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

Ректор _____ *Артюхов И.П.*

"22" сентября 20 16 г.

обрен Ученым советом вуза

ол № 07

21.09.2016

33.05.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

33.05.01 Фармация

Кафедра: Управления и экономики фармации с курсом ПО

Факультет: Фармацевтический

Квалификация: Провизор
Программа подготовки:
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 5л

Год начала подготовки 2016

Учебный год 2016-2017

Образовательный стандарт № 1037 от 11.08.2016

+	*Виды деятельности*
☑	фармацевтическая;
☑	медицинская;
☑	организационно-управленческая;
☑	научно-исследовательская.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */ Никулина С.Ю./*

Начальник УМУ _____ */ Мягкова Е.Г./*

Декан _____ */ Богданов В.В./*

Зав. кафедрой _____ */ Ноздрачев К.Г./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
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
I																			К		Э Э		К																				Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
II																			К Э		Э	Э	К																				Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																			К		Э	Э	К																				Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
IV																			К	У	У	Э	К	К																			Э	П	К	К	К	К	К	К	К	К
V																	Э	Э К	Э		П	П	К			П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	-

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	19	18 4/6	37 4/6	17 4/6	19 4/6	37 2/6	19	18 2/6	37 2/6	17 5/6	19 1/6	37	16 2/6	2	18 2/6	157 4/6
Э	Экзаменационные сессии	1 2/6	1 2/6	2 4/6	3 2/6	1 2/6	4 4/6	1 2/6	1 2/6	2 4/6	2	1 2/6	3 2/6	2	4/6	2 4/6	16
У	Учебная практика	4/6	2	2 4/6				4/6	3 2/6	4	1 2/6		1 2/6				8
П	Производственная практика											1 2/6	1 2/6	2 4/6	11 2/6	14	15 2/6
Пд	Преддипломная практика														4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	2	7	9	2	8	10	2	6	8	2	7	9	2	8	10	46
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23 1/6	28 5/6	52	23	28	51	259
Студентов																	
Групп																	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета '33.05.01_65_16.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2017

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; 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.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; 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.Б.01	Биология	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-7
Б1.Б.02	История	ОК-1; ОК-3; ОК-5; ОК-8
Б1.Б.03	История фармации	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.04	Математика	ОК-1; ОК-5; ОПК-7
Б1.Б.05	Общая и неорганическая химия	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-12; ПК-18
Б1.Б.06	Физическая культура и спорт	ОК-5; ОК-6
Б1.Б.07	Анатомия	ОК-1; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.08	Ботаника	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7
Б1.Б.09	Латинский язык	ОК-1; ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.10	Физика	ОК-1; ОК-5; ОПК-7; ПК-21
Б1.Б.11	Информатика	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.12	Иностранный язык	ОК-1; ОК-5; ОК-8; ОПК-2
Б1.Б.13	Органическая химия	ОК-1; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-9; ПК-10; ПК-22
Б1.Б.14	Микробиология	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1
Б1.Б.15	Физиология	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ПК-14; ПК-22
Б1.Б.16	Физическая и коллоидная химия	ОК-1; ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОПК-7; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.17	Экономическая теория	ОК-1; ОК-5; ОПК-3; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.18	Аналитическая химия	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-18; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности	ОК-1; ОК-5; ОК-7; ПК-14; ПК-20
Б1.Б.20	Первая доврачебная помощь	ОК-1; ОК-7; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-13; ПК-14
Б1.Б.21	Философия	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОК-8
Б1.Б.22	Биологическая химия	ОК-1; ОК-5; ОПК-8; ПК-22
Б1.Б.23	Биоэтика	ОК-1; ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОПК-4; ОПК-5
Б1.Б.24	Общая гигиена	ОК-1; ОК-5; ОПК-3
Б1.Б.25	Патология	ОПК-1; ОПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-21
Б1.Б.26	Медицина катастроф	ОК-1; ОК-5; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-8
Б1.Б.27	Психология и педагогика	ОК-5; ОК-8; ОПК-4; ПК-22
Б1.Б.28	Правоведение	ОК-1; ОПК-3
Б1.Б.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.Б.30	Фармакогнозия	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; 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.Б.31	Фармакология	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-13; ПК-14; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.32	Биотехнология	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ПК-3; ПК-13; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.Б.33	Токсикологическая химия	ОК-1; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ПК-10

