

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет»
Школа медицины

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры



[Handwritten signature]

О.И. Пак

27 июля 2022 г.

План утвержден Ученым советом вуза

Протокол № 01-22 от 27.01.2022

31.08.37

Специальность: Клиническая фармакология

Квалификация: Врач-клинический фармаколог
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки

2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1079 от 25.08.2014

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности.
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Виды профессиональной деятельности
профилактическая
диагностическая
лечебная
реабилитационная
психолого-педагогическая
организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Директор Дальневосточного центра онлайн-обучения

[Signature] / Данько Ю.Р./

Заместитель директора по учебной и воспитательной работе

[Signature] / Двойникова Е. Р./

Руководитель образовательной программы

[Signature] / Хотимченко Ю.С./

Календарный учебный график

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	К	*		*									*	*			*				Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II								*									*					Э	К	К	*		*								*	*			*						Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	19 5/6	18 1/6	38	18 5/6	18 1/6	37	75
Э	Экзаменационные сессии		2	2	1		1	3
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					2	2	2
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	20
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	4 (24 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	104
Студентов								
Групп								

Индекс	Наименование	Курс 2																	Закрепленная кафедра		
		Семестр 3								Семестр 4									Код	Наименование	
		з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР			Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)		12	432	18		126		36	198	54	9	324	4		54			266			
Базовая часть		9	324	12		90		36	132	54	9	324	4		54			266			
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение																	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.Б.02	Педагогика	2	72	2		18		36	16									264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.Б.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	2	72	2		18			52									264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.Б.04	Патология									4	144	2		18			124	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.Б.05	Клиническая фармакология	3	108	6		36			12	54	2	72		18			54	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.Б.06	Токсикология									3	108	2		18			88	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.Б.07	Фармакоэкономика	2	72	2		18			52									264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.Б.08	Аллергология и иммунология																	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.Б.09	Принципы клинических исследований (Principles of Clinical Research)																	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Вариативная часть		3	108	6		36			66												
Б1.В.01	Медицинская биоинформатика																	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс																	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	3	108	6		36			66												
Б1.В.ДВ.01.01	Геномная медицина	3	108	6		36			66									264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.В.ДВ.01.02	Медицинские биотехнологии	3	108	6		36			66									264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2																				
Б1.В.ДВ.02.01	Клиническая фармакология в педиатрии																	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Б1.В.ДВ.02.02	Клиническая фармакология в гериатрии																	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры		
Блок 2. Практики		18	648					36		612	18	648					36	612			
Базовая часть		15	540					18		522	15	540					18	522			
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	15	540					18		522	15	540					18	522	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры	
Вариативная часть		3	108					18		90	3	108					18	90			
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	3	108					18		90	3	108					18	90	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация											3	108					18	54	36		
Базовая часть											3	108					18	54	36		
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										3	108					18	54	36	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры
ФТД. Факультативы											1	36	4	4	4			24			
Вариативная часть											1	36	4	4	4			24			
ФТД.В.01	Стандартизация лекарственных средств																		264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры	
ФТД.В.02	Клинические испытания										1	36	4	4	4			24	264	Департамент дополнительного постдипломного образования и ординатуры	

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	УК
Б1.Б.04	Патология	
Б1.В.01	Медицинская биоинформатика	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	УК
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.02	Педагогика	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения	УК
Б1.Б.02	Педагогика	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Вид деятельности: профилактическая		
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	ПК
Б1.Б.04	Патология	
Б1.Б.08	Аллергология и иммунология	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения	ПК
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-3	готовность к проведению противозидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	ПК
Б1.Б.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	ПК
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.07	Фармакоэкономика	
Б1.В.01	Медицинская биоинформатика	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Вид деятельности: диагностическая

ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	ПК
Б1.Б.04	Патология	
Б1.Б.08	Аллергология и иммунология	
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Вид деятельности: лечебная

ПК-6	готовность к обеспечению рационального выбора комплексной медикаментозной терапии пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи	ПК
Б1.Б.05	Клиническая фармакология	
Б1.Б.06	Токсикология	
Б1.Б.08	Аллергология и иммунология	
Б1.Б.09	Принципы клинических исследований (Principles of Clinical Research)	
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс	
Б1.В.ДВ.01.01	Геномная медицина	
Б1.В.ДВ.01.02	Медицинские биотехнологии	
Б1.В.ДВ.02.01	Клиническая фармакология в педиатрии	
Б1.В.ДВ.02.02	Клиническая фармакология в гериатрии	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации	ПК
Б1.Б.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Вид деятельности: реабилитационная

ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	ПК
Б1.В.ДВ.01.01	Геномная медицина	
Б1.В.ДВ.01.02	Медицинские биотехнологии	

Б1.В.ДВ.02.01	Клиническая фармакология в педиатрии
Б1.В.ДВ.02.02	Клиническая фармакология в гериатрии
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Вид деятельности: психолого-педагогическая

ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	ПК
Б1.Б.02	Педагогика	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Вид деятельности: организационно-управленческая

ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	ПК
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.07	Фармакоэкономика	
Б1.В.01	Медицинская биоинформатика	
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.02	Клинические испытания	

ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ПК
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.07	Фармакоэкономика	
Б1.В.01	Медицинская биоинформатика	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Стандартизация лекарственных средств	
ФТД.В.02	Клинические испытания	

ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	ПК
Б1.Б.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс	
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-2; ПК-2; ПК-4; ПК-10; ПК-11
Б1.Б.02	Педагогика	УК-2; УК-3; ПК-9
Б1.Б.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	ПК-3; ПК-7; ПК-12
Б1.Б.04	Патология	УК-1; ПК-1; ПК-5
Б1.Б.05	Клиническая фармакология	ПК-6
Б1.Б.06	Токсикология	ПК-6
Б1.Б.07	Фармакоэкономика	ПК-4; ПК-10; ПК-11
Б1.Б.08	Аллергология и иммунология	ПК-1; ПК-5; ПК-6
Б1.Б.09	Принципы клинических исследований (Principles of Clinical Research)	ПК-6
Б1.В	Вариативная часть	УК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.01	Медицинская биоинформатика	УК-1; ПК-4; ПК-10; ПК-11
Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс	ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-12
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.01.01	Геномная медицина	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.01.02	Медицинские биотехнологии	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.01	Клиническая фармакология в педиатрии	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.02	Клиническая фармакология в гериатрии	ПК-6; ПК-8
Б2	Практики	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В	Вариативная часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3.Б	Базовая часть	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
ФТД	Факультативы	ПК-10; ПК-11
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-10; ПК-11
ФТД.В.01	Стандартизация лекарственных средств	ПК-11
ФТД.В.02	Клинические испытания	ПК-10; ПК-11

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль			Всего	Неделя																
ИТОГО (с факультативами)				1080										30	19 5/6		1116										31	20 1/6		2196										61	40			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080										30			1080										30			2160										60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54,5													56,5													55,5														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																45													22,5														
	Аудиторная нагрузка			5,1													10,6													7,9														
	Контактная работа			6,9													11,6													9,3														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	136	10		90	36		944		30	ТО: 19 5/6 Э:		1116	220	20		182	18		806	90	31	ТО: 18 1/6 Э: 2		2196	356	30		272	54		1750	90	61	ТО: 38 Э: 2						
1	Б1.Б.01	Общественное здоровье и здравоохранение	ЗаО	72	20	2		18				52		2														ЗаО	72	20	2		18			52		2		264	1			
2	Б1.Б.05	Клиническая фармакология	За	72	58	4		54				14		2		Эк	108	38	2		36			16	54	3		Эк За	180	96	6		90			30	54	5		264	1234			
3	Б1.Б.08	Аллергология и иммунология														Эк	180	38	2		36			106	36	5		Эк	180	38	2		36			106	36	5		264	2			
4	Б1.Б.09	Принципы клинических исследований (Principles of Clinical Research)														За	108	20			20			88		3		За	108	20			20			88		3		264	2			
5	Б1.В.01	Медицинская биоинформатика														За	108	42	6		36			66		3		За	108	42	6		36			66		3		264	2			
6	Б1.В.02	Обучающий симуляционный курс														За	108	54			54			54		3		За	108	54			54			54		3		264	2			
7	Б1.В.ДВ.02.01	Клиническая фармакология в педиатрии	За	108	22	4		18				86		3														За	108	22	4		18			86		3		264	1			
8	Б1.В.ДВ.02.02	Клиническая фармакология в гериатрии	За	108	22	4		18				86		3														За	108	22	4		18			86		3		264	1			
9	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	За	612	18				18			594		17		ЗаО	468	18			18			450		13		За ЗаО	1080	36			36			1044		30		264	1234			
10	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	За	216	18				18			198		6														За	216	18			18			198		6		264	134			
11	ФТД.В.01	Стандартизация лекарственных средств														За	36	10	10					26		1		За	36	10	10					26		1		264	2			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(4) ЗаО										Эк(2) За(4) ЗаО										Эк(2) За(8) ЗаО(2)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													2										8										10											

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ОК	СР	Контр оль			Всего	Неделя															
ИТОГО (с факультативами)				1080										30	19 5/6		1116										31	20 1/6		2196										61	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080										30			1080										30			2160										60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54,5													55,5													55													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54													54													27													
	Аудиторная нагрузка			7,7													3,2													5,5													
	Контактная работа			9,6													5,2													7,4													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	180	18		126	36	36	810	54	30	ТО: 18 5/6 Э: 1		1008	106	8	4	58	36		902		28	ТО: 18 1/6 Э:		2088	286	26	4	184	72	36	1712	54	58	ТО: 37 Э: 1					
1	Б1.Б.02	Педагогика	За	72	20	2		18		36	16		2														За	72	20	2		18		36	16		2		264	3			
2	Б1.Б.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	За	72	20	2		18			52		2														За	72	20	2		18		52		2		264	3				
3	Б1.Б.04	Патология																					124		4		За	144	20	2		18		124		4		264	4				
4	Б1.Б.05	Клиническая фармакология	Эк	108	42	6		36			12	54	3						18			54		2		Эк За	180	60	6		54		66	54	5		264	1234					
5	Б1.Б.06	Токсикология																					88		3		За	108	20	2		18		88		3		264	4				
6	Б1.Б.07	Фармакоэкономика	За	72	20	2		18			52		2														За	72	20	2		18		52		2		264	3				
7	Б1.В.ДВ.01.01	Геномная медицина	За	108	42	6		36			66		3														За	108	42	6		36		66		3		264	3				
8	Б1.В.ДВ.01.02	Медицинские биотехнологии	За	108	42	6		36			66		3														За	108	42	6		36		66		3		264	3				
9	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	ЗаО	540	18			18			522		15							18			522		15		За	540	18			18		522		15		264	1234				
10	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика	ЗаО	108	18			18			90		3							18			90		3		За	108	18			18		90		3		264	134				
11	ФТД.В.02	Клинические испытания																					24		1		За	36	12	4	4	4		24		1		264	4				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За(4) ЗаО(2)											За(6)											Эк За(10) ЗаО(2)																		
ПРАКТИКИ			(План)																																								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																								
	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Эк	108	18						18		3	2		Эк	108	18				18		3	2		Эк	108	18			18		54	36	3	2						
КАНИКУЛЫ			2											8											10																		

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				115	130	122	61	30	31	61	30	31
	Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	73%	27%	50%	42	48	45	24	7	17	21	12	9
Б1.Б	Базовая часть				33	39	33	15	4	11	18	9	9
Б1.В	Вариативная часть				6	12	12	9	3	6	3	3	
Б2	Практики	83%	17%	0%	69	75	72	36	23	13	36	18	18
Б2.Б	Базовая часть				60	66	60	30	17	13	30	15	15
Б2.В	Вариативная часть				6	12	12	6	6		6	3	3
Б3	Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3				3		3
Б3.Б	Базовая часть				3	3	3				3		3
ФТД	Факультативы				1	4	2	1		1	1		1
ФТД.В	Вариативная часть				1	4	2	1		1	1		1
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.2	-	54.5	56.5	-	54.5	55.5
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					48	-		45	-	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					8.3	-	6.9	11.6	-	9.6	5.2
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					494	-	100	192	-	144	58
		Блок Б2					126	-	36	18	-	36	36
		Блок Б3					18	-			-		18
		Блок ФТД					22	-		10	-		12
		Итого по всем блокам					660	-	136	220	-	180	124
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	2	1	1
		ЗАЧЕТ (За)						7	4	3	9	4	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						8.51%					

