

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кодониди Иван Панайотович
Должность: Заместитель директора по учебной и воспитательной работе
Дата подписания: 13.09.2024 13:48:30
Уникальный программный ключ:
5a19580b0c0edd5b1a65549057b251ca455035995

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПЯТИГОРСКИЙ МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ВОЛГОГРАДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

План одобрен Ученым Советом ПМФИ
Протокол №12 от 12.07.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.05

31.08.05 Клиническая лабораторная диагностика

Кафедра: Биологической химии
Факультет: Последипломного образования

Квалификация:
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>2 г.</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 111 от 02.02.2022

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	медицинский
+	научно-исследовательский
-	организационно-управленческий
-	педагогический

СОГЛАСОВАНО

Зам.директора по непрерывному образованию _____ / Говердовская Е.В./
Декан ФПО _____ / Житарь Б.Н./
Зав. кафедрой _____ / Ремезова И.П./

УТВЕРЖДАЮ

Зам.директора по УВР

_____ Кодониди И.П.

12 июля 2024 г.

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																		
Блок 1. Дисциплины (модули)						45	45	1620	1620	810	810	790	20		21	11	13			
Обязательная часть						41	41	1476	1476	690	690	770	16		21	11	9			
+	Б1.О.01	Клиническая лабораторная диагностика	3	2		33	33	1188	1188	492	492	692	4		16	10	7		11	Биологической химии
+	Б1.О.02	Иммуногематология	2			3	3	108	108	78	78	28	2		2	1			11	Биологической химии
+	Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение		3		1	1	36	36	24	24	10	2				1		13	Терапевтических дисциплин-2
+	Б1.О.04	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	24	24	10	2		1				6	Фармакологии и клинической фармакологии
+	Б1.О.05	Экстренная медицинская помощь при неотложных состояниях в чрезвычайных ситуациях		1		1	1	36	36	24	24	10	2		1				5	Медицины катастроф
+	Б1.О.06	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности		3		1	1	36	36	24	24	10	2				1		11	Биологической химии
+	Б1.О.07	Педагогика		1		1	1	36	36	24	24	10	2		1				2	Гуманитарных дисциплин и биоэтики
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4	144	144	120	120	20	4				4			
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		3		2	2	72	72	60	60	10	2				2			
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Диагностика наследственных заболеваний		3		2	2	72	72	60	60	10	2				2		11	Биологической химии
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Микология и паразитология		3		2	2	72	72	60	60	10	2				2		14	Биологии и физиологии
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)		3		2	2	72	72	60	60	10	2				2			
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Химико-токсикологические исследования		3		2	2	72	72	60	60	10	2				2		11	Биологической химии
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Общеклинические (химико-микроскопические) исследования		3		2	2	72	72	60	60	10	2				2		11	Биологической химии
Блок 2. Практика						72	72	2592	2592			2588	4			31	11	30		
Обязательная часть						68	68	2448	2448			2446	2			31	11	26		
+	Б2.О.01(П)	Клиническая практика			4	68	68	2448	2448			2446	2			31	11	26	11	Биологической химии
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4	144	144			142	2					4		
+	Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа			4	4	4	144	144			142	2					4	11	Биологической химии
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						3	3	108	108			102	6					3		
Обязательная часть						3	3	108	108			102	6					3		
+	Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	4			3	3	108	108			102	6					3	11	Биологической химии
ФТД. Факультативные дисциплины						8	8	288	288	88	88	196	4					8		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						8	8	288	288	88	88	196	4					8		
+	ФТД.В.01	Диагностика в системе гемостаза		4		4	4	144	144	48	48	94	2					4	11	Биологической химии
+	ФТД.В.02	Диагностика в онкологии		4		4	4	144	144	40	40	102	2					4	11	Биологической химии
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)						120	120	4320	4320	810	810	3480	30		21	42	24	33		
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)															34.1	1176	31.3			
Контактная работа (акад.час/нед)															17.1	480	18.7			
з.е. на курсах (без факультативов)															63		57			

