

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 25.08.2026 16:39:27
Уникальный идентификатор:
d56ba1a8b6c5f64a319a7c5a7bb2cddb840af0

Принято
решением Учёного совета
ФГБОУ ВО ПГФА
Минздрава России
«___» _____ 20__ г.
Протокол № _____

УТВЕРЖДАЮ:
Ректор ФГБОУ ВО ПГФА
Минздрава России,

_____ В.Г. Лужанин
«___» _____ 20__ г.

ЛИСТ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ
к рабочему учебному плану по программе специалитета
по специальности 33.05.01 «Фармация»
Год набора 2024

1. Рабочий учебный план по специальности 33.05.01 «Фармация» на 2024 год набора с 2026-27 учебного года читать в следующей редакции (Приложение 1).

Зав. учебно-методическим отделом

_____ Н.В. Слепова

Согласовано:

Проректор по учебно-воспитательной работе

_____ Е.Р. Курбатов

[illegible]

Мес	Сентябрь							Октябрь							Ноябрь							Декабрь							Январь							Февраль							Март							Апрель							Май							Июнь							Июль							Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Пн	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20

Мес	Сентябрь							Октябрь							Ноябрь							Декабрь							Январь							Февраль							Март							Апрель							Май							Июнь							Июль							Август						
Пн	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27																																
Вт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28																																				
Ср	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29																																				
Чт	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30																																
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31																																			
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25																																				
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26																																				
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																															
Пн																			*	Э	У	К	П		П	П	П	П							П	П	П	П					П	П	П	П	К				К																																	
Вт																			*	Э	Э	У	К	П		П	П	П	П							*	П	П	П	П					П	П	П	П	К				К																															
Ср																			*	Э	Э	У	К	П		П	П	П	П							П	*	П		П					П	П	П	П	К				К																															
Чт																			Э	*	Э	Э	У	К	П	П	П	*	П		П	П	П	П		П	П	П	П		П	П	П	П	К		К		К	К			К																															
Пт																			Э	*	Э	У	У	К	П		*	П	П	П						П	П	П	П		П	П	П	П		П	П	П	П	К			К																															
Сб											*								Э	*	Э	У	У	К	П		П	П	П	П						П	П	П	П		П	П	П	П		П	П	П	П	К			К																															

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 5									Семестр 6									Итого за курс										Каф.	Семестр							
				Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя										
					Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт	Лек	Лаб			Пр			СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)					930							24	17 2/6		1360							36	25 3/6		2290							60	42 5/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)					930							24			1360							36			2290							60								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				53,7									53,3									53,5																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				54									54									54																	
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				28,5									26,3									27,4																	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)				28,5									26,3									27,4																	
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				1,9									1,9									1,9																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					930	486	118	192	176	372	72	24	ТО: 16 Э: 1 1/3		1216	604	156	174	274	540	72	32	ТО: 21 1/2 Э: 1 1/3		2146	1090	274	366	450	912	144	56	ТО: 37 1/2 Э: 2 2/3							
1	Б1.О.21	Патология	Б1.О	Эк	72	36				36	36	2												Эк	72	36				36	2		3	45						
2	Б1.О.22	Медицинская биологическая химия	Б1.О	Эк	216	100	32	68		80	36	6												Эк	216	100	32	68		80	36	6		4	5					
3	Б1.О.23	Основы фармацевтической экологии	Б1.О	За	144	66	18			48	78	4												За	144	66	18			48	78		4	1	5					
4	Б1.О.24	Информационные технологии	Б1.О		72	30				30	42	2		За	72	44			44	28		2		За	144	74			74	70		4		2	56					
5	Б1.О.25	Основы фармацевтического маркетинга	Б1.О											За	108	48	14		34	60		3		За	108	48	14		34	60		3		18	6					
6	Б1.О.26	Фармакология	Б1.О		72	50	18			32	22	2		Эк	180	72	18		54	72	36	5		Эк	252	122	36		86	94	36	7		8	56					
7	Б1.О.29	Фармацевтическая химия	Б1.О												144	84	30	54		60		4			144	84	30	54		60		4		15	6789					
8	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Б1.В		66	30				30	36			За	64	40			40	24				За	130	70			70	60					23456					
9	Б1.В.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту (общая физическая подготовка)	Б1.В		66	30				30	36			За	64	40			40	24				За	130	70			70	60			19	23456						
10	Б1.В.01.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту (специальная медицинская группа)	Б1.В																																					
11	Б1.В.01.03	Элективные курсы по физической культуре и спорту (спортивные игры)	Б1.В																																					
12	Б1.В.01.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту (фитнес)	Б1.В																																					
13	Б1.В.07	Медицина катастроф	Б1.В											За	72	42	12		30	30		2		За	72	42	12		30	30		2		10	6					
14	Б1.В.09	Управление проектами и командообразование	Б1.В											За	108	52	16		36	56		3		За	108	52	16		36	56		3		11	6					
15	Б1.В.10	Методы фармакопейного анализа	Б1.В	За	144	84	20	64		60		4												За	144	84	20	64		60		4		15	5					
16	Б1.В.11	Фармакогнозия	Б1.В		144	90	30	60		54		4		Эк	180	78	18	60		66	36	5		Эк	324	168	48	120		120	36	9		9	56					
17	Б1.В.12	Фармацевтическая технология	Б1.В												144	84	24	60		60		4			144	84	24	60		60		4		13	67					
18	Б1.В.ДВ.02.01	Химия биологически активных веществ	Б1.В											За	72	30	12		18	42		2		За	72	30	12		18	42		2		15	6					
19	Б1.В.ДВ.02.02	Молекулярный дизайн биологически активных веществ	Б1.В											За	72	30	12		18	42		2		За	72	30	12		18	42		2		15	6					
20	Б1.В.ДВ.04.01	История технологии лекарственных форм	Б1.В											За	72	30	12		18	42		2		За	72	30	12		18	42		2		13	6					
21	Б1.В.ДВ.04.02	Гомеопатическая фармация	Б1.В											За	72	30	12		18	42		2		За	72	30	12		18	42		2		13	6					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(2)									Эк(2) За(7)									Эк(4) За(9)																		
ПРАКТИКИ		(План)													144				144		4	2 2/3			144				144		4	2 2/3								
Б2.О.01.04(У)		Учебная практика По фармакогнозии											ЗаО	144					144		4	2 2/3	ЗаО	144					144		4	2 2/3	9	6						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																				
КАНИКУЛЫ													1 1/6									6									7 1/6									

