	216	144											144	72	6	4																			
	Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций																																ЗаО	540	360											360	180	15	10																			
	Б2.О.09(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию																																ЗаО	108	72											72	36	3	2																			
	Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа																																За	108	48											48	60	3	2																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											108	3		3	87	18	3	2																
	Б3.01	Государственный экзамен																																													108	3		3	87	18	3	2															
КАНИКУЛЫ																																														1		9		10																			

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; ИДУК-1.-4 ; ИДУК-1.-5 ; УК-2; ИДУК-2.-1 ; ИДУК-2.-2 ; ИДУК-2.-3 ; ИДУК-2.-4 ; ИДУК-2.-5 ; УК-3; ИДУК-3.-1 ; ИДУК-3.-2 ; ИДУК-3.-3 ; ИДУК-3.-4 ; УК-4; ИДУК-4.-1 ; ИДУК-4.-2 ; ИДУК-4.-3 ; ИДУК-4.-4 ; ИДУК-4.-5 ; УК-5; ИДУК-5.-1 ; ИДУК-5.-2 ; ИДУК-5.-3 ; УК-6; ИДУК-6.-1 ; ИДУК-6.-2 ; ИДУК-6.-3 ; УК-7; ИДУК-7.-1 ; ИДУК-7.-2 ; ИДУК-7.-3 ; УК-8; ИДУК-8.-1 ; ИДУК-8.-2 ; ИДУК-8.-3 ; ИДУК-8.-4 ; УК-9 ; ИД-УК-9.-1; УК-10 ; ИД-УК-10.-1; УК-11; ИД-УК-11.-1; ИД-УК-11.-2; ИД-УК-11.-3; ОПК-1; ИДОПК-1.-1 ; ИДОПК-1.-2 ; ИДОПК-1.-4 ; ОПК-2; ИДОПК-2.-1 ; ИДОПК-2.-2 ; ИДОПК-2.-3 ; ОПК-3; ИДОПК-3.-1 ; ИДОПК-3.-3 ; ИДОПК-3.-4 ; ОПК-4; ИДОПК-4.-1 ; ИДОПК-4.-2 ; ОПК-5; ИДОПК-5.-1 ; ИДОПК-5.-2 ; ИДОПК-5.-3 ; ОПК-6; ИДОПК-6.-1 ; ИДОПК-6.-3 ; ИДОПК-6.-4 ; ПК-1 ; ИДПК-1.-1; ИДПК-1.-2; ИДПК-1.-4; ПК-2 ; ИДПК-2.-1 ; ИДПК-2.-2 ; ИДПК-2.-3 ; ИДПК-2.-4 ; ИДПК-2.-5 ; ИДПК-2.-6; ПК-3 ; ИДПК-3.-1 ; ИДПК-3.-2 ; ИДПК-3.-3 ; ИДПК-3.-4 ; ПК-4 ; ИДПК-4.-1 ; ИДПК-4.-2 ; ИДПК-4.-3
Б1.О.1	Обязательная часть	УК-1; ИДУК-1.-4 ; ИДУК-1.-5 ; УК-2; ИДУК-2.-1 ; ИДУК-2.-2 ; ИДУК-2.-3 ; ИДУК-2.-4 ; ИДУК-2.-5 ; УК-3; ИДУК-3.-1 ; ИДУК-3.-2 ; ИДУК-3.-3 ; ИДУК-3.-4 ; УК-4; ИДУК-4.-1 ; ИДУК-4.-2 ; ИДУК-4.-3 ; ИДУК-4.-4 ; ИДУК-4.-5 ; УК-5; ИДУК-5.-1 ; ИДУК-5.-2 ; ИДУК-5.-3 ; УК-6; ИДУК-6.-1 ; ИДУК-6.-2 ; ИДУК-6.-3 ; УК-7; ИДУК-7.-1 ; ИДУК-7.-2 ; ИДУК-7.-3 ; УК-8; ИДУК-8.-1 ; ИДУК-8.-2 ; ИДУК-8.-3 ; ИДУК-8.-4 ; УК-9 ; ИД-УК-9.-1; УК-10 ; ИД-УК-10.-1; УК-11; ИД-УК-11.-1; ИД-УК-11.-2; ИД-УК-11.-3; ОПК-1; ИДОПК-1.-1 ; ИДОПК-1.-2 ; ИДОПК-1.-4 ; ОПК-2; ИДОПК-2.-1 ; ИДОПК-2.-2 ; ИДОПК-2.-3 ; ОПК-3; ИДОПК-3.-1 ; ИДОПК-3.-3 ; ИДОПК-3.-4 ; ОПК-4; ИДОПК-4.-1 ; ИДОПК-4.-2 ; ОПК-5; ИДОПК-5.-1 ; ИДОПК-5.-2 ; ИДОПК-5.-3 ; ОПК-6; ИДОПК-6.-1 ; ИДОПК-6.-3 ; ИДОПК-6.-4 ; ПК-1 ; ИДПК-1.-1; ИДПК-1.-2; ИДПК-1.-4; ПК-2 ; ИДПК-2.-1 ; ИДПК-2.-2 ; ИДПК-2.-3 ; ИДПК-2.-4 ; ИДПК-2.-5 ; ИДПК-2.-6; ПК-3 ; ИДПК-3.-1 ; ИДПК-3.-2 ; ИДПК-3.-3 ; ПК-4 ; ИДПК-4.-1 ; ИДПК-4.-2 ; ИДПК-4.-3