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов								з.е.	Итого
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль		
Блок 1. Дисциплины (модули)					45	45		1620	1620	810	112	252	446	790	20	21	756
Обязательная часть					41	41		1476	1476	690	76	168	446	770	16	21	756
Б1.О.01	Клиническая лабораторная диагностика	3	2		33	33	36	1188	1188	492	44	168	280	692	4	16	576
Б1.О.02	Иммуногематология	2			3	3	36	108	108	78	14		64	28	2	2	72
Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение		3		1	1	36	36	36	24	4		20	10	2		
Б1.О.04	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	36	24	2		22	10	2	1	36
Б1.О.05	Экстренная медицинская помощь при неотложных состояниях в чрезвычайных ситуациях		1		1	1	36	36	36	24	4		20	10	2	1	36
Б1.О.06	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности		3		1	1	36	36	36	24	4		20	10	2		
Б1.О.07	Педагогика		1		1	1	36	36	36	24	4		20	10	2	1	36
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					4	4		144	144	120	36	84		20	4		
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)		3		2	2		72	72	60	18	42		10	2		
Б1.В.ДЭ.01.01	Диагностика наследственных заболеваний		3		2	2	36	72	72	60	18	42		10	2		
Б1.В.ДЭ.01.02	Микология и паразитология		3		2	2	36	72	72	60	18	42		10	2		
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)		3		2	2		72	72	60	18	42		10	2		
Б1.В.ДЭ.02.01	Химико-токсикологические исследования		3		2	2	36	72	72	60	18	42		10	2		
Б1.В.ДЭ.02.02	Общеклинические (химико-микроскопические) исследования		3		2	2	36	72	72	60	18	42		10	2		
Блок 2. Практика					72	72		2592	2592					2588	4		
Обязательная часть					68	68		2448	2448					2446	2		
Б2.О.01(П)	Клиническая практика			4	68	68	36	2448	2448					2446	2		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					4	4		144	144					142	2		
Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа			4	4	4	36	144	144					142	2		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация					3	3		108	108					102	6		
Обязательная часть					3	3		108	108					102	6		
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	4			3	3	36	108	108					102	6		
ФТД. Факультативные дисциплины					8	8		288	288	88		64		196	4		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					8	8		288	288	88		64		196	4		
ФТД.В.01	Диагностика в системе гемостаза		4		4	4	36	144	144	48		36		94	2		
ФТД.В.02	Диагностика в онкологии		4		4	4	36	144	144	40		28		102	2		
Итого з.е./акад. часов (без факультативов)					120	120		4320	4320	810	112	252	446	3480	30	21	756
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад. час/нед)																	
Контактная работа (акад. час/нед)																	
з.е. на курсах (без факультативов)																	

Курс 1												Курс 2											Код	
Семестр 1					Семестр 2							Семестр 3					Семестр 4							
Лек	Пр	Сем	СР	КОНТ роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	СР	КОНТ роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	СР	КОНТ роль	з.е.	Итого	Пр	СР		КОНТ роль
40	92	244	374	6	11	396	18	40	102	232	4	13	468	54	120	100	184	10						
40	92	244	374	6	11	396	18	40	102	232	4	9	324	18	36	100	164	6						
22	92	140	322		10	360	12	40	80	226	2	7	252	10	36	60	144	2						11
8		42	22		1	36	6		22	6	2													11
												1	36	4		20	10	2						13
2		22	10	2																				6
4		20	10	2																				5
												1	36	4		20	10	2						11
4		20	10	2																				2
												4	144	36	84		20	4						
												2	72	18	42		10	2						
												2	72	18	42		10	2						11
												2	72	18	42		10	2						14
												2	72	18	42		10	2						
												2	72	18	42		10	2						11
												2	72	18	42		10	2						11
					31	1116					1116	11	396				396		30	1080		1076	4	
					31	1116					1116	11	396				396		26	936		934	2	
					31	1116					1116	11	396				396		26	936		934	2	
																			4	144		142	2	
																			4	144		142	2	
																			3	108		102	6	
																			3	108		102	6	
																			3	108		102	6	
																			8	288	64	196	4	
																			8	288	64	196	4	
																			4	144	36	94	2	
																			4	144	28	102	2	
40	92	244	374	6	42	1512	18	40	102	1348	4	24	864	54	120	100	580	10	33	1188		1178	10	
34.1					1176							4		31.3										
17.1					480									18.7										
63												57												

