

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета



И.О. ректора

Протопопов А.В.

20 11 2020

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 18.03.2020

33.05.01

33.05.01 Фармация

Специализация: Фармация

Кафедра: Управления и экономики фармации с курсом ПО

Факультет: Медико-психолого-фармацевтический

Квалификация: Провизор

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1037 от 11.08.2016

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.006	ПРОВИЗОР

+	Виды профессиональной деятельности
+	фармацевтическая
+	медицинская
+	организационно-управленческая
+	научно-исследовательская

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ Соловьева И.А./

Начальник УМУ

/ Мягкова Е.Г./

Декан

/ Богданов В.В./

Зав. кафедрой

/ Ноздрачев К.Г./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

[illegible]

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	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	
Б1.Дисциплины (модули)																											
Базовая часть																											
+	Б1.01	Биология	1				4	4	144	144	75.35	74	34	34.65	4										2	Биологии и экологии	
+	Б1.02	История		1			2	2	72	72	52	52	20		2										1	Философии и социально-гуманитарных наук	
+	Б1.03	История фармации		1			2	2	72	72	52	52	20		2										57	Управления и экономики фармации с курсом ПО	
+	Б1.04	Математика		1			2	2	72	72	52	52	20		2										4	Медицинской и биологической физики	
+	Б1.05	Общая и неорганическая химия	1				4	4	144	144	72.35	71	37	34.65	4										5	Биохимии с курсом медицинской, фармацевтической и токсикологической химии	
+	Б1.06	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	72	72			2										7	Физической культуры	
+	Б1.07	Анатомия		2			3	3	108	108	72	72	36			3									6	Анатомии и гистологии человека	
+	Б1.08	Ботаника	2				7	7	252	252	151.35	150	66	34.65	3	4									66	Фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО	
+	Б1.09	Латинский язык	2				5	5	180	180	84.35	83	61	34.65	2	3									3	Латинского и иностранных языков	
+	Б1.10	Физика		2			3	3	108	108	74	74	34			3									4	Медицинской и биологической физики	
+	Б1.11	Информатика		3			3	3	108	108	71	71	37				3								62	Медицинской информатики и инновационных технологий с курсом ПО	
+	Б1.12	Иностранный язык	3				6	6	216	216	120.35	119	61	34.65	2	2	2								3	Латинского и иностранных языков	
+	Б1.13	Органическая химия	3				9	9	324	324	193.35	192	96	34.65		4	5								5	Биохимии с курсом медицинской, фармацевтической и токсикологической химии	
+	Б1.14	Микробиология	3				6	6	216	216	127.35	126	54	34.65		3	3								10	Микробиологии им. доц. Б.М. Зельмановича	
+	Б1.15	Физиология	3				6	6	216	216	140.35	139	41	34.65		3	3								15	Физиологии им. проф. А.Т. Пшоника	
+	Б1.16	Физическая и коллоидная химия	3				5	5	180	180	111.35	110	34	34.65		2	3								5	Биохимии с курсом медицинской, фармацевтической и токсикологической химии	
+	Б1.17	Экономическая теория			3		3	3	108	108	60	60	48				3								54	Экономики и менеджмента	
+	Б1.18	Аналитическая химия	4				10	10	360	360	189.35	188	136	34.65			4	6							5	Биохимии с курсом медицинской, фармацевтической и токсикологической химии	
+	Б1.19	Безопасность жизнедеятельности		4			2	2	72	72	50	50	22				2								9	Мобилиз. подгот. здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	
+	Б1.20	Первая доврачебная помощь		4			2	2	72	72	48	48	24				2								58	Сестринского дела и клинического ухода	
+	Б1.21	Философия	4				5	5	180	180	93.35	92	52	34.65			2	3							1	Философии и социально-гуманитарных наук	
+	Б1.22	Биологическая химия	5				9	9	324	324	199.35	198	90	34.65				4	5						5	Биохимии с курсом медицинской, фармацевтической и токсикологической химии	
+	Б1.23	Биоэтика		5			2	2	72	72	50	50	22					2							1	Философии и социально-гуманитарных наук	
+	Б1.24	Общая гигиена		5			3	3	108	108	66	66	42					3							16	Гигиены	
+	Б1.25	Патология	5				10	10	360	360	189.35	188	136	34.65				5	5						14	Патологической физиологии им. проф. В.В. Иванова	
+	Б1.26	Медицина катастроф	6				4	4	144	144	75.35	74	34	34.65					2	2					9	Мобилиз. подгот. здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	
+	Б1.27	Психология и педагогика	6				4	4	144	144	77.35	76	32	34.65					2	2					61	Педагогики и психологии с курсом ПО	