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.Б.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.Б.35	Фармацевтическая химия	ОК-1; ОПК-1; ОПК-2; 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.Б.36	Клиническая фармакология	ОК-1; ОК-7; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.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.Б.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.Б.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.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.В.01	Введение в специальность	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2
Б1.В.02	Здоровый образ жизни	ОК-6; ПК-14
Б1.В.03	Доказательная медицина	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ПК-21; ПК-22
Б1.В.04	Информационные технологии	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-15; ПК-21; ПК-22
Б1.В.05	Русский язык	ОК-1; ОК-5; ОПК-2
Б1.В.06	Основы экологии и охраны природы	ОК-1; ОК-5; ОПК-2; ОПК-7
Б1.В.07	Основы бухгалтерского учета аптечных организаций	ОК-1; ОПК-1; ОПК-3; ПК-15; ПК-16; ПК-21
Б1.В.08	Физико-химические методы анализа	ОК-1; ОПК-7; ОПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-23
Б1.В.09	Организация лекарственного обеспечения	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-15; ПК-16; ПК-21; ПК-22
Б1.В.10	Фармакоэкономика	ОК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-15; ПК-16; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.В.11	Помощь при неотложных состояниях	ОК-1; ОК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-14
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору С1.В.ДВ.1	ОК-1; ОК-3; ОК-5; ОК-8
Б1.В.ДВ.01.01	История искусств	ОК-1; ОК-3; ОК-5; ОК-8
Б1.В.ДВ.01.02	Концепции современного естествознания	ОК-1; ОК-2; ОК-5; ОПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору С2.В.ДВ.1	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-7; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Микробиология лекарственных средств	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-7; ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Фармацевтическая микробиология	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-7; ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору С2.В.ДВ.2	ОПК-8; ОПК-9
Б1.В.ДВ.03.01	Введение в клинику внутренних болезней	ОПК-8; ОПК-9
Б1.В.ДВ.03.02	Основы терапии	ОК-4; ОПК-8; ПК-13; ПК-14
Б1.В.ДВ.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Общая физическая подготовка	ОК-6
Б1.В.ДВ.04.02	Лечебная физическая культура	ОК-6
Б1.В.ДВ.04.03	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; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23
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; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.Б.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности "Фармацевтическая пропедевтическая практика"	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-14; ПК-21
Б2.Б.02(У)	Полевая практика по ботанике	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7
Б2.Б.03(У)	Клиническая практика "Медицинская ознакомительная практика"	ОК-1; ОК-5; ОК-7; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-13; ПК-14
Б2.Б.04(У)	Практика по фармакогнозии	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ПК-5; ПК-10
Б2.Б.05(У)	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)	Научно-исследовательская работа "Заготовка и приемка лекарственного сырья"	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ПК-5; ПК-10
Б2.Б.07(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Контроль качества лекарственных средств"	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)	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
Б2.Б.09(П)	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(Пд)	Преддипломная практика	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ПК-8; ПК-10; ПК-12; ПК-15; 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; 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; 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	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; 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	Факультативы	
ФТД.В	Вариативная часть	

КУРС 1 Учебный план специалитета '33.05.01_65_16.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2017

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель		
				Всего	Контакт					СР	Контр оль				Всего	Контакт					СР	Контр оль				Всего	Контакт					СР	Контр оль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем							Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем							Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем						
ИТОГО				1080								30	21		1080								30	22		2160								60	43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								30			1080								30			2160								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		51.2											48.3											49.8											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54											54											54											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		35.6											33											34.3											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		35.6											33											34.3											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ		(Д)		Δ 54									ТО: 19 Э: 1 1/3		Δ 108									ТО: 18 2/3 Э: 1 1/3		Δ 162									ТО: 37 2/3 Э: 2 2/3		
		(Предельное)		1098							72				1080							72				2178							144					
		(План)		1044	676	152	111	337	76	296	72	29			972	615	150	252	213		285	72	27			2016	1291	302	363	550	76	581	144	56			
1	Б1.Б.01	Биология	Экз	144	74	20		54		34	36	4													Экз	144	74	20		54		34	36	4		2	1
2	Б1.Б.02	История	Зач	72	52	14			38	20		2													Зач	72	52	14			38	20		2		1	1
3	Б1.Б.03	История фармации	Зач	72	52	14			38	20		2													Зач	72	52	14			38	20		2		57	1
4	Б1.Б.04	Математика	Зач	72	52	14		38		20		2													Зач	72	52	14		38		20		2		4	1
5	Б1.Б.05	Общая и неорганическая химия	Экз	144	71	14	57			37	36	4													Экз	144	71	14	57			37	36	4		5	1
6	Б1.Б.06	Физическая культура и спорт	Зач	72	72	16		56				2													Зач	72	72	16		56				2		7	1
7	Б1.Б.07	Анатомия												Зач	108	72	18		54		36		3		Зач	108	72	18		54		36		3		6	2
8	Б1.Б.08	Ботаника		108	76	22	54			32		3		Экз	144	74	20	54			34	36	4		Экз	252	150	42	108			66	36	7		66	12
9	Б1.Б.09	Латинский язык		72	32			32		40		2		Экз	108	51			51		21	36	3		Экз	180	83			83		61	36	5		3	12
10	Б1.Б.10	Физика												Зач	108	74	20	36	18		34		3		Зач	108	74	20	36	18		34		3		4	2
11	Б1.Б.12	Иностранный язык		72	51			51		21		2			72	36			36		36		2			144	87			87		57		4		3	123
12	Б1.Б.13	Органическая химия													144	108	36	72			36		4			144	108	36	72			36		4		5	32
13	Б1.Б.14	Микробиология													108	72	18	54			36		3			108	72	18	54			36		3		10	23
14	Б1.Б.15	Физиология													108	72	18		54		36		3			108	72	18		54		36		3		15	23
15	Б1.Б.16	Физическая и коллоидная химия													72	56	20	36			16		2			72	56	20	36			16		2		5	23
16	Б1.В.01	Введение в специальность	Зач	72	46	10		36		26		2													Зач	72	46	10		36		26		2		57	1
17	Б1.В.02	Здоровый образ жизни	Зач	72	50	14		36		22		2													Зач	72	50	14		36		22		2		65	1
18	Б1.В.ДВ.01.01	История искусств	Зач	72	48	14		34		24		2													Зач	72	48	14		34		24		2		1	1
19	Б1.В.ДВ.01.02	Концепции современного естествознания	Зач	72	48	14		34		24		2													Зач	72	48	14		34		24		2		1	1
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(2) Зач(7)											Экз(2) Зач(2)											Экз(4) Зач(9)											
ПРАКТИКИ		(План)		36	24			24		12		1	2/3		108	72			72		36		3	2		144	96			96		48		4	2 2/3		
		Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности "Фармацевтическая пропедевтическая практика"	ЗаО	36	24			24		12		1	2/3												ЗаО	36	24			24		12		1	2/3		
		Полевая практика по ботанике												ЗаО	108	72			72		36		3	2	ЗаО	108	72			72		36		3	2		
ГИА		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													2											7											9		

КУРС 2 Учебный план специалитета '33.05.01_65_16.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2017