Закрепленная кафедра

Наименование

Биологической химии

Биологической химии

Терапевтических дисциплин-2

Фармакологии и клинической фармакологии

Медицины катастроф

Биологической химии

Гуманитарных дисциплин и биоэтики

Биологической химии

Биологии и физиологии

Биологической химии

Биологической химии

Биологической химии

Биологической химии

Биологической химии

Биологической химии

Биологической химии

Индекс

УК-1

Б1.О.01

Б1.О.02

Б1.О.03

Б1.О.04

Б1.О.05

Б1.О.06

Б1.О.07

Б1.В.ДЭ.01.01

Б1.В.ДЭ.01.02

Б1.В.ДЭ.02.01

Б1.В.ДЭ.02.02

Б2.О.01(П)

Б2.В.01(П)

Б3.О.01

ФТД.В.01

ФТД.В.02

УК-2

Б1.О.01

Б1.О.03

Б1.О.06

Б1.В.ДЭ.01.01

Б1.В.ДЭ.01.02

Б1.В.ДЭ.02.01

Б1.В.ДЭ.02.02

Б2.В.01(П)

Б3.О.01

УК-3

Б1.О.01

Б1.О.03

Б1.О.05

Б1.О.07

Б1.В.ДЭ.01.01

Б1.В.ДЭ.01.02

Б1.В.ДЭ.02.01

Б1.В.ДЭ.02.02

Б2.О.01(П)

Б3.О.01

УК-4

Б1.О.01

Б1.О.03

Б1.О.04

Б1.О.05

Б1.О.07

Б1.В.ДЭ.01.01

Б1.В.ДЭ.01.02

Б1.В.ДЭ.02.01

Б1.В.ДЭ.02.02

Б2.О.01(П)

Б2.В.01(П)

Б3.О.01

УК-5

Б1.О.01

Б1.О.03

Б1.О.07

Б1.В.ДЭ.01.01

Б1.В.ДЭ.01.02

Б1.В.ДЭ.02.01

Б1.В.ДЭ.02.02

Б2.О.01(П)

Б2.В.01(П)

Б3.О.01

ОПК-1

Б1.О.01

Б1.О.06

Б2.О.01(П)

Б2.В.01(П)

Б3.О.01

ОПК-2

Б1.О.01

Б1.О.03

Б2.О.01(П)

Б2.В.01(П)

Б3.О.01

ОПК-3

Б1.О.07

Б3.О.01

ОПК-4

Б1.О.01

Б1.О.02

Б2.О.01(П)

Б2.В.01(П)

Б.3.О.01

ФТД.В.01

ФТД.В.02

ОПК-5

Б1.О.01

Б1.О.02

Б2.О.01(П)

Б2.В.01(П)

Б3.О.01

ФТД.В.01

ФТД.В.02

ОПК-6

Б1.О.01

Б1.О.02

Б2.О.01(П)

Б3.О.01

ФТД.В.01

ФТД.В.02

ОПК-7

Б1.О.01

Б1.О.02

Б1.О.03

Б2.О.01(П)

Б3.О.01

ФТД.В.01

ФТД.В.02

ОПК-8

Б1.О.01

Б1.О.03

Б2.О.01(П)

Б2.В.01(П)

Б3.О.01

ОПК-9

Б1.О.01

Б1.О.02

Б1.О.03

Б2.О.01(П)

Б2.В.01(П)

Б3.О.01

ФТД.В.01

ФТД.В.02

ОПК-10

Б1.О.05

Б2.О.01(П)

Б3.О.01

ПК-1

Б1.О.01

Б1.О.02

Б1.О.04

Б1.В.ДЭ.01.01

Б1.В.ДЭ.01.02

Б1.В.ДЭ.02.01

Б1.В.ДЭ.02.02

Б2.О.01(П)

