



13.06.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ФГБОУ ВО "КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого" Минздрава России

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

33.02.01

Фармация

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация:

Фармацевт

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

2г 10м

год начала подготовки по УП

2018

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 12.05.2014

№ 501

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.															Распределение по курсам и семестрам																
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост. (с.р.+н.п.)	Консультации	Обязательная																													
											в том числе					Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3														
											Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	16 нед	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Максон.	Самост.	Консульт.	22 нед	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Максон.	Самост.	Консульт.	14 1/2 нед	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)										54	36					54					36					54					36					54				

ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	19	5	27				4914	1338	300	3276	1188	1744	318	6	20	864	250	38	576	234	298	40	4	1188	334	62	792	336	392	62	2	783	215	46	522	220	220	82			918	252	54		
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		5	7			741	219	28	494	92	396		6			168	50	6	112	46	62		4	255	71	14	170	46	122		2	85	29		56		56				102	30	4		
ОГСЭ.01	Основы философии			2			52	2	2	48	46			2			52	2	2	48	44			4	52	2	2	48	46		2															
ОГСЭ.02	История			1			52	2	2	48	44			4			52	2	2	48	44			4	52	2	2	48	44		2															
ОГСЭ.03	Иностранный язык			246			222	30	10	182		182					52	16	4	32		32			64	14	6	44		44			27			27		27				34				
ОГСЭ.04	Физическая культура		1-5	6			364	170	12	182	2	180					64	32		32	2	30			88	40	4	44		44			58	29		29		29				68	30	4		
ОГСЭ.05	Русский язык и культура деловой речи			2			51	15	2	34		34													51	15	2	34		34																
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл			3			222	60	14	148	66	82					114	32	6	76	32	44			39	9	4	26		26												69	19	4		
ЕН.01	Экономика организации			4			69	19	4	46	34	12																														69	19	4		
ЕН.02	Математика			1			66	18	4	44	22	22					66	18	4	44	22	22																								
ЕН.03	Информатика			2			87	23	6	58	10	48					48	14	2	32	10	22			39	9	4	26		26																
П	Профессиональный цикл	19		17			3951	1059	258	2634	1030	1266	318		20	582	168	26	388	156	192	40			894	254	44	596	290	244	62		698	186	46	466	220	164	82			747	203	46		
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	10		3			1395	393	72	930	414	364	152			582	168	26	388	156	192	40			576	156	36	384	198	124	62		135	39	6	90	40	50								
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	1					150	44	6	100	20	80				150	44	6	100	20	80																									
ОП.02	Анатомия и физиология человека	2					180	52	8	120	50	70				105	31	4	70	30	40				75	21	4	50	20	30																
ОП.03	Основы патологии	2					150	42	8	100	38	62				90	26	4	60	24	36				60	16	4	40	14	26																
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики	2					75	21	4	50	34	16													75	21	4	50	34	16																
ОП.05	Гигиена и экология человека	2					66	16	6	44	32	12													66	16	6	44	32	12																
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии	2					90	24	6	60	38		22												90	24	6	60	38		22															
ОП.07	Ботаника			1			69	19	4	46	26	20				69	19	4	46	26	20																									
ОП.08	Общая и неорганическая химия	1					120	34	6	80	40	40				120	34	6	80	40	40																									
ОП.09	Органическая химия	2					120	34	6	80	40	40													120	34	6	80	40	40																
ОП.10	Аналитическая химия	3					135	39	6	90	40	50																					135	39	6	90	40	50								
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			6			102	30	4	68	20	48																																		
ОП.12	Первая медицинская помощь	2					90	24	6	60	20	40													90	24	6	60	20	40																
ОП.13	Введение в специальность			1			48	14	2	32	16	16				48	14	2	32	16	16																									
ПМ	Профессиональные модули	9		14			2556	666	186	1704	616	902	166		20										318	98	8	212	92	120			563	147	40	376	180	164	32			747	203	46		
ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	4		6			1209	335	68	806	278	528													318	98	8	212	92	120			278	76	16	186	72	114			273	71	20			
МДК.01.01.	Лекарствоведение	46		5			882	242	52	588	206	382													183	57	4	122	62	60			203	55	12	136	50	86			156	40	12			
МДК.01.02.	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	4		3			192	52	12	128	42	86														135	41	4	90	30	60			75	21	4	50	22	28			117	31	8		
МДК.01.03.	Психология общения			2			135	41	4	90	30	60																																		
УП.01.01.	Лекарствоведение			2	РП	□	час	36		36	нед	1																36	нед	1																
ПП.01.01.	Лекарствоведение (по профилю специальности)			6	РП	□	час	72		72	нед	2																																		
ПП.01.02.	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента (по профилю специальности)			4	РП	□	час	180		180	нед	5																																		
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	6																																												
	Всего часов с учетом практик						1497			1094																																				
ПМ.02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	3		2			615	161	44	410	148	96	166																				81	21	6	54	22	32			348	102	14			
МДК.02.01.	Технология изготовления лекарственных форм	5					354	90	28	236	70	60	106																				81	21	6	54	22	32			165	49	6			
МДК.02.02.	Контроль качества лекарственных средств	5					261	71	16	174																																				