+	Б1.28	Правоведение		6			3	3	108	108	74	74	34													63	Медицинской кибернетики и информатики
+	Б1.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение			7		6	6	216	216	100	100	116							3	3					57	Управления и экономики фармации с курсом ПО
+	Б1.30	Фармакогнозия	7			7	10	10	360	360	211.35	209	115	33.65						3	4	3				66	Фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО
+	Б1.31	Фармакология	7				11	11	396	396	261.35	260	100	34.65						3	4	4				13	Фармакологии и фармацевтического консультирования с курсом ПО
+	Б1.32	Биотехнология	8				4	4	144	144	78.35	77	31	34.65									4			5	Биохимии с курсом медицинской, фармацевтической и токсикологической химии
+	Б1.33	Токсикологическая химия	8				4	4	144	144	93.35	92	16	34.65									4			5	Биохимии с курсом медицинской, фармацевтической и токсикологической химии
+	Б1.31	Фармацевтическая технология	9	8		9	14	14	504	504	298.35	296	172	33.65								4	5	5		66	Фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО
+	Б1.35	Фармацевтическая химия	9	8		8	13	13	468	468	276.35	274	158	33.65								4	5	4		5	Биохимии с курсом медицинской, фармацевтической и токсикологической химии
+	Б1.36	Клиническая фармакология	9				8	8	288	288	163.35	162	90	34.65									3	5		13	Фармакологии и фармацевтического консультирования с курсом ПО
+	Б1.37	Фармацевтическая информатика		9			2	2	72	72	46	46	26												2	57	Управления и экономики фармации с курсом ПО
+	Б1.38	Фармацевтическое консультирование		9			3	3	108	108	58	58	50												3	57	Управления и экономики фармации с курсом ПО
+	Б1.39	Управление и экономика фармации	A	8		9	16	16	576	576	342.35	340	199	34.65								4	5	5	2	57	Управления и экономики фармации с курсом ПО
							217	217	7812	7812	4622.05	4587	2396	793.95	23	27	28	22	25	18	22	26	24	2			
Вариативная часть																											
+	Б1.01	Помощь при неотложных состояниях		A			2	2	72	72	46	46	26												2	29	Анестезиологии и реаниматологии ИПО
+	Б1.02	Фармакоэкономика		9			2	2	72	72	46	46	26										2			57	Управления и экономики фармации с курсом ПО
+	Б1.03	Организация лекарственного обеспечения		8			2	2	72	72	48	48	24										2			57	Управления и экономики фармации с курсом ПО
+	Б1.04	Физико-химические методы анализа		7			2	2	72	72	42	42	30									2				5	Биохимии с курсом медицинской, фармацевтической и токсикологической химии
+	Б1.05	Русский язык и культура речи		4			2	2	72	72	58	58	14				2									3	Латинского и иностранных языков
+	Б1.06	Основы бухгалтерского учета аптечных организаций		6			3	3	108	108	74	74	34							3						57	Управления и экономики фармации с курсом ПО
+	Б1.07	Основы экологии и охраны природы		4			2	2	72	72	38	38	34				2									2	Биологии и экологии
+	Б1.08	Информационные технологии		4			2	2	72	72	44	44	28				2									62	Медицинской информатики и инновационных технологий с курсом ПО
+	Б1.09	Здоровый образ жизни		1			2	2	72	72	24	24	48		2											7	Физической культуры
+	Б1.10	Доказательная медицина		4			2	2	72	72	38	38	34				2									17	Общественного здоровья и здравоохранения с курсом социальной работы
+	Б1.11	Введение в специальность		1			2	2	72	72	46	46	26		2											57	Управления и экономики фармации с курсом ПО
+	Б1.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1			2	2	72	72	48	48	24		2												
+	Б1.ДВ.01.01	Деловой английский язык		1			2	2	72	72	48	48	24		2											1	Философии и социально-гуманитарных наук
-	Б1.ДВ.01.02	Технологии разработки лекарственных форм		1			2	2	72	72	48	48	24		2											66	Фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО
+	Б1.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3			2	2	72	72	24	24	48				2										
+	Б1.ДВ.02.01	Микробиология лекарственных средств		3			2	2	72	72	24	24	48				2									10	Микробиологии им. доц. Б.М. Зельмановича
-	Б1.ДВ.02.02	Презентационная культура		3			2	2	72	72	24	24	48				2									63	Медицинской кибернетики и информатики
+	Б1.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	7	6			12	12	432	432	261.35	261	136	34.65						4	4	4					