Б2.В.01(П)

Б3.О.01

ФТД.В.01

ФТД.В.02

ПК-2

Б1.О.01

Б1.О.02

Б1.В.ДЭ.01.01

Б1.В.ДЭ.01.02

Б1.В.ДЭ.02.01

Б1.В.ДЭ.02.02

Б2.О.01(П)

Б2.В.01(П)

Б3.О.01

ФТД.В.01
ФТД.В.02

Содержание	Тип
Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК
Клиническая лабораторная диагностика	
Иммуногематология	
Общественное здоровье и здравоохранение	
Клиническая фармакология	
Экстренная медицинская помощь при неотложных состояниях в чрезвычайных ситуациях	
Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Педагогика	
Диагностика наследственных заболеваний	
Микология и паразитология	
Химико-токсикологические исследования	
Общеклинические (химико-микроскопические) исследования	
Клиническая практика	
Научно-исследовательская работа	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Диагностика в системе гемостаза	
Диагностика в онкологии	
Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	УК
Клиническая лабораторная диагностика	
Общественное здоровье и здравоохранение	
Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Диагностика наследственных заболеваний	
Микология и паразитология	
Химико-токсикологические исследования	
Общеклинические (химико-микроскопические) исследования	
Научно-исследовательская работа	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	УК
Клиническая лабораторная диагностика	
Общественное здоровье и здравоохранение	
Экстренная медицинская помощь при неотложных состояниях в чрезвычайных ситуациях	
Педагогика	
Диагностика наследственных заболеваний	
Микология и паразитология	
Химико-токсикологические исследования	
Общеклинические (химико-микроскопические) исследования	

Клиническая практика	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК
Клиническая лабораторная диагностика	
Общественное здоровье и здравоохранение	
Клиническая фармакология	
Экстренная медицинская помощь при неотложных состояниях в чрезвычайных ситуациях	
Педагогика	
Диагностика наследственных заболеваний	
Микология и паразитология	
Химико-токсикологические исследования	
Общеклинические (химико-микроскопические) исследования	
Клиническая практика	
Научно-исследовательская работа	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	УК
Клиническая лабораторная диагностика	
Общественное здоровье и здравоохранение	
Педагогика	
Диагностика наследственных заболеваний	
Микология и паразитология	
Химико-токсикологические исследования	
Общеклинические (химико-микроскопические) исследования	
Клиническая практика	
Научно-исследовательская работа	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК
Клиническая лабораторная диагностика	
Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Клиническая практика	
Научно-исследовательская работа	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ОПК
Клиническая лабораторная диагностика	
Общественное здоровье и здравоохранение	
Клиническая практика	
Научно-исследовательская работа	

Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Способен осуществлять педагогическую деятельность	ОПК
Педагогика	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Способен выполнять лабораторные исследования различной категории сложности	ОПК
Клиническая лабораторная диагностика	
Иммуногематология	
Клиническая практика	
Научно-исследовательская работа	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Диагностика в системе гемостаза	
Диагностика в онкологии	
Способен формулировать заключение по результатам клинических лабораторных исследований	ОПК
Клиническая лабораторная диагностика	
Иммуногематология	
Клиническая практика	
Научно-исследовательская работа	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Диагностика в системе гемостаза	
Диагностика в онкологии	
Способен осуществлять консультативную работу в отношении медицинских работников и пациентов	ОПК
Клиническая лабораторная диагностика	
Иммуногематология	
Клиническая практика	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Диагностика в системе гемостаза	
Диагностика в онкологии	
Способен анализировать и оценивать показатели деятельности лаборатории	ОПК
Клиническая лабораторная диагностика	
Иммуногематология	
Общественное здоровье и здравоохранение	
Клиническая практика	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Диагностика в системе гемостаза	
Диагностика в онкологии	
Способен управлять системой качества выполнения клинических лабораторных исследований	ОПК
Клиническая лабораторная диагностика	
Общественное здоровье и здравоохранение	
Клиническая практика	

Научно-исследовательская работа	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ОПК
Клиническая лабораторная диