

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное бюджетное государственное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России)

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 26.05.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

УТВЕРЖДАЮ

ректор  Алексеев С.Н.

"26" мая 2022г.

33.05.01

33.05.01 Фармация

Факультет: фармацевтический

Квалификация: Провизор

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 219 от 27.03.2018

Срок получения образования: 5л

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

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-воспитательной работе  / Гайворонская Т.В./

Начальник учебного управления  / Быстрова Е.И./

Декан фармацевтического факультета  / Бат Н.М./

-	-	-	Форма контроля		з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1											Курс 2																		
			Экз мен	Зачет	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							24	24		1192	1192	904	288		36			36			5	216	35	51	70	60		4	180	29		103	48		2	108	14		70	24		
+	Б1.В.01	Молекулярная биология		2	3	3	36	108	108	72	36									3	108	21	51		36																	
+	Б1.В.02	Психология		2	2	2	36	72	72	48	24									2	72	14		34	24																	
+	Б1.В.03	Оценка функционального состояния организма человека		3	1	1	36	36	36	24	12																1	36	7		17	12										
+	Б1.В.04	Бизнес-планирование в фармации		9	2	2	36	72	72	48	24																															
+	Б1.В.05	Иммунобиотехнология. Рекombинантные вакцины и препараты		9	3	3	36	108	108	72	36																															
+	Б1.В.06	Философия, принципы и инструменты бережливого производства		3	1	1	36	36	36	24	12															1	36	8		16	12											
+	Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту		9				328	328	328			36				36			36				36			36			36				36			36					
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		3	2	2		72	72	48	24															2	72	14		34	24											
-	Б1.В.ДВ.01.01	Основы здорового образа жизни		3	2	2	36	72	72	48	24															2	72	14		34	24											
+	Б1.В.ДВ.01.02	Химия природных фармакологически активных веществ		3	2	2	36	72	72	48	24															2	72	14		34	24											
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		4	2	2		72	72	48	24																								2	72	14		34	24		
-	Б1.В.ДВ.02.01	Микрогетерогенные дисперсные системы как лекарственные формы		4	2	2	36	72	72	48	24																							2	72	14		34	24			
+	Б1.В.ДВ.02.02	Микроскопический анализ лекарственного растительного сырья		4	2	2	36	72	72	48	24																						2	72	14		34	24				
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		5	2	2		72	72	48	24																															
-	Б1.В.ДВ.03.01	Предпринимательская деятельность в фармации		5	2	2	36	72	72	48	24																															
+	Б1.В.ДВ.03.02	Менеджмент качества в фармации		5	2	2	36	72	72	48	24																															
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		6	2	2		72	72	48	24																															
-	Б1.В.ДВ.04.01	Методы направленного конструирования лекарственных средств		6	2	2	36	72	72	48	24																															
+	Б1.В.ДВ.04.02	Фармакогеномика и протеомика		6	2	2	36	72	72	48	24																															
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		7	2	2		72	72	48	24																															
-	Б1.В.ДВ.05.01	Основы фитотерапии		7	2	2	36	72	72	48	24																															
+	Б1.В.ДВ.05.02	Нутрициология		7	2	2	36	72	72	48	24																															
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		9	2	2		72	72	48	24																															
-	Б1.В.ДВ.06.01	Фармацевтическая косметология		9	2	2	36	72	72	48	24																															
+	Б1.В.ДВ.06.02	Фармакоэкономика и фармакоэпидемиология		9	2	2	36	72	72	48	24																															
Блок 2.Практика							51	51		1836	1836	1836		3	108			108																3	108			108				
Обязательная часть							51	51		1836	1836	1836		3	108			108																3	108			108				
+	Б2.О.01(У)	Фармацевтическая пропедевтическая практика	1		3	3	36	108	108	108			3	108			108																									
+	Б2.О.02(У)	Практика по ботанике	4		3	3	36	108	108	108																								3	108			108				
+	Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии	6		6	6	36	216	216	216																																
+	Б2.О.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	8		3	3	36	108	108	108																																
+	Б2.О.05(У)	Практика по оказанию первой помощи	9		3	3	36	108	108	108																																
+	Б2.О.06(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	9		6	6	36	216	216	216																																
+	Б2.О.07(П)	Практика по фармацевтической технологии	А		9	9	36	324	324	324																																
+	Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	А		9	9	36	324	324	324																																
+	Б2.О.09(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	А		9	9	36	324	324	324																																
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							3	3		108	108	8	64	36																												
+	Б3.01	Подготовка к сдаче государственного экзамена			2	2	36	72	72	8	64																															
+	Б3.02	Сдача государственного экзамена	А		1	1	36	36	36			36																														

[illegible]

-	-	-	Форма контроля		з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 5													
			Экзам ен	Зачет	Эксперт ное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 9					Семестр А					Конт роль		
з.е.	Итого	Лек					Лаб							Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР				
Считать в плане	Индекс	Наименование			246	246		9184	9184	5720	2708	756	21	792	133		359	228	72							
Блок 1.Дисциплины (модули)					222	222		7992	7992	4816	2420	756	14	504	84		204	144	72							
Обязательная часть																										
+	Б1.О.01	Введение в специальность. Обращение лекарственных средств		1	3	3	36	108																		
+	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)		1	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.03	Латинский язык		1	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.04	Химия биогенных элементов		1	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.05	Медицинская и биологическая физика		1	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.06	Анатомия человека		1	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.07	Физическая культура и спорт		1	2	2	36	72	72	40	32															
+	Б1.О.08	Органическая химия	2		9	9	36	324	324	192	96	36														
+	Б1.О.09	Иностранный язык	3		9	9	36	324	324	192	96	36														
+	Б1.О.10	Философия		2	2	2	36	72	72	48	24															
+	Б1.О.11	История фармации		2	2	2	36	72	72	48	24															
+	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности		2	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.13	Физиология	3		6	6	36	216	216	120	60	36														
+	Б1.О.14	Микробиология	3		6	6	36	216	216	120	60	36														
+	Б1.О.15	Аналитическая химия	3		9	9	36	324	324	192	96	36														
+	Б1.О.16	Физическая и коллоидная химия	4		6	6	36	216	216	120	60	36														
+	Б1.О.17	Медицинская биохимия	4		6	6	36	216	216	120	60	36														
+	Б1.О.18	Патология	4		6	6	36	216	216	120	60	36														
+	Б1.О.19	Ботаника	4		6	6	36	216	216	120	60	36														
+	Б1.О.20	Гигиена		4	2	2	36	72	72	48	24															
+	Б1.О.21	Медицинская генетика		4	2	2	36	72	72	48	24															
+	Б1.О.22	Фармакология	6		9	9	36	324	324	192	96	36														
+	Б1.О.23	Общая фармацевтическая химия	6		9	9	36	324	324	192	96	36														
+	Б1.О.24	Методы фармакопейного анализа	6		9	9	36	324	324	192	96	36														
+	Б1.О.25	Медицинское и фармацевтическое товароведение		8	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.26	Информационные технологии в профессиональной деятельности		5	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.27	Биоэтика		5	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.28	Общая фармацевтическая технология	6		6	6	36	216	216	120	60	36														
+	Б1.О.29	Фармакогнозия	7		9	9	36	324	324	192	96	36														
+	Б1.О.30	Управление и экономика фармации	8		15	15	36	540	540	336	168	36														
+	Б1.О.31	Основы биотехнологии	7		6	6	36	216	216	120	60	36														
+	Б1.О.32	Лекарственные средства из природного сырья		7	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.33	Фармацевтический маркетинг		7	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.34	Токсикологическая химия	8		6	6	36	216	216	120	60	36														
+	Б1.О.35	Клиническая фармакология	8		6	6	36	216	216	120	60	36														
+	Б1.О.36	Фармацевтическая экология	8		6	6	36	216	216	120	60	36														
+	Б1.О.37	Специальная фармацевтическая химия	9		9	9	36	324	324	192	96	36	3	108	14		34	24	36							
+	Б1.О.38	Частная фармацевтическая технология	9		9	9	36	324	324	192	96	36	3	108	14		34	24	36							
+	Б1.О.39	Биофармация		8	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.40	Фармацевтическое информирование		9	3	3	36	108	108	72	36		3	108	21		51	36								
+	Б1.О.41	Фармацевтическая логистика		5	3	3	36	108	108	72	36															
+	Б1.О.42	Профессиональные основы деятельности провизора		9	3	3	36	108	108	72	36		3	108	21		51	36								
+	Б1.О.43	Первая помощь при неотложных состояниях		9	2	2	36	72	72	48	24		2	72	14		34	24								