+	Б1.ДВ.03.01	Введение в клинику внутренних болезней	7	6			12	12	432	432	261.35	261	136	34.65					4	4	4				65	Поликлинической терапии и семейной медицины с курсом ПО	
-	Б1.ДВ.03.02	Основы педиатрии	7	6			12	12	432	432	261.35	261	136	34.65					4	4	4				65	Поликлинической терапии и семейной медицины с курсом ПО	
							39	39	1404	1404	837.35	837	532	34.65	6		2	8	4	7	6	2	2	2			
							256	256	9216	9216	5459.4	5424	2928	828.6	29	27	30	30	29	25	28	28	26	4			
Б1.ЭД.Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту																											
+	Б1.ЭД.01	Общая физическая подготовка		49					328	328	72	72	256												7	Физической культуры	
+	Б1.ЭД.02	Лечебная физическая культура																							7	Физической культуры	
+	Б1.ЭД.03	Спортивные игры																							7	Физической культуры	
									328	328	72	72	256														
									328	328	72	72	256														
Блок 2.Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)																											
Базовая часть																											
+	Б2.Б.01(У)	Учебная практика - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			1		1	1	36	36	24	24	12		1										57	Управления и экономики фармации с курсом ПО	
+	Б2.Б.02(У)	Учебная практика - полевая практика (По ботанике)			2		3	3	108	108	72	72	36		3										66	Фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО	
+	Б2.Б.03(П)	Производственная практика - клиническая практика			5		1	1	36	36	24	24	12				1								58	Сестринского дела и клинического ухода	
+	Б2.Б.04(У)	Учебная практика - полевая практика (По фармакогнозии)			6		5	5	180	180	120	120	60					5							66	Фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО	
+	Б2.Б.05(У)	Учебная практика - аптечная практика (По общей фармацевтической технологии)			7		2	2	72	72	48	48	24						2						66	Фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО	
+	Б2.Б.06(П)	Производственная практика - научно-исследовательская работа (Заготовка и приемка лекарственного сырья)			8		2	2	72	72	48	48	24							2					66	Фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО	
+	Б2.Б.07(П)	Производственная практика - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			9		4	4	144	144	96	96	48								4				67	Контроля качества лекарственных средств и медицинских изделий с курсом ПО	
+	Б2.Б.08(П)	Производственная практика - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Фармацевтическая технология)			A		4	4	144	144	96	96	48									4			66	Фармацевтической технологии и фармакогнозии с курсом ПО	
+	Б2.Б.09(П)	Производственная практика - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Управление и экономика аптечных организаций)			A		13	13	468	468	300	300	168									13			57	Управления и экономики фармации с курсом ПО	
+	Б2.Б.10(П)	Производственная практика - научно-исследовательская работа			A		6	6	216	216	120	120	96										6		67	Контроля качества лекарственных средств и медицинских изделий с курсом ПО	
							41	41	1476	1476	948	948	528		1	3		1	5	2	2	4	23				
							41	41	1476	1476	948	948	528		1	3		1	5	2	2	4	23				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																											
Базовая часть																											
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					3	3	108	108	1.5		106.5											3	57	Управления и экономики фармации с курсом ПО	
							3	3	108	108	1.5		106.5											3			
							3	3	108	108	1.5		106.5											3			
ФТД.Факультативные дисциплины (модули)																											
Вариативная часть																											
+	ФТД.В.01	COVID-19. Тактика персонала при работе с вирусной инфекцией		8			2	2	72	72	58	58	14								2			42	Инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО		
+	ФТД.В.02	История искусств		9			2	2	72	72	48	48	24									2		1	Философии и социально-гуманитарных наук		