Б1.О.1.01	Физическая культура и спорт	УК-7; ИДУК-7.-1 ; ИДУК-7.-2 ; ИДУК-7.-3
Б1.О.1.02	Гуманитарные дисциплины	УК-1; ИДУК-1.-4 ; ИДУК-1.-5 ; УК-4; ИДУК-4.-1 ; ИДУК-4.-2 ; ИДУК-4.-3 ; ИДУК-4.-4 ; ИДУК-4.-5 ; УК-5; ИДУК-5.-1 ; ИДУК-5.-2 ; ИДУК-5.-3 ; ОПК-1; ИДОПК-1.-1
Б1.О.1.02.01	История России	УК-5; ИДУК-5.-1 ; ИДУК-5.-2
Б1.О.1.02.02	Всеобщая история	УК-5; ИДУК-5.-2 ; ИДУК-5.-3
Б1.О.1.02.03	Философия	УК-1; ИДУК-1.-4 ; ИДУК-1.-5 ; УК-5; ИДУК-5.-2 ; ИДУК-5.-3
Б1.О.1.02.04	Латинский язык	ОПК-1; ИДОПК-1.-1
Б1.О.1.02.05	Иностранный язык	УК-4; ИДУК-4.-1 ; ИДУК-4.-2 ; ИДУК-4.-3 ; ИДУК-4.-4 ; ИДУК-4.-5
Б1.О.1.03	Медико-биологические дисциплины	УК-3; ИДУК-3.-1 ; ИДУК-3.-2 ; ИДУК-3.-3 ; ИДУК-3.-4 ; УК-6; ИДУК-6.-1 ; ИДУК-6.-2 ; ИДУК-6.-3 ; УК-7; ИДУК-7.-3 ; УК-8; ИДУК-8.-1 ; ИДУК-8.-2 ; ИДУК-8.-3 ; ИДУК-8.-4 ; УК-9 ; ИД-УК-9.-1; ОПК-1; ИДОПК-1.-2 ; ОПК-2; ИДОПК-2.-1 ; ИДОПК-2.-2 ; ИДОПК-2.-3 ; ОПК-3; ИДОПК-3.-3 ; ОПК-5; ИДОПК-5.-1 ; ИДОПК-5.-2 ; ИДОПК-5.-3
Б1.О.1.03.01	Психология и поведенческая медицина	УК-3; ИДУК-3.-1 ; ИДУК-3.-2 ; ИДУК-3.-3 ; ИДУК-3.-4 ; УК-6; ИДУК-6.-1 ; ИДУК-6.-2 ; ИДУК-6.-3 ; УК-9 ; ИД-УК-9.-1
Б1.О.1.03.02	Здоровьесберегающие технологии	УК-7; ИДУК-7.-3
Б1.О.1.03.03	Биофизика	ОПК-1; ИДОПК-1.-2
Б1.О.1.03.04	Анатомия человека	ОПК-2; ИДОПК-2.-3
Б1.О.1.03.05	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ИДУК-8.-1 ; ИДУК-8.-2 ; ИДУК-8.-3 ; ИДУК-8.-4 ; ОПК-3; ИДОПК-3.-3
Б1.О.1.03.06	Физиология	ОПК-2; ИДОПК-2.-1 ; ИДОПК-2.-2
Б1.О.1.03.07	Патология	ОПК-2; ИДОПК-2.-3
Б1.О.1.03.08	Гигиена	УК-8; ИДУК-8.-1 ; ИДУК-8.-2 ; ИДУК-8.-3
Б1.О.1.03.09	Оценка функционального состояния организма человека	ОПК-2; ИДОПК-2.-1
Б1.О.1.03.10	Медицина катастроф	УК-8; ИДУК-8.-2 ; ИДУК-8.-3 ; ИДУК-8.-4 ; ОПК-5; ИДОПК-5.-1 ; ИДОПК-5.-2 ; ИДОПК-5.-3
Б1.О.1.03.11	Первая помощь при неотложных состояниях	ОПК-5; ИДОПК-5.-1 ; ИДОПК-5.-2
Б1.О.1.03.12	Токсикологические эффекты при передозировке лекарственными средствами	ОПК-2; ИДОПК-2.-2
Б1.О.1.03.13	Молекулярная биология	ОПК-1; ИДОПК-1.-1
Б1.О.1.03.14	Биоразнообразие растительного мира Центрально - Черноземного региона	ОПК-1; ИДОПК-1.-1
Б1.О.1.04	Фармацевтическая биология	ОПК-1; ИДОПК-1.-1 ; ОПК-3; ИДОПК-3.-3 ; ИДОПК-3.-4 ; ПК-3 ; ИДПК-3.-1
Б1.О.1.04.01	Ботаника	ОПК-1; ИДОПК-1.-1
Б1.О.1.04.02	Микробиология	ОПК-1; ИДОПК-1.-1
Б1.О.1.04.03	Фармацевтическая экология	ОПК-3; ИДОПК-3.-3 ; ИДОПК-3.-4
Б1.О.1.04.04	Фармакогнозия	ПК-3 ; ИДПК-3.-1
Б1.О.1.05	Фармацевтическая технология	ПК-1 ; ИДПК-1.-4; ПК-3 ; ИДПК-3.-1 ; ПК-4 ; ИДПК-4.-1 ; ИДПК-4.-2 ; ИДПК-4.-3
Б1.О.1.05.01	Общая фармацевтическая технология	ПК-4 ; ИДПК-4.-1 ; ИДПК-4.-2 ; ИДПК-4.-3
Б1.О.1.05.02	Лекарственные средства из природного сырья	ПК-1 ; ИДПК-1.-4
Б1.О.1.05.03	Основы биотехнологии	ПК-4 ; ИДПК-4.-2
Б1.О.1.05.04	Биофармация	ПК-3 ; ИДПК-3.-1
