

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА специальность "Фармация"

Шифры дисциплин	Название учебной дисциплины	Распределение по семестру	Общий объем	Количество часов						Распределение зачетных единиц по курсам и семестрам								
				Экзамены	Зачеты	Контактных				Семестры				1	2	3	4	5
						Экзамены	Всего	Лекций	семинарских	лабораторных	практических	самостоятельная работа						

### С 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ - 127 з.е

	<b>Базовая часть: 114 з.е.</b>																	
С 3 Б 1	Фармакология	7	9	324	36	186	48			138	102				2,5	2,5	4,0	
С 3 Б 2	Клиническая фармакология	9	8	288	36	157	38			119	95						4,0	4
С 3 Б 3	Первая доврачебная помощь	4	2	72		48	14			34	24				2,0			
С 3 Б 4	Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф	6	2	10	360	36	217	58		159	107	3,0			3,0	4,0		
С 3 Б 5	Общая гигиена	6	3	108		73	22			51	35				3,0			
С 3 Б 6	Фармацевтическая технология	8	18	648	36	404	124			280	208				4,5	4,5	4,0	5,0
С 3 Б 7	Биотехнология	8	4	144	36	61	10			51	47						4,0	
С 3 Б 8	Фармакогнозия	7	10	360	36	213	50			163	111				3,0	3,0	4,0	
С 3 Б 9	Фармацевтическая химия	9	19	684	36	436	120			316	212				4	3	4	4
С 3 Б 10	Токсикологическая химия	8	6	216	36	120	36			84	60				2,0		4,0	
С 3 Б 11	Медицинское и фармацевтическое товароведение	8	7	252	36	145	40			105	71				3,0		4,0	
С 3 Б 12	Управление и экономика в фармации	9	16	576	36	366	106			260	174				5	5	5	6
С 3 Б 13	Фармацевтическая информатика	9	2	72		44	8			36	28							2
	<b>Вариативная часть: 13 з.е.</b>																	
С 3 В 14	Маркетинг в фармации	9	2	72		44	14			30	28							2
С 3 В 15	Основы гомеопатической фармации	6	2	72		48	14			34	24				2,0			
С 3 В 16	Фармацевтическая логистика	9	3	108,0		68	16			52	40					3,0		
С 3 В 17	Фармацевтическая экономика	9	3	108,0		68	16			52	40					3,0		
	Особенности фармакотерапии и побочные действия лекарств в возрастном аспекте	9	3	108,0		68	16			52	40						3,0	
	<b>Всего:</b>			127	4572,0	360	2766	750		2016	1446				1,0	1,0		
C 4 1	C 4 Физическая культура 2 з.е.	2	72	72,0		72												

### С 5. УЧЕБНАЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА - 40 з.е.

	<b>Учебная практика: 12 з.е</b>																	
C 5 У 1	Фармацевтическая пропедевтическая практика	1	1	36		36				36	0	1						
C 5 У 2	Полевая практика по ботанике	2	3	108		72				72	36	3						
C 5 У 3	Медицинская ознакомительная практика	5	1	36		36				36	0		1					
C 5 У 4	Практика по фармакогнозии	6	5	180		108				108	72		5					
C 5 У 5	По общей фармацевтической технологии	8	2	72		36				36	36		2					
	<b>Производственная практика: 28 з.е.</b>																	
C 5 ПП1	Заготовка и приемка лекарственного сырья	8	2	72		36				36	36		2					
C 5 ПП2	Фармацевтическая технология	9	4	144		72,0				72,0	72,0		4,0					
C 5 ПП3	Контроль качества лекарственных средств	9	4	144		72,0				72,0	72,0		4,0					
C 5 ПП4	Управление и экономика аптечных учреждений	10	18	648		504,0				504,0	144,0		18,0					
	Итого:			40	1440,0	972,0				972,0	468,0							

Шифры дисциплин	НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестру	Количество часов	Распределение зачетных единиц по курсам и семестрам															
				Контактных					Семестры										
		Экзамены	Общий объем	в том числе		Лекций	семинарских	лабораторных	практических	самостоятельная работа	I курс	II курс	III курс	IV курс	V курс				
				Экзамены	Всего						1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>С 6. ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ - 5 з.е</b>																			
	Итоговая государственная аттестация		5,0	180,0						180,0									
	<b>Итого:</b>		300,0	10800,0	828,0	6498,0	1444,0	294	1127	3633,0	3474,0								
	Физическая культура (факультатив)		328,0		288,0					288,0	40,0								

СОГЛАСОВАННО:

Заместитель директора по учебно-методической работе \_\_\_\_\_ (Кляритская И. Л.)

СОСТАВИЛ :

Ведущий методист \_\_\_\_\_ (Дедович Н. Г.)

Начальник учебного отдела \_\_\_\_\_ (Сивицкая Н. Ю.)

“ \_\_\_\_ ” 20 г.