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Академических часов							ЗЕТ	Недель		
				Всего	Контакт					СР	Контр оль				Всего	Контакт					СР	Контр оль				Всего	Контакт					СР	Контр оль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем							Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем							Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем					
ИТОГО				**1116**								**30**	21		**1116**								**30**	21		**2232**								**60**	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1116**								**30**			**1116**								**30**			**2232**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**53**											**53.1**											**53.1**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**											**54**											**54**											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**32.5**											**31.7**											**32.1**											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**32.5**											**31.7**											**32.1**											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**2.1**											**1.9**											**2**											
ДИСЦИПЛИНЫ		(Д)		1 18									ТО: 17 2/3 Э: 3 1/3		1 18									ТО: 19 2/3 Э: 1 1/3		1 36									ТО: 37 1/3 Э: 4 2/3		
		(Предельное)		1134							180				1134							72				2268							252				
		(План)		**1116**	**610**	**168**	**180**	**188**	**74**	**326**	**180**	**30**			**1116**	**658**	**164**	**140**	**318**	**36**	**386**	**72**	**30**			**2232**	**1268**	**332**	**320**	**506**	**110**	**712**	**252**	**60**			
1	Б1.Б.11	Информатика	Зач	108	71	20		51		37		3													Зач	108	71	20		51		37		3		62	3
2	Б1.Б.12	Иностранный язык	Экз	72	32			32		4	36	2													Экз	72	32			32		4	36	2		3	123
3	Б1.Б.13	Органическая химия	Экз	180	84	30	54			60	36	5													Экз	180	84	30	54			60	36	5		5	32
4	Б1.Б.14	Микробиология	Экз	108	54	18	36			18	36	3													Экз	108	54	18	36			18	36	3		10	23
5	Б1.Б.15	Физиология	Экз	108	67	16		51		5	36	3													Экз	108	67	16		51		5	36	3		15	23
6	Б1.Б.16	Физическая и коллоидная химия	Экз	108	54	18	36			18	36	3													Экз	108	54	18	36			18	36	3		5	23
7	Б1.Б.17	Экономическая теория	ЗаО	108	60	18			42	48		3													ЗаО	108	60	18			42	48		3		54	3
8	Б1.Б.18	Аналитическая химия		144	84	30	54			60		4		Экз	218	104	32	72			76	36	6		Экз	360	188	62	126			136	36	10		5	34
9	Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности												Зач	72	50	14		36		22		2		Зач	72	50	14		36		22		2		9	4
10	Б1.Б.20	Первая доврачебная помощь												Зач	72	48	14		34		24		2		Зач	72	48	14		34		24		2		58	4
11	Б1.Б.21	Философия		72	44	12			32	28		2		Экз	108	48	12			36	24	36	3		Экз	180	92	24			68	52	36	5		1	34
12	Б1.Б.22	Биологическая химия													144	100	32	68			44		4			144	100	32	68			44		4		5	45
13	Б1.Б.23	Патология													180	94	18		76		86		5			180	94	18		76		86		5		14	45
14	Б1.Б.03	Доказательная медицина												Зач	72	38	10		28		34		2		Зач	72	38	10		28		34		2		17	4
15	Б1.Б.04	Информационные технологии												Зач	72	44	12		32		28		2		Зач	72	44	12		32		28		2		62	4
16	Б1.Б.05	Русский язык												Зач	72	58	10		48		14		2		Зач	72	58	10		48		14		2		3	4
17	Б1.Б.06	Основы экологии и охраны природы												Зач	72	38	10		28		34		2		Зач	72	38	10		28		34		2		2	4
18	Б1.Б.ДВ.02.01	Микробиология лекарственных средств	Зач	72	24	6		18		48		2													Зач	72	24	6		18		48		2		10	3
19	*Б1.Б.ДВ.02.02*	*Фармацевтическая микробиология*	Зач	72	24	6		18		48		2													Зач	72	24	6		18		48		2		10	3
20	Б1.Б.ДВ.04.01	Общая физическая подготовка		88	36			36							88	36			36							72	72			72						7	3456789
21	*Б1.Б.ДВ.04.02*	*Лечебная физическая культура*		88	36			36							88	36			36							72	72			72						7	3456789
22	*Б1.Б.ДВ.04.03*	*Спортивные игры*		88	36			36							88	36			36							72	72			72						7	3456789
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(5) Зач(2) ЗаО											Экз(2) Зач(6)											Экз(7) Зач(8) ЗаО											
ПРАКТИКИ		(План)																																		
ГИА		(План)																																		
КАНИКУЛЫ													2											8											10	

КУРС 3 Учебный план специалитета '33.05.01_65_16.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2017