+	ФТД.В.03	Контроль качества медицинских изделий		9			2	2	72	72	48	48	24									2		67	Контроля качества лекарственных средств и медицинских изделий с курсом ПО
+	ФТД.В.04	Обращение наркотических средств и психотропных веществ		9			2	2	72	72	48	48	24									2		57	Управления и экономики фармации с курсом ПО
							8	8	288	288	202	202	86								2	6			
							8	8	288	288	202	202	86								2	6			

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3												Неделя	Контроль	Семестр 4												Неделя	Контроль	Итого за курс												Неделя	Каф.	Семестры
				Академических часов										З.е.	Академических часов										З.е.	Академических часов										З.е.										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП А	Конс	СР	Контроль		Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП А	Конс		СР	Контроль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	Сем		КРП А	Конс	СР	Контроль	З.е.					
ИТОГО (с факультативами)				1116										30	20 3/6		1116										30	20 3/6		2232									60	41						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116									30			1116													30		2232								60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА. (акад. час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		55													54.7														54.9															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		52													52												52																	
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		33.5													32.5												33																	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		33.9													32.6												33.3																	
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		1.3													1.1												1.2																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1116	602.75	168	180	174	74	1.75	5	340	173.25	30	ТО: 17 1/6 Э: 3 1 1/3		1116	644.7	164	140	302	36	0.7	2	402	69.3	30	ТО: 19 1/6 Э: 1 1 1/3		2232	1247.45	332	320	476	110	2.45	7	742	242.55	60	ТО: 36 1/3 Э: 4 2 1/3					
1	Б1.11	Информатика	эк	108	71	20		51					37		3														эк	108	71	20		51				37		3		62	3			
2	Б1.12	Иностранный язык	эк	72	33.35			32		0.35	1	4	34.65	2															эк	72	33.35			32		0.35	1	4	34.65	2			3	123		
3	Б1.13	Органическая химия	эк	180	85.35	30	54			0.35	1	60	34.65	5															эк	180	85.35	30	54		0.35	1	60	34.65	5			5	23			
4	Б1.14	Микробиология	эк	108	55.35	18	36			0.35	1	18	34.65	3															эк	108	55.35	18	36		0.35	1	18	34.65	3			10	23			
5	Б1.15	Физиология	эк	108	68.35	16		51		0.35	1	5	34.65	3															эк	108	68.35	16		51		0.35	1	5	34.65	3			15	23		
6	Б1.16	Физическая и коллоидная химия	эк	108	55.35	18	36			0.35	1	18	34.65	3															эк	108	55.35	18	36		0.35	1	18	34.65	3			5	23			
7	Б1.17	Экономическая теория	эк	108	60	18			42			48		3															эк	108	60	18			42		48		3			54	3			
8	Б1.18	Аналитическая химия		144	84	30	54					60		4			эк	216	105.35	32	72		0.35	1	76	34.65	6		эк	360	189.35	62	126		0.35	1	136	34.65	10			5	34			
9	Б1.19	Безопасность жизнедеятельности															эк	72	50	14		36			22		2		эк	72	50	14		36			22		2			8	4			
10	Б1.20	Первая доврачебная помощь															эк	72	48	14		34			24		2		эк	72	48	14		34			24		2			58	4			
11	Б1.21	Философия		72	44	12			32			28		2			эк	108	49.35	12			36	0.35	1	24	34.65	3		эк	180	93.35	24			68	0.35	1	52	34.65	5			1	34	
12	Б1.22	Биологическая химия																144	100	32	68				44	4				144	100	32	68				44		4			5	45			
13	Б1.25	Патология																180	94	18		76			86	5				180	94	18		76			86		5			14	45			
14	Б1.02	Доказательная медицина																эк	72	38	10		28			34	2		эк	72	38	10		28			34		2			17	4			
15	Б1.04	Информационные технологии																эк	72	44	12		32			28	2		эк	72	44	12		32			28		2			62	4			
16	Б1.05	Русский язык и культура речи																эк	72	58	10		48			14	2		эк	72	58	10		48			14		2			3	4			
17	Б1.06	Основы экологии и охраны природы																эк	72	38	10		28			34	2		эк	72	38	10		28			34		2			2	4			
18	Б1.ДВ.02.01	Микробиология лекарственных средств	эк	72	24	6		18				48		2				эк											эк	72	24	6		18			48		2			10	3			
19	Б1.ДВ.02.02	Презентационная культура	эк	72	24	6		18				48		2				эк											эк	72	24	6		18			48		2			63	3			
20	Б1.ЭД.01	Общая физическая подготовка		36	22			22				14					эк	36	20			20			16				эк	72	42			42			30					7	3456789			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(5) За(2) ЗаО												Эк(2) За(7)												Эк(7) За(9) ЗаО																		
ПРАКТИКИ			(План)																																											
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
КАНИКУЛЫ														1													7 4/6												8 4/6							