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр			
				Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя								
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)					1080							26	17 2/6		1224							34	23		2304							60	40 2/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					936							26			1224							34			2160							60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54											53,1										53,6													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											54										54													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,5											29,6										30,6													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31,5											29,6										30,6													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			6,3																					3,2													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					936	504	158	180	166	360	72	26	ТО: 16 Э: 1 1/3		1080	542	166	164	212	430	108	30	ТО: 18 Э: 2		2016	1046	324	344	378	790	180	56	ТО: 34 Э: 3 1/3					
1	Б1.О.27	Токсикологическая химия	Б1.О	эк	180	88	24	64		56	36	5											эк	180	88	24	64		56	36	5	7	7					
2	Б1.О.28	Фармакотерапия с основами клинической фармакологии	Б1.О		144	84	24		60	60		4		эк	180	84	24		60	60	36	5		эк	324	168	48		120	120	36	9	8	78				
3	Б1.О.29	Фармацевтическая химия	Б1.О		108	88	30	56		22		3			180	88	24	64		92		5			288	174	54	120		114		8	15	6789				
4	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Б1.В											За(3)										За(3)									23456					
5	Б1.В.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту (общая физическая подготовка)	Б1.В											За										За								19						
6	Б1.В.01.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту (специальная медицинская группа)	Б1.В											За										За								19						
7	Б1.В.01.03	Элективные курсы по физической культуре и спорту (спортивные игры)	Б1.В											За										За								19						
8	Б1.В.01.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту (Фитнес)	Б1.В											За										За								19						
9	Б1.В.12	Фармацевтическая технология	Б1.В	эк	180	84	24	60		60	36	5			эк	180	84	24	60		60	36	5		эк	180	84	24	60		60	36	5	13	67			
10	Б1.В.13	Фармацевтическая логистика	Б1.В											За	108	48	14		34	60		3		За	108	48	14		34	60		3	18	8				
11	Б1.В.14	Современные аспекты технологии лечебно-косметических средств	Б1.В											За	72	30	12		18	42		2		За	72	30	12		18	42		2	13	8				
12	Б1.В.15	Медицинское и фармацевтическое товароведение	Б1.В		108	46	14		32	62		3		эк	108	50	14		36	22	36	3		эк	216	96	28		68	84	36	6	10	78				
13	Б1.В.17	Биотехнология	Б1.В											эк	144	80	24	56		28	36	4		эк	144	80	24	56		28	36	4	14	8				
14	Б1.В.19	Промышленная технология	Б1.В												108	68	24	44		40		3			108	68	24	44		40		3	14	89				
15	Б1.В.20	Управление и экономика фармации	Б1.В		144	86	30		56	58		4			180	94	30		64	86		5			324	180	60		120	144		9	22	789				
16	Б1.В.В8.03.01	Микробиологические методы исследования в оценке качества лекарственных средств	Б1.В	За	72	30	12		18	42		2												За	72	30	12		18	42		2	1	7				
17	Б1.В.В8.03.02	Фальсифицированные лекарственные средства и методы анализа для их выявления	Б1.В	За	72	30	12		18	42		2												За	72	30	12		18	42		2	15	7				
18	Б1.В.В8.03.03	Методы инструментальной хроматографии в анализе лекарственных и наркотических средств	Б1.В	За	72	30	12		18	42		2												За	72	30	12		18	42		2	7	7				
19	Б1.В.В8.03.04	Приготовление реактивов, индикаторов и вспомогательных растворов	Б1.В	За	72	30	12		18	42		2												За	72	30	12		18	42		2		7				
20	ФТД.01	Генетика и генетические технологии в промышленной биотехнологии	ФТД		72	50	18		32	22															72	50	18		32	22			14	7				
21	ФТД.02	Генетика растений	ФТД		72	50	18		32	22															72	50	18		32	22			20	7				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(2) За											Эк(3) За(5)											Эк(5) За(6)											
ПРАКТИКИ			(План)												144					144		4	2 2/3		144					144		4	2 2/3					
	Б2.О.01.05(У)	Учебная практика По общей фармацевтической технологии												За	144					144		4	2 2/3	За	144					144		4	2 2/3	14	8			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																		
КАНИКУЛЫ												1 1/6										8 4/6									9 5/6							