Курс 3																	Максимальная учебная нагрузка		
Семестр 4					Семестр 5						Семестр 6						ЦК	Обяз. часть	Вар. часть
17 нед					12 1/2 нед						9 нед								
Обязательная	в том числе				Обязательная	в том числе				Обязательная	в том числе								
	Лекции, уроки	Пр-занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия		Лекции, уроки	Пр-занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия		Лекции, уроки	Пр-занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия					
Курс. проектир.	Максим.	Саност.	Консульт.	Курс. проектир.	Максим.	Саност.	Консульт.	Курс. проектир.	Максим.	Саност.	Консульт.	Курс. проектир.	Максим.	Саност.	Консульт.	Курс. проектир.			
36					54				36				54				36		
612	208	270	134		675	169	56	450	114	336			486	118	44	324	76	228	20
68	68				77	25		52		52			54	14	4	36		36	
																			1
																			1
34	34				27			27		27			18			18		18	2
34	34				50	25		25		25			36	14	4	18		18	3
																			2
46	34	12																	222
46	34	12																	1
																			1
																			1
498	174	190	134		598	144	56	398	114	284			432	104	40	288	76	192	20
													102	30	4	68	20	48	
																			2
																			3
																			3
																			3
																			6
																			6
																			4
																			4
																			4
																			4
													102	30	4	68	20	48	8
																			3
																			3
498	174	190	134		598	144	56	398	114	284			330	74	36	220	56	144	20
182	56	126			220	62	12	146	42	104			120	28	12	80	16	64	
104	36	68			220	62	12	146	42	104			120	28	12	80	16	64	5
78	20	58																	5
																			3
	нед				час			нед					час			нед			36
	нед				час			нед					час		72	нед	2		5
180	нед	5			час			нед					час			нед			5
																			5
232	98		134		186	38	24	124	28	96									450
110	36		74		108	20	16	72	12	60									4
122	62		60		78	18	8	52	16	36									4
	нед				час			72	нед	2			час			нед			4
	нед				час			72	нед	2			час			нед			4