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ДПК-2; ДПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ДПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.01	Биология	ОПК-7
Б1.02	История	ОК-1; ОК-3; ОК-5; ОК-8
Б1.03	История фармации	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2
Б1.04	Математика	ОК-1; ОПК-7
Б1.05	Общая и неорганическая химия	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-12; ПК-18
Б1.06	Физическая культура и спорт	ОК-5; ОК-6
Б1.07	Анатомия	ОК-1; ОПК-1; ОПК-2
Б1.08	Ботаника	ОПК-7
Б1.09	Латинский язык	ОК-1; ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2
Б1.10	Физика	ОК-1; ОПК-7; ПК-21
Б1.11	Информатика	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-21; ПК-22
Б1.12	Иностранный язык	ОК-1; ОК-5; ОК-8; ОПК-2
Б1.13	Органическая химия	ОК-1; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-9; ПК-10; ПК-22
Б1.14	Микробиология	ОК-1; ОК-5; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1
Б1.15	Физиология	ОПК-7; ОПК-8
Б1.16	Физическая и коллоидная химия	ОК-1; ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОПК-7; ПК-21; ПК-22
Б1.17	Экономическая теория	ОК-1; ОК-5; ОПК-3; ПК-21; ПК-22
Б1.18	Аналитическая химия	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-18; ПК-21; ПК-22
Б1.19	Безопасность жизнедеятельности	ОК-1; ОК-5; ОК-7; ПК-14; ПК-20
Б1.20	Первая доврачебная помощь	ОК-1; ОК-7; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-13; ПК-14
Б1.21	Философия	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОК-8
Б1.22	Биологическая химия	ОК-1; ОК-5; ОПК-8; ПК-22
Б1.23	Биоэтика	ОК-1; ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОПК-4; ОПК-5
Б1.24	Общая гигиена	ОПК-3; ОПК-7
Б1.25	Патология	ОПК-1; ОПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-21
Б1.26	Медицина катастроф	ОК-1; ОК-5; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-8; ДПК-2
Б1.27	Психология и педагогика	ОК-5; ОК-8; ОПК-4; ПК-22
Б1.28	Правоведение	ОК-1; ОПК-3
Б1.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-16; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.30	Фармакогнозия	ОК-1; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-17; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.31	Фармакология	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-13; ПК-14; ПК-21; ПК-22
Б1.32	Биотехнология	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ПК-3; ПК-13; ПК-21; ПК-22; ПК-23

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б1.33	Токсикологическая химия	ОК-1; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ПК-10
	Б1.34	Фармацевтическая технология	ОК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-3; ПК-6; ПК-16; ПК-21; ПК-22; ПК-23
	Б1.35	Фармацевтическая химия	ОК-1; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-18; ПК-19; ПК-21; ПК-22; ПК-23
	Б1.36	Клиническая фармакология	ОК-1; ОК-7; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-21; ПК-22
	Б1.37	Фармацевтическая информатика	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-8; ПК-15; ПК-16; ПК-19; ПК-21
	Б1.38	Фармацевтическое консультирование	ОК-1; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-21; ПК-22
	Б1.39	Управление и экономика фармации	ОК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-12; ПК-15; ПК-16; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б1		Вариативная часть	ОК-1; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ДПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
	Б1.01	Введение в специальность	ПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-17
	Б1.02	Доказательная медицина	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ПК-21; ПК-22
	Б1.03	Здоровый образ жизни	ОК-6; ПК-14
	Б1.04	Информационные технологии	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-15; ПК-21; ПК-22
	Б1.05	Русский язык и культура речи	ОК-1; ОК-5; ОПК-2; ПК-21
	Б1.06	Основы экологии и охраны природы	ОПК-7; ПК-14; ПК-20
	Б1.07	Основы бухгалтерского учета аптечных организаций	ОК-1; ОПК-1; ОПК-3; ПК-15; ПК-16; ПК-21
	Б1.08	Физико-химические методы анализа	ОК-1; ОПК-7; ОПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-18; ПК-23
	Б1.09	Организация лекарственного обеспечения	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-11; ПК-15; ПК-16; ПК-19; ПК-21; ПК-22
	Б1.10	Фармакоэкономика	ОК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-15; ПК-16; ПК-21; ПК-22; ПК-23
	Б1.11	Помощь при неотложных состояниях	ОК-1; ОК-4; ОПК-1; ОПК-2; ДПК-1; ПК-14
	Б1.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОК-8; ОПК-2; ПК-21; ПК-22
	Б1.ДВ.01.01	Деловой английский язык	ОК-8; ОПК-2; ПК-21; ПК-22
	Б1.ДВ.01.02	Технологии разработки лекарственных форм	ПК-22; ПК-23
	Б1.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОК-5; ОПК-1; ОПК-7; ПК-1
	Б1.ДВ.02.01	Микробиология лекарственных средств	ОК-5; ОПК-1; ОПК-7; ПК-1
	Б1.ДВ.02.02	Презентационная культура	ПК-21
	Б1.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОК-4; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-13; ПК-14
	Б1.ДВ.03.01	Введение в клинику внутренних болезней	ОК-4; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-13; ПК-14
	Б1.ДВ.03.02	Основы педиатрии	ОК-4; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-13; ПК-14
Б1.ЭД		Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	ОК-6
	Б1.ЭД.01	Общая физическая подготовка	ОК-6
	Б1.ЭД.02	Лечебная физическая культура	ОК-6
	Б1.ЭД.03	Спортивные игры	ОК-6
Б2		Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-1; ОК-4; ОК-5; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ДПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-4; ОК-5; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ДПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б2.Б.01(У)	Учебная практика - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-14; ПК-21
Б2.Б.02(У)	Учебная практика - полевая практика (По ботанике)	ОПК-7; ПК-5; ПК-17
Б2.Б.03(П)	Производственная практика - клиническая практика	ОК-1; ОК-5; ОК-7; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ДПК-1; ПК-13; ПК-14
Б2.Б.04(У)	Учебная практика - полевая практика (По фармакогнозии)	ОК-1; ОПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-17
Б2.Б.05(У)	Учебная практика - аптечная практика (По общей фармацевтической технологии)	ОК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-3; ПК-6; ПК-16; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б2.Б.06(П)	Производственная практика - научно-исследовательская работа (Заготовка и приемка лекарственного сырья)	ОК-1; ОПК-1; ПК-5; ПК-12; ПК-17; ПК-22
Б2.Б.07(П)	Производственная практика - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-10; ПК-12; ПК-18; ПК-19
Б2.Б.08(П)	Производственная практика - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Фармацевтическая технология)	ОК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-3; ПК-4; ПК-16; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б2.Б.09(П)	Производственная практика - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Управление и экономика аптечных организаций)	ОК-1; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-9; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.Б.10(П)	Производственная практика - научно-исследовательская работа	ОК-1; ОПК-1; ОПК-7; ПК-2; ПК-9; ПК-11; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б2.В	Вариативная часть	
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ДПК-2; ДПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ДПК-2; ДПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ДПК-2; ДПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-3; ОК-5; ОК-8; ОПК-9; ДПК-2; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-19; ПК-22
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-3; ОК-5; ОК-8; ОПК-9; ДПК-2; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-19; ПК-22
ФТД.В.01	COVID-19. Тактика персонала при работе с вирусной инфекцией	ДПК-2; ПК-14; ПК-22
ФТД.В.02	История искусств	ОК-1; ОК-3; ОК-5; ОК-8; ПК-14
ФТД.В.03	Контроль качества медицинских изделий	ОПК-9; ПК-16

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.В.04	Обращение наркотических средств и психотропных веществ	ПК-15; ПК-16; ПК-19

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	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)				296	314	308	60	30	30	60	30	30	60	30	30	62	30	32	66	36	30
Итого по ОП (без факультативов)				294	306	300	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Дисциплины (модули)	85%	15%	41%	252	258	256	56	29	27	60	30	30	54	29	25	56	28	28	30	26	4
Базовая часть				213	219	217	50	23	27	50	28	22	43	25	18	48	22	26	26	24	2
Вариативная часть				39	39	39	6	6		10	2	8	11	4	7	8	6	2	4	2	2
Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	0%	0%	0%																		
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	39	45	41	4	1	3				6	1	5	4	2	2	27	4	23
Базовая часть				39	45	41	4	1	3				6	1	5	4	2	2	27	4	23
Вариативная часть																					
Государственная итоговая аттестация				3	3	3													3		3
Базовая часть				3	3	3													3		3
Факультативные дисциплины (модули)				2	8	8										2		2	6	6	
Вариативная часть				2	8	8										2		2	6	6	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.5	-	52.7	50.7	-	55	54.7	-	54.7	50.6	-	55.1	58.7	-	69.8	46.9
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					52.4	-	52	52	-	52	52	-	52	52	-	51.5	52	-	51	69.3
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					33.6	-	35.3	34.7	-	33.9	32.6	-	34.2	33.2	-	31.8	34.4	-	32.9	30.6
	элективные дисциплины по физ.к.					0.5	-			-	1.3	1.1	-	0.4	0.4	-	0.4	0.4	-	0.4	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					5459.4	-	652.7	617.7	-	580.75	624.7	-	631.7	580.7	-	555.05	624.7	-	520.05	71.35
	Блок Б1.ЭД					72	-			-	22	20	-	6	6	-	6	6	-	6	
	Блок Б2					948	-	24	72	-			-	24	120	-	48	48	-	96	516
	Блок Б3					1.5	-			-			-			-			-		1.5
	Блок ФТД					202	-			-			-			-		58	-	144	
	Итого по всем блокам					6682.9	-	676.7	689.7	-	602.75	644.7	-	661.7	706.7	-	609.05	736.7	-	766.05	588.85
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						4	2	2	7	5	2	4	2	2	5	3	2	4	3	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	7	2	9	2	7	5	2	3	5	1	4	5	4	1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	1	1		2	1	1	3	2	1	4	1	3
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)															2	1	1	2	2	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					27.55%															
	в интерактивной форме					3.8%															