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 9										Семестр 10										Итого за курс										Каф.	Семестр	
				Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя						
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего
ИТОГО (с факультативами)					1080							30	20		1080							30	20		2160							60	40			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1080							30			1080							30			2160							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)			54																			27												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54																			27												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27,5																			13,8												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27,5																			13,8												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1008	458	152	138	168	442	108	28	ТО: 16 2/3 Э: 2										ТО: Э:		1008	458	152	138	168	442	108	28	ТО: 16 2/3 Э: 2			
1	Б1.О.29	Фармацевтическая химия	Б1.О	Эк	216	88	28	60		92	36	6											Эк	216	88	28	60		92	36	6			15	6789	
2	Б1.В.16	Фармацевтическая информатика	Б1.В	За	108	50	20		30	58		3											За	108	50	20		30	58		3			18	9	
3	Б1.В.18	Фармакогностический анализ ЛРС	Б1.В	За	108	52	18	34		56		3											За	108	52	18	34		56		3			9	9	
4	Б1.В.19	Промышленная технология	Б1.В	Эк	144	64	20	44		44	36	4											Эк	144	64	20	44		44	36	4			14	89	
5	Б1.В.20	Управление и экономика фармации	Б1.В	Эк	216	94	30		64	86	36	6											Эк	216	94	30		64	86	36	6			22	789	
6	Б1.В.21	Фармацевтическая консультирование и информирование	Б1.В	За	144	80	24		56	64		4											За	144	80	24		56	64		4			21	9	
7	Б1.В.ДВ.05.01	Маркетинговые аспекты продвижения групп товаров лечебного и диетического питания	Б1.В	За	72	30	12		18	42		2											За	72	30	12		18	42		2			18	9	
8	Б1.В.ДВ.05.02	Фармацевтическая разработка, исследование и регистрация лекарственных препаратов	Б1.В	За	72	30	12		18	42		2											За	72	30	12		18	42		2			17	9	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(4)										Эк(3) За(4)																						
ПРАКТИКИ			(План)		72					72	2	1 1/3		972					972		27	18		1044					1044		29	19 1/3				
	Б2.О.01.06(У)	Учебная практика По стандартизации и контролю качества ЛРС и лекарственных растительных препаратов		За	72					72	2	1 1/3											За	72					72	2	1 1/3	9	9			
	Б2.О.02.01(П)	Производственная практика По фармацевтической технологии											За	180				180		5	3 1/3		За	180					180	5	3 1/3	13	A			
	Б2.О.02.02(П)	Производственная практика По контролю качества лекарственных средств											ЗаО	180				180		5	3 1/3		ЗаО	180					180	5	3 1/3	15	A			
	Б2.О.02.03(П)	Производственная практика По управлению и экономике фармацевтических организаций											ЗаО	360				360		10	6 2/3		ЗаО	360					360	10	6 2/3	18	A			
	Б2.О.02.04(П)	Производственная практика По фармацевтическому консультированию и информированию											За	252				252		7	4 2/3		За	252					252	7	4 2/3	8	A			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)										108					108		3	2		108					108		3	2				
	Б3.01	Государственная итоговая аттестация												108					108		3	2		108					108		3	2		A		
КАНИКУЛЫ												1										9										10				