Б1.О.1.05.05	Частная фармацевтическая технология	ПК-4 ; ИДПК-4.-1 ; ИДПК-4.-2 ; ИДПК-4.-3
Б1.О.1.06	Управление в фармации	УК-2; ИДУК-2.-1 ; ИДУК-2.-2 ; ИДУК-2.-3 ; ИДУК-2.-4 ; ИДУК-2.-5 ; УК-10 ; ИД-УК-10.-1; УК-11; ИД-УК-11.-1; ИД-УК-11.-2; ИД-УК-11.-3; ОПК-1; ИДОПК-1.-4 ; ОПК-3; ИДОПК-3.-1 ; ОПК-6; ИДОПК-6.-1 ; ИДОПК-6.-3 ; ИДОПК-6.-4 ; ПК-1 ; ИДПК-1.-1; ИДПК-1.-2; ИДПК-1.-4; ПК-2 ; ИДПК-2.-1 ; ИДПК-2.-2 ; ИДПК-2.-3 ; ИДПК-2.-4 ; ИДПК-2.-5 ; ИДПК-2.-6
Б1.О.1.06.01	Прикладная биостатистика	ОПК-1; ИДОПК-1.-4
Б1.О.1.06.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-6; ИДОПК-6.-1 ; ИДОПК-6.-3 ; ИДОПК-6.-4
Б1.О.1.06.03	Медицинское и фармацевтическое товароведение	ПК-2 ; ИДПК-2.-1 ; ИДПК-2.-2
Б1.О.1.06.04	Фармацевтический маркетинг	ПК-1 ; ИДПК-1.-1; ИДПК-1.-4; ПК-2 ; ИДПК-2.-5
Б1.О.1.06.05	Управление и экономика фармации	УК-10 ; ИД-УК-10.-1; ПК-2 ; ИДПК-2.-1 ; ИДПК-2.-2 ; ИДПК-2.-3 ; ИДПК-2.-4 ; ИДПК-2.-5 ; ИДПК-2.-6
Б1.О.1.06.06	Фармацевтическая логистика	ПК-1 ; ИДПК-1.-2; ПК-2 ; ИДПК-2.-2
Б1.О.1.06.07	Нормативно-правовое регулирование сферы обращения лекарственных средств	УК-11; ИД-УК-11.-1; ИД-УК-11.-2; ИД-УК-11.-3; ОПК-3; ИДОПК-3.-1
Б1.О.1.06.08	Основы профессиональной деятельности провизора	ОПК-4; ИДОПК-4.-1 ; ИДОПК-4.-2

Б1.О.1.06.09	Основы научно-исследовательской работы и управления проектами	УК-2; ИДУК-2.-1; ИДУК-2.-2; ИДУК-2.-3; ИДУК-2.-4; ИДУК-2.-5; ОПК-1; ИДОПК-1.-4
Б1.О.1.07	Химические дисциплины	ОПК-1; ИДОПК-1.-2; ОПК-2; ИДОПК-2.-1; ИДОПК-2.-2; ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3
Б1.О.1.07.01	Химия биогенных элементов	ОПК-1; ИДОПК-1.-2
Б1.О.1.07.02	Органическая химия	ОПК-1; ИДОПК-1.-2
Б1.О.1.07.03	Физическая и коллоидная химия	ОПК-1; ИДОПК-1.-2
Б1.О.1.07.04	Медицинская биохимия	ОПК-1; ИДОПК-1.-2; ОПК-2; ИДОПК-2.-1; ИДОПК-2.-2
Б1.О.1.07.05	Аналитическая химия	ОПК-1; ИДОПК-1.-2; ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3
Б1.О.1.07.06	Общая фармацевтическая химия	ОПК-1; ИДОПК-1.-2; ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3
Б1.О.1.07.07	Методы фармакопейного анализа	ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3
Б1.О.1.07.08	Токсикологическая химия	ОПК-1; ИДОПК-1.-2; ПК-3; ИДПК-3.-3
Б1.О.1.07.09	Специальная фармацевтическая химия	ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2
Б1.О.1.08	Фармакологические дисциплины	ОПК-2; ИДОПК-2.-1; ИДОПК-2.-2; ИДОПК-2.-3; ПК-1; ИДПК-1.-4
Б1.О.1.08.01	Фармакология	ОПК-2; ИДОПК-2.-1; ИДОПК-2.-2
Б1.О.1.08.02	Клиническая фармакология	ОПК-2; ИДОПК-2.-2; ИДОПК-2.-3
Б1.О.1.08.03	Фармацевтическое информирование	ПК-1; ИДПК-1.-4
Б1.О.1.09	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту	УК-7; ИДУК-7.-1; ИДУК-7.-2; ИДУК-7.-3