																	Курс 3		Максимальная учебная нагрузка									
Семестр 4					Семестр 5							Семестр 6					ЦК	Обяз. часть	Вар. часть									
17 нед					12 1/2 нед							9 нед																
Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная				в том числе								
	Лекции, уроки	Пр-занятия	Лаб. занятия	Семинар-занятия					Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр-занятия	Лаб. занятия					Семинар-занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки	Пр-занятия	Лаб. занятия	Семинар-занятия	Курс. проектир.					
																				4								
84	20	64			192	44	20	128	44	84					210	46	24	140	40	80				20	372	360		
84	20	64			114	22	16	76	38	38					210	46	24	140	40	80				20	5	372	162	
																									1		72	
																									3		48	
					78	22	4	52	6	46															1		78	
72	нед	2			час				нед					час			72	нед	2						5	216		
																									5			
252	нед		7		час			144	нед	4				час			144	нед	4									
	нед				час				нед					час				нед										
	нед				час				нед					час				нед										
	нед				час				нед					час				нед										
252	нед		7		час			144	нед	4				час			144	нед	4									
252	нед		7		час			144	нед	4				час			144	нед	4									
	нед				час				нед					час				нед										
	нед				час				нед					час			144	нед	4							144		
	нед				час				нед					час			216	нед	6									
	нед				час				нед					час			144	нед	4							144		
	нед				час				нед					час			72	нед	2							72		
	нед				час				нед					час				нед										
	нед				час				нед					час				нед										
54								56									44											
54								56									44											
612	208	270	134		619	169		450	114	336				442	118		324	76	228						20	3456	1458	
612	208	270	134		675	169	56	450	114	336				486	118	44	324	76	228							20	3456	1458
2								3									4											
4								4									4											

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]	ОП.02 Анатомия и физиология человека	▼	□	□
				[2]	ОП.03 Основы патологии	▼	□	
				[2]	ОП.12 Первая медицинская помощь	▼	□	
				[2]	ОП.04 Генетика человека с основами медицинской генетики	▼	□	
				[2]	ОП.05 Гигиена и экология человека	▼	□	
				[2]	ОП.06 Основы микробиологии и иммунологии	▼	□	
						▼	□	
						▼	□	
						▼	□	
						▼	□	
						▼	□	
						▼	□	
						▼	□	
						▼	□	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
БД	Базовые дисциплины												
ПД	Профильные дисциплины												
ПОО	Предлагаемые ОО												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 1.8								
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ПК 1.3	ПК 1.2	ПК 1.5	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8					
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 6	ОК 12									
ОГСЭ.05	Русский язык и культура деловой речи	ОК 4	ОК 6	ОК 8	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 1.8						
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.8
		ПК 2.5	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6							
ЕН.01	Экономика организации	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 7	ОК 8	ПК 1.3	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5			
ЕН.02	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 3.4	ПК 1.8					
ЕН.03	Информатика	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 9	ОК 8	ПК 1.3	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.8	ПК 2.5	ПК 3.3	ПК 3.6
		ПК 3.5											
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.2	ПК 3.5
ОП.01	Основы латинского языка с медицинской терминологией	ОК 1	ПК 1.3	ПК 1.1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 2.2	ПК 2.1	ОК 9	ПК 1.2		
ОП.02	Анатомия и физиология человека	ОК 11	ПК 1.7	ПК 1.6	ПК 2.4	ОК 12	ОК 9	ОК 10					
ОП.03	Основы патологии	ОК 1	ОК 4	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 2.4							
ОП.04	Генетика человека с основами медицинской генетики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 8	ОК 11	ПК 1.5	ПК 2.3				
ОП.05	Гигиена и экология человека	ОК 1	ОК 2	ПК 3.2	ОК 4	ПК 3.5	ОК 11	ОК 12	ПК 1.3	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.4
ОП.06	Основы микробиологии и иммунологии	ПК 1.6	ПК 2.4	ОК 12									
ОП.07	Ботаника	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ПК 1.6	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.1	ОК 1	ПК 1.1		
ОП.08	Общая и неорганическая химия	ОК 2	ОК 3	ПК 1.1	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3					
ОП.09	Органическая химия	ОК 2	ОК 3	ПК 1.1	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3					
ОП.10	Аналитическая химия	ПК 1.1	ОК 2	ОК 3	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3					
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ОК 12	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 2.4			
ОП.12	Первая медицинская помощь	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 6	ОК 11	ОК 12	ПК 1.7					
ОП.13	Введение в специальность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 10	ОК 11		
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.01	Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 3.2			
МДК.01.01.	Лекарствоведение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				
МДК.01.02.	Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИИ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 8	ПК 1.2	ПК 1.5	ПК 1.7	ПК 3.2			
МДК.01.03.	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 8	ПК 1.2	ПК 1.5	ПК 1.7	ПК 3.2			
УП.01.01.	<i>Лекарствоведение</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.6	ПК 1.8									
ПП.01.01.	<i>Лекарствоведение (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				
ПП.01.02.	<i>Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				
ПМ.02	Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.2	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5					
МДК.02.01.	Технология изготовления лекарственных форм	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.2	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.4	ПК 2.5						
МДК.02.02.	Контроль качества лекарственных средств	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.2	ПК 1.6	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5							
ПП.02.01.	<i>Технология изготовления лекарственных форм (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.2	ПК 1.6	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.4	ПК 2.5						
ПП.02.02.	<i>Контроль качества лекарственных средств (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.2	ПК 1.6	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 2.5							
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией при отсутствии специалиста с высшим образованием	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	
МДК.03.01.	Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	
МДК.03.02.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 8	ПК 1.6	ПК 3.2	ПК 3.3		
МДК.03.03.	Социальный менеджмент	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ПК 3.2						
МДК.03.04.	Информационное обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6						
ПП.03.01.	<i>Организация деятельности аптеки и ее структурных подразделений (по профилю специальности)</i>	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12
		ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ПК 3.6	