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 5																									
			Экза мен	Зачет	Эксперт тное	Факт		Эксперт тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 9						Семестр А						Конт роль													
													з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр		СР												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																		24	24		1192	1192	904	288		7	288	49		155	84							
+	Б1.В.01	Молекулярная биология		2	3	3	36	108	108	72	36																											
+	Б1.В.02	Психология		2	2	2	36	72	72	48	24																											
+	Б1.В.03	Оценка функционального состояния организма человека		3	1	1	36	36	36	24	12																											
+	Б1.В.04	Бизнес-планирование в фармации		9	2	2	36	72	72	48	24		2	72	14		34	24																				
+	Б1.В.05	Иммунобиотехнология. Рекombинантные вакцины и препараты		9	3	3	36	108	108	72	36		3	108	21		51	36																				
+	Б1.В.06	Философия, принципы и инструменты бережливого производства		3	1	1	36	36	36	24	12																											
+	Б1.В.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту		9				328	328	328				36			36																					
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		3	2	2		72	72	48	24																											
-	Б1.В.ДВ.01.01	Основы здорового образа жизни		3	2	2	36	72	72	48	24																											
+	Б1.В.ДВ.01.02	Химия природных фармакологически активных веществ		3	2	2	36	72	72	48	24																											
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		4	2	2		72	72	48	24																											
-	Б1.В.ДВ.02.01	Микрогетерогенные дисперсные системы как лекарственные формы		4	2	2	36	72	72	48	24																											
+	Б1.В.ДВ.02.02	Микроскопический анализ лекарственного растительного сырья		4	2	2	36	72	72	48	24																											
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		5	2	2		72	72	48	24																											
-	Б1.В.ДВ.03.01	Предпринимательская деятельность в фармации		5	2	2	36	72	72	48	24																											
+	Б1.В.ДВ.03.02	Менеджмент качества в фармации		5	2	2	36	72	72	48	24																											
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		6	2	2		72	72	48	24																											
-	Б1.В.ДВ.04.01	Методы направленного конструирования лекарственных средств		6	2	2	36	72	72	48	24																											
+	Б1.В.ДВ.04.02	Фармакогеномика и протеомика		6	2	2	36	72	72	48	24																											
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		7	2	2		72	72	48	24																											
-	Б1.В.ДВ.05.01	Основы фитотерапии		7	2	2	36	72	72	48	24																											
+	Б1.В.ДВ.05.02	Нутрициология		7	2	2	36	72	72	48	24																											
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		9	2	2		72	72	48	24		2	72	14		34	24																				
-	Б1.В.ДВ.06.01	Фармацевтическая косметология		9	2	2	36	72	72	48	24		2	72	14		34	24																				
+	Б1.В.ДВ.06.02	Фармакоэкономика и фармакоэпидемиология		9	2	2	36	72	72	48	24		2	72	14		34	24																				
Блок 2.Практика							51	51		1836	1836	1836		9	324			324			27	972			972													
Обязательная часть							51	51		1836	1836	1836		9	324			324			27	972			972													
+	Б2.О.01(У)	фармацевтическая пропедевтическая практика	1		3	3	36	108	108	108																												
+	Б2.О.02(У)	Практика по ботанике	4		3	3	36	108	108	108																												
+	Б2.О.03(У)	Практика по фармакогнозии	6		6	6	36	216	216	216																												
+	Б2.О.04(У)	Практика по общей фармацевтической технологии	8		3	3	36	108	108	108																												
+	Б2.О.05(У)	Практика по оказанию первой помощи	9		3	3	36	108	108	108			3	108			108																					
+	Б2.О.06(П)	Практика по контролю качества лекарственных средств	9		6	6	36	216	216	216			6	216			216																					
+	Б2.О.07(П)	Практика по фармацевтической технологии	А		9	9	36	324	324	324										9	324			324														
+	Б2.О.08(П)	Практика по управлению и экономике фармацевтических организаций	А		9	9	36	324	324	324										9	324			324														
+	Б2.О.09(П)	Практика по фармацевтическому консультированию и информированию	А		9	9	36	324	324	324										9	324			324														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							3	3		108	108	8	64	36						3	108		8		64	36												
+	Б3.01	Подготовка к сдаче государственного экзамена			2	2	36	72	72	8	64									2	72		8		64													
+	Б3.02	Сдача государственного экзамена	А		1	1	36	36	36			36								1	36						36											