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель		
				Всего	Контакт					СР	Контр оль				Всего	Контакт					СР	Контр оль				Всего	Контакт					СР	Контр оль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем							Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем							Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем						
ИТОГО				1116								30	21		1134								30	23		2250								60	44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116								30			1134								30			2250								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		53.1											48.2											50.7											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54											54											54											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		33.2											31.6											32.5											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		33.2											31.6											32.5											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		1.9											3											2.5											
ДИСЦИПЛИНЫ		(Д)		Д 18									ТО: 19 Э: 1 1/3		Д 108									ТО: 18 1/3 Э: 1 1/3		Д 126									ТО: 37 1/3 Э: 2 2/3		
		(Предельное)		1098							72				1062							72				2160							144					
		(План)		1080	665	184	68	377	36	343	72	29			954	632	182		396	54	250	72	25			2034	1297	366	68	773	90	593	144	54			
1	Б1.Б.22	Биологическая химия	Экз	180	98	30	68			46	36	5													Экз	180	98	30	68			46	36	5		5	45
2	Б1.Б.23	Биоэтика	За	72	50	14			36	22		2													За	72	50	14			36	22		2		1	5
3	Б1.Б.24	Общая гигиена	За	108	66	18		48		42		3													За	108	66	18		48		42		3		16	5
4	Б1.Б.25	Патология	Экз	180	94	18		76		50	36	5													Экз	180	94	18		76		50	36	5		14	45
5	Б1.Б.26	Медицина катастроф		72	48	16		32		24		2		Экз	72	26	8		18		10	36	2		Экз	144	74	24		50		34	36	4		9	56
6	Б1.Б.27	Психология и педагогика		72	52	14		38		20		2		Экз	72	24	6		18		12	36	2		Экз	144	76	20		56		32	36	4		61	65
7	Б1.Б.28	Правоведение												За	108	74	20			54	34		3		За	108	74	20			54	34		3		63	6
8	Б1.Б.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение													108	72	36		36		36		3			108	72	36		36		36		3		57	76
9	Б1.Б.30	Фармакогнозия		108	69	18		51		39		3			144	92	20		72		52		4			252	161	38		123		91		7		66	567
10	Б1.Б.31	Фармакология		108	76	28		48		32		3			144	108	36		72		36		4			252	184	64		120		68		7		13	567
11	Б1.Б.07	Основы бухгалтерского учета аптечных организаций												За	108	74	20		54		34		3		За	108	74	20		54		34		3		57	6
12	Б1.Б.ДВ.03.01	Введение в клинику внутренних болезней		144	76	28		48		68		4		За	144	108	36		72		36		4		За	288	184	64		120		104		8		65	567
13	Б1.Б.ДВ.03.02	Основы терапии		144	76	28		48		68		4		За	144	108	36		72		36		4		За	288	184	64		120		104		8		65	567
14	Б1.Б.ДВ.04.01	Общая физическая подготовка		88	36			36							64	54			54							80	90			90						7	3456789
15	Б1.Б.ДВ.04.02	Лечебная физическая культура		88	36			36							64	54			54							80	90			90						7	3456789
16	Б1.Б.ДВ.04.03	Спортивные игры		88	36			36							64	54			54							80	90			90						7	3456789
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(2) За(2)											Экз(2) За(3)											Экз(4) За(5)											
ПРАКТИКИ		(План)		36	24			24		12		1	2/3		180	120			120		60		5	3 1/3		216	144			144		72		6	4		
		Клиническая практика "Медицинская ознакомительная практика"	ЗаО	36	24			24		12		1	2/3												ЗаО	36	24			24		12		1	2/3		
		Практика по фармакогнозии												ЗаО	180	120			120		60		5	3 1/3	ЗаО	180	120			120		60		5	3 1/3		
ГИА		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													2											6											8		

КУРС 4 Учебный план специалитета '33.05.01_65_16.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2017