Б1.В.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-6; ИДУК-6.-3; ПК-1; ИДПК-1.-4; ПК-2; ИДПК-2.-1; ИДПК-2.-2; ИДПК-2.-3; ИДПК-2.-4; ИДПК-2.-5; ИДПК-2.-6; ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3; ИДПК-3.-4; ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б1.В.1.01	Основы разработки и производства иммунобиологических лекарственных препаратов	ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б1.В.1.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-1; ИДПК-1.-4
Б1.В.1.ДВ.01.01	Основы надлежащих фармацевтических практик	ПК-1; ИДПК-1.-4
Б1.В.1.ДВ.01.02	Нежелательные эффекты лекарственных средств	ПК-1; ИДПК-1.-4
Б1.В.1.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3
Б1.В.1.ДВ.02.01	Методы экспериментального изучения молекулярных основ действия лекарственных средств	ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3
Б1.В.1.ДВ.02.02	Возможности оптической микроскопии в биологии, медицине и фармации	ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3
Б1.В.1.ДВ.02.03	Флуоресцентные методы исследования	ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3
Б1.В.1.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-6; ИДУК-6.-3; ПК-2; ИДПК-2.-1; ИДПК-2.-2; ИДПК-2.-3; ИДПК-2.-4
Б1.В.1.ДВ.03.01	Грамматика делового общения	УК-6; ИДУК-6.-3; ПК-2; ИДПК-2.-1; ИДПК-2.-2; ИДПК-2.-3; ИДПК-2.-4
Б1.В.1.ДВ.03.02	Предпринимательская деятельность	ПК-2; ИДПК-2.-1; ИДПК-2.-2; ИДПК-2.-3; ИДПК-2.-4; ИДПК-2.-5; ИДПК-2.-6
Б1.В.1.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б1.В.1.ДВ.04.01	Разработка противовирусных препаратов	ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б1.В.1.ДВ.04.02	Методы исследования биопрепаратов	ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3; ИДПК-3.-4
Б1.В.1.ДВ.04.03	Разработка генотерапевтических препаратов	ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б1.В.1.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)	ПК-3; ИДПК-3.-4
Б1.В.1.ДВ.05.01	Методы оценки эквивалентности лекарственных средств	ПК-3; ИДПК-3.-4
Б1.В.1.ДВ.05.02	Фармакокинетические исследования и метаболомный анализ	ПК-3; ИДПК-3.-4
Б1.В.1.ДВ.05.03	Основы доклинических исследований	ПК-3; ИДПК-3.-4
Б1.В.1.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)	ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б1.В.1.ДВ.06.01	Проектирование состава и технологии новых лекарственных препаратов	ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б1.В.1.ДВ.06.02	Магнитоуправляемые лекарственные препараты	ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б1.В.1.ДВ.06.03	Разработка лекарственных препаратов для пациентов различных возрастных групп	ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б1.В.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока Б1	