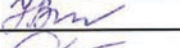

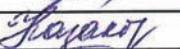





ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	КАБИНЕТЫ
1	Истории и основ философии
2	Иностранного языка
3	Экономики организации
4	Основ латинского языка с медицинской терминологией
5	Анатомии и физиологии человека
6	Основ патологии
7	Генетики человека с основами медицинской генетики
8	Гигиены и экологии человека
9	Основ микробиологии и иммунологии
10	Ботаники
11	Неорганической химии
12	Органической химии
13	Аналитической химии
14	Лекарствоведения
15	Технологий изготовления лекарственных форм
16	Правового обеспечения профессиональной деятельности
17	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
1	Основ микробиологии и иммунологии
2	Технологии изготовления лекарственных форм
3	Контроля качества лекарственных средств
4	Клинической фармакологии
5	Организации деятельности аптеки
6	Неорганической химии
7	Органической химии
8	Аналитической химии
	Спортивный комплекс:
1	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
2	Стрелковый тир
3	Спортивный зал
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Примерная тематика ВКР: "Технологические аспекты гетерогенных мазей и методы оценки их качества в условиях аптеки", "Анализ ассортимента антиангинальных препаратов группы нитратов в аптеках г. Красноярск", "Кислотно-основное титрование в анализе лекарственных средств", "Технология изготовления стандартных фармакопейных жидкостей и контроль их качества в условиях аптеки", "Сравнительный анализ потребления препаратов, применяемых для снижения массы тела", "Маркетинговые исследования рынка лекарственных препаратов, используемых для лечения и профилактики йододефицитных заболеваний" и др.

Согласовано

Председатель ЦМК Социально-экономических дисциплин		С.А. Герасимов
Председатель ЦМК "Гуманитарных дисциплин"		Н.М. Шилова
Председатель ЦМК Общепрофессиональных дисциплин		Е.Е. Донгузова
Председатель ЦМК Химических дисциплин		Л.В. Ростовцева
Председатель ЦМК Фармацевтических дисциплин		Е.Н. Казакова
Председатель ЦМК Лабораторных и санитарно-гигиенических дисциплин		Г.В. Перфильева
Председатель ЦМК Сестринское дело №1		Т.Н. Лопатина
Председатель ЦМК Сестринское дело №2		А.А. Черемисина
Зам.руководителя		Т.Э. Гапонова