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель		
				Всего	Контакт					СР	Контроль				Всего	Контакт					СР	Контроль				Всего	Контакт					СР	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем							Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем							Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем						
ИТОГО				1138								30	21 1/6		1134								30	21 5/6		2272								60	43		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1138								30			1134								30			2272								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		53.8											51.7											52.8											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54											54											54											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30.9											32.5											31.8											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		30.9											32.5											31.8											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3.3											2.9											3.1											
ДИСЦИПЛИНЫ		(Д)		∑ 5									ТО: 17 5/6 Э: 2		∑ 45									ТО: 19 1/6 Э: 1 1/3		∑ 50									ТО: 37 Э: 3 1/3		
		(Предельное)		1071							108				1107							72				2178							180					
		(План)		1066	609	148		461		349	108	28			1062	676	180		496		314	72	28			2128	1285	328		957		663	180	56			
1	Б1.Б.29	Медицинское и фармацевтическое товароведение	ЗаО	108	28			28		80		3													ЗаО	108	28			28		80		3		57	76
2	Б1.Б.30	Фармакогнозия	Экз КР	108	48			48		24	36	3													Экз КР	108	48			48		24	36	3		66	567
3	Б1.Б.31	Фармакология	Экз	144	76	28		48		32	36	4													Экз	144	76	28		48		32	36	4		13	567
4	Б1.Б.32	Биотехнология												Экз	144	77	20		57		31	36	4		Экз	144	77	20		57		31	36	4		5	8
5	Б1.Б.33	Токсикологическая химия												Экз	144	92	24		68		16	36	4		Экз	144	92	24		68		16	36	4		5	8
6	Б1.Б.34	Фармацевтическая технология		144	92	28		64		52		4		Зачет	180	108	32		76		72		5		Зачет	324	200	60		140		124		9		66	789
7	Б1.Б.35	Фармацевтическая химия		144	92	28		64		52		4		Зачет КР	180	108	32		76		72		5		Зачет КР	324	200	60		140		124		9		5	789
8	Б1.Б.36	Клиническая фармакология													108	81	24		57		27		3			108	81	24		57		27		3		13	89
9	Б1.Б.39	Управление и экономика фармации		144	96	28		68		48		4		Зачет	180	108	32		76		72		5		Зачет	324	204	60		144		120		9		57	789А
10	Б1.Б.08	Физико-химические методы анализа	Зачет	72	42	10		32		30		2													Зачет	72	42	10		32		30		2		5	7
11	Б1.Б.09	Организация лекарственного обеспечения												Зачет	72	48	16		32		24		2		Зачет	72	48	16		32		24		2		57	8
12	Б1.Б.ДВ.03.01	Введение в клинику внутренних болезней	Экз	144	77	26		51		31	36	4													Экз	144	77	26		51		31	36	4		65	567
13	Б1.Б.ДВ.03.02	Основы терапии	Экз	144	77	26		51		31	36	4													Экз	144	77	26		51		31	36	4		65	567
14	Б1.Б.ДВ.04.01	Общая физическая подготовка		68	58			58							64	54			54							112	112			112						7	3456789
15	Б1.Б.ДВ.04.02	Лечебная физическая культура		68	58			58							64	54			54							112	112			112						7	3456789
16	Б1.Б.ДВ.04.03	Спортивные игры		68	58			58							64	54			54							112	112			112						7	3456789
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) Зачет ЗаО КР											Экз(2) Зачет(4) КР											Экз(5) Зачет(5) ЗаО КР(2)												
ПРАКТИКИ		(План)		72	48			48		24		2	1 1/3		72	48			48		24		2	1 1/3		144	96			96		48		4	2 2/3		
		Практика по общей фармацевтической технологии	ЗаО	72	48			48		24		2	1 1/3												ЗаО	72	48			48		24		2	1 1/3		
		Научно-исследовательская работа "Заготовка и приемка лекарственного сырья"												ЗаО	72	48			48		24		2	1 1/3	ЗаО	72	48			48		24		2	1 1/3		
ГИА		(План)																																			
КАНИКУЛЫ													2											7											9		

КУРС 5 Учебный план специалитета '33.05.01_65_16.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2017

№	Индекс	Наименование	Семестр 9											Семестр А											Итого за курс											Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель	Контроль	Академических часов								ЗЕТ	Недель		
				Всего	Контакт					СР	Контроль				Всего	Контакт					СР	Контроль				Всего	Контакт					СР	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем							Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем							Всего	Лек	Лаб	Пр	Сем						
ИТОГО				1134								30	21		1080								30	20		2214								60	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1134								30			1080								30			2214								60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54											54											54											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54											54											54											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		31.5											35											33.3											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		31.5											35											33.3											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3.4																						1.8											
ДИСЦИПЛИНЫ		(А)											ТО: 16 1/3 Э: 2											ТО: 2 Э: 2/3											ТО: 18 1/3 Э: 2 2/3		
		(Предельное)		990							108				144							36				1134							144				
		(План)		990	567	146		421		315	108	26			144	70	18		52		38	36	4			1134	637	164		473		353	144	30			
1	Б1.Б.34	Фармацевтическая технология	Экз КР	180	96	32		64		48	36	5													Экз КР	180	96	32		64		48	36	5		66	789
2	Б1.Б.35	Фармацевтическая химия	Экз	144	74	14		60		34	36	4													Экз	144	74	14		60		34	36	4		5	789
3	Б1.Б.36	Клиническая фармакология	Экз	180	81	24		57		63	36	5													Экз	180	81	24		57		63	36	5		13	89
4	Б1.Б.37	Фармацевтическая информатика	За	72	46	14		32		26		2													За	72	46	14		32		26		2		57	9
5	Б1.Б.38	Фармацевтическое консультирование	За	108	58	16		42		50		3													За	108	58	16		42		50		3		57	9
6	Б1.Б.39	Управление и экономика фармации	КР	180	112	32		80		68		5		Экз	72	24	8		16		12	36	2		Экз КР	252	136	40		96		80	36	7		57	789А
7	Б1.Б.10	Фармакономика	За	72	46	14		32		26		2													За	72	46	14		32		26		2		57	9
8	Б1.Б.11	Помощь при неотложных состояниях												За	72	46	10		36		26		2		За	72	46	10		36		26		2		29	А
9	Б1.Б.ДВ.04.01	Общая физическая подготовка	За	64	54			54																	За	64	54			54						7	3456789
10	Б1.Б.ДВ.04.02	Лечебная физическая культура	За	64	54			54																	За	64	54			54						7	3456789
11	Б1.Б.ДВ.04.03	Спортивные игры	За	64	54			54																	За	64	54			54						7	3456789
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(4) КР(2)											Экз За											Экз(4) За(5) КР(2)												
ПРАКТИКИ		(План)		144	96			96		48		4	2 2/3		828	552			552		276		23	15 1/3		972	648			648		324		27	18		
		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности "Контроль качества лекарственных средств"	ЗаО	144	96			96		48		4	2 2/3												ЗаО	144	96			96		48		4	2 2/3		
		Фармацевтическая технология												ЗаО	144	96			96		48		4	2 2/3	ЗаО	144	96			96		48		4	2 2/3		
		Управление и экономика аптечных организаций												ЗаО	468	312			312		156		13	8 2/3	ЗаО	468	312			312		156		13	8 2/3		
		Преддипломная практика												ЗаО	216	144			144		72		6	4	ЗаО	216	144			144		72		6	4		
ГИА		(План)													108	72			72		36		3	2		108	72			72		36		3	2		
		Государственная итоговая аттестация													108	72			72		36		3	2		108	72			72		36		3	2		
КАНИКУЛЫ													2											8											10		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план специалитета '33.05.01_65_16.plx', код специальности 33.05.01, год начала подготовки 2017

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			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				294	306	300	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	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
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
Факультативы																					
Вариативная часть																					

Процент ... занятий от аудиторных	лекционных	27.4%																
	в интерактивной форме	3.8%																
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)	51.8	-	51.2	48.3	-	53	53.1	-	53.1	48.2	-	53.8	51.7	-	54	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)	32.6	-	35.6	33	-	32.5	31.7	-	33.2	31.6	-	30.9	32.5	-	31.5	35
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)	2	-			-	2.1	1.9	-	1.9	3	-	3.3	2.9	-	3.4	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)		4	2	2	7	5	2	4	2	2	5	3	2	4	3	1
	ЗАЧЕТЫ (За)		9	7	2	8	2	6	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	