Б2	Практика	УК-2; ИДУК-2.-1; ИДУК-2.-2; ИДУК-2.-3; ИДУК-2.-4; ИДУК-2.-5; ОПК-1; ИДОПК-1.-1; ИДОПК-1.-2; ИДОПК-1.-4; ОПК-3; ИДОПК-3.-2; ОПК-4; ИДОПК-4.-1; ИДОПК-4.-2; ОПК-6; ИДОПК-6.-1; ИДОПК-6.-4; ПК-1; ИДПК-1.-4; ПК-2; ИДПК-2.-1; ИДПК-2.-2; ИДПК-2.-3; ИДПК-2.-4; ИДПК-2.-5; ИДПК-2.-6; ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3; ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-3; ИДОПК-3.-2; ОПК-4; ИДОПК-4.-1; ИДОПК-4.-2; ОПК-6; ИДОПК-6.-1; ИДОПК-6.-4; ПК-1; ИДПК-1.-4; ПК-2; ИДПК-2.-1; ИДПК-2.-2; ИДПК-2.-3; ИДПК-2.-4; ИДПК-2.-5; ИДПК-2.-6; ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3; ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б2.О.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика	ПК-4; ИДПК-4.-2
Б2.О.02(У)	Практика по ботанике	ПК-3; ИДПК-3.-1
Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии	ПК-3; ИДПК-3.-1
Б2.О.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	ПК-4; ИДПК-4.-2
Б2.О.05(П)	Практика по оказанию первой помощи	ОПК-4; ИДОПК-4.-1; ИДОПК-4.-2
Б2.О.06(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	ПК-3; ИДПК-3.-1; ИДПК-3.-2; ИДПК-3.-3
Б2.О.07(П)	Практика по фармацевтической технологии	ПК-4; ИДПК-4.-1; ИДПК-4.-2; ИДПК-4.-3
Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	ОПК-3; ИДОПК-3.-2; ОПК-6; ИДОПК-6.-1; ИДОПК-6.-4; ПК-2; ИДПК-2.-1; ИДПК-2.-2; ИДПК-2.-3; ИДПК-2.-4; ИДПК-2.-5; ИДПК-2.-6

Б2.О.09(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	ПК-1 ; ИДПК-1.-4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; ИДУК-2.-1 ; ИДУК-2.-2 ; ИДУК-2.-3 ; ИДУК-2.-4 ; ИДУК-2.-5 ; ОПК-1; ИДОПК-1.-1 ; ИДОПК-1.-2 ; ИДОПК-1.-4
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-2; ИДУК-2.-1 ; ИДУК-2.-2 ; ИДУК-2.-3 ; ИДУК-2.-4 ; ИДУК-2.-5 ; ОПК-1; ИДОПК-1.-1 ; ИДОПК-1.-2 ; ИДОПК-1.-4
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1 ; ПК-2 ; ПК-3 ; ПК-4
Б3.01	Государственный экзамен	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1 ; ПК-2 ; ПК-3 ; ПК-4
ФТД	Факультативы	УК-4; ИДУК-4.-1 ; ОПК-6; ИДОПК-6.-1 ; ИДОПК-6.-2 ; ИДОПК-6.-3 ; ИДОПК-6.-4
ФТД.01	Профессиональная терминология и основы перевода научных тестов	УК-4; ИДУК-4.-1
ФТД.02	Введение в информационные технологии	ОПК-6; ИДОПК-6.-1 ; ИДОПК-6.-2 ; ИДОПК-6.-3 ; ИДОПК-6.-4
ФТД.03	Системы искусственного интеллекта	ОПК-6; ИДОПК-6.-1 ; ИДОПК-6.-2 ; ИДОПК-6.-3 ; ИДОПК-6.-4

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ		
02.006	ПРОВИЗОР	ОПК-6	
A	Квалифицированная фармацевтическая помощь населению, пациентам медицинских организаций, работы, услуги по доведению лекарственных препаратов, медицинских изделий, других товаров, разрешенных к отпуску в аптечных организациях, до конечного потребителя	ОПК-6	Высшее образование - специалитет Повышение квалификации не реже одного раза в пять лет в течение всей трудовой деятельности
A/02.7	Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента	ОПК-6	

Индекс	Содержание
