

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.

20 16 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

Обр. Ученым советом вуза

л. № 07

21.09.2016

33.05.01

33.05.01 Фармация

Кафедра: Управления и экономики фармации с курсом ПО

Ультет: Фармацевтический

Квалификация: Провизор

Программа подготовки:

Форма обучения: Очная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки 2012

Образовательный стандарт № 1037 от 11.08.2016

Разработан с учетом профессиональных стандартов:

Код	Номер	Дата	Наименование профессионального стандарта
02.006	41709	07.04.2016	ПРОВИЗОР

+	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	фармацевтическая;
<input checked="" type="checkbox"/>	медицинская;
<input checked="" type="checkbox"/>	организационно-управленческая;
<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ Никулина С.Ю./

Начальник УМУ

/ Мягкова Е.Г./

Декан

/ Богданов В.В./

Зав. кафедрой

/ Ноздрачев К.Г./

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	История фармации	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.02	История	ОК-1; ОК-3; ОК-5; ОК-8
Б1.Б.03	Биология	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-7
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 и коллоидная химия	ОК-1; ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОПК-7; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.07	Ботаника	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7
Б1.Б.08	Физика	ОК-1; ОК-5; ОПК-7; ПК-21
Б1.Б.09	Латинский язык	ОК-1; ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.10	Иностранный язык	ОК-1; ОК-5; ОК-8; ОПК-2
Б1.Б.11	Физиология с основами анатомии	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ПК-14; ПК-22
Б1.Б.12	Микробиология	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1
Б1.Б.13	Органическая химия	ОК-1; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-9; ПК-10; ПК-22
Б1.Б.14	Экономическая теория	ОК-1; ОК-5; ОПК-3; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.15	Философия	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-5; ОК-8
Б1.Б.16	Информатика	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.17	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.18	Правоведение	ОК-1; ОПК-3
Б1.Б.19	Биологическая химия	ОК-1; ОК-5; ОПК-8; ПК-22
Б1.Б.20	Патология	ОПК-1; ОПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-21
Б1.Б.21	Первая доврачебная помощь	ОК-1; ОК-7; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-13; ПК-14
Б1.Б.22	Безопасность жизнедеятельности	ОК-1; ОК-5; ОК-7; ПК-14; ПК-20
Б1.Б.23	Медицина катастроф	ОК-1; ОК-5; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-8
Б1.Б.24	Биоэтика	ОК-1; ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОПК-4; ОПК-5
Б1.Б.25	Общая гигиена	ОК-1; ОК-5; ОПК-3
Б1.Б.26	Психология и педагогика	ОК-5; ОК-8; ОПК-4; ПК-22
Б1.Б.27	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.28	Фармакология	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-13; ПК-14; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.29	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.30	Токсикологическая химия	ОК-1; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-7; ПК-10
Б1.Б.31	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.32	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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.Б.33	Клиническая фармакология	ОК-1; ОК-7; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-21; ПК-22
Б1.Б.34	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.35	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.Б.36	Физическая культура и спорт	ОК-5; ОК-6
Б1.В	Вариативная 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-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-18; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.В.01	Социология	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2
Б1.В.02	Медицинская физика	ОК-6; ПК-14
Б1.В.03	Основы экологии и охраны природы	ОК-1; ОК-5; ОПК-2; ОПК-7
Б1.В.04	Основы биохимии	ОК-1; ОК-5; ОПК-2
Б1.В.05	Основы бухгалтерского учета аптечных предприятий	ОК-1; ОПК-1; ОПК-3; ПК-15; ПК-16; ПК-21
Б1.В.06	Ресурсоведение и стандартизация лекарственного растительного сырья	ОК-1; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-15; ПК-16; ПК-21; ПК-22
Б1.В.07	Фармакоэкономика	ОК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-15; ПК-16; ПК-21; ПК-22; ПК-23
Б1.В.08	Помощь при неотложных состояниях	ОК-1; ОК-4; ОПК-1; ОПК-2; ПК-14
Б1.В.09	Анализ неорганических ионов и элемент органических соединений в фармации	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.В.10	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.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОК-1; ОК-2; ОК-5; ОПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Культурология	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 Б1.В.ДВ.2	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 Б1.В.ДВ.3	ОПК-8; ОПК-9
Б1.В.ДВ.03.01	Информационные технологии	ОПК-8; ОПК-9
Б1.В.ДВ.03.02	Алгоритмизация и составление компьютерных программ	ОПК-8; ОПК-9
Б1.В.ДВ.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Общая физическая подготовка	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.04.02	Лечебная физическая культура	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.04.03	Спортивные игры	ОК-5; ОК-6
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОК-1; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-21; ПК-22
Б1.В.ДВ.05.01	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.В.ДВ.05.02	Продвижение фармацевтических товаров	ОК-1; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-13; ПК-14; ПК-21; ПК-22
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-5; ПК-13; ПК-16
Б1.В.ДВ.06.01	Основы фармакоэкономического анализа	ОПК-5; ПК-13; ПК-16

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.06.02	Фармацевтическая помощь льготным категориям граждан	ОПК-5; ПК-13; ПК-16
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-1; ОК-4; ОК-5; 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
Б2.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-4; ОК-5; 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
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(П)	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-6; ПК-17
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-12; ПК-22
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	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
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	

	Итого						Курс 5		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 9	Сем А
				Мин.	Макс.	Факт			
Итого				294	306	300	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				294	306	300	60	30	30
Дисциплины (модули)	85%	15%	25.6%	252	258	257	27	20	7
Базовая часть				213	219	218	15	13	2
Вариативная часть				39	39	39	12	7	5
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	39	45	40	30	10	20
Базовая часть				39	45	40	30	10	20
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					29%			
	в интерактивной форме					0%			
Учебная нагрузка (час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54	-	54	54
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54
	Конт. раб. (ОП)					16.9	-	18.4	12.5
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					3.4	-	4.4	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						4	3	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						7	5	2
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						6	3	3
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						2	2	