ОПК-6	Способен использовать современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности, соблюдая требования информационной безопасности
02.006	ПРОВИЗОР
A	Квалифицированная фармацевтическая помощь населению, пациентам медицинских организаций, работы, услуги по доведению лекарственных препаратов, медицинских изделий, других товаров, разрешенных к отпуску в аптечных организациях, до конечного потребителя
A/02.7	Проведение приемочного контроля поступающих в организацию лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	
					Мин.	Макс.	Факт																
	Итого (с факультативами)				257	1440	311	66	35	31	60	29	31	60	29	31	65	32	33	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				255	1080	300	60	31	29	60	29	31	60	29	31	60	30	30	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	94%	6%	80%	210	360	246	54	28	26	60	29	31	54	29	25	57	30	27	21	21		
B1.O.1	Обязательная часть					360	231	54	28	26	56	27	29	52	29	23	50	28	22	19	19		
B1.B.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					360	15				4	2	2	2		2	7	2	5	2	2		
B1.B.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений блока B1					360																	
B2	Практика	94%	6%	0%	42	360	51	6	3	3				6		6	3		3	36	9	27	
B2.O	Обязательная часть					360	48	6	3	3				6		6	3		3	33	9	24	
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					360	3													3		3	
B3	Государственная итоговая аттестация				3	360	3													3		3	
ФТД	Факультативы				2	360	11	6	4	2							5	2	3				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					61.9	-	72.2	59.1	-	63	66.9	-	55.2	59.2	-	60.6	60.6	-	60.3		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					21.2	-	36	20.2	-	13.2	15.9	-	22.5	19.4	-	31.5	23.6	-	28.3		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					30.4	-	32.5	28	-	31.2	30.5	-	30.4	31.1	-	32.5	29.5	-	26.7		
		элективные дисциплины по физ.к.					0.6	-	1	1	-	1	2	-			-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок B1					4646	-	552	506	-	561	584	-	566	450	-	606	501	-	320		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					84	-	16	16	-	16	36	-			-			-			
		Блок B2					1104	-	48	48	-			-		120	-		48	-	216	624	
		Блок B3					3	-			-			-			-				-		3
		Блок ФТД					195	-	80	32	-			-			-	35	48	-			
		Итого по всем блокам					5948	-	680	586	-	561	584	-	566	570	-	641	597	-	536	627	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						3	1	2	4	1	3	5	1	4	5	1	4	2	2		
		ЗАЧЕТ (За)						13	8	5	9	5	4	4	2	2	7	3	4	6	5	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (Зао)						2		2	1		1	1		1	1		1	5	2	3	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					16.05%																
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						93%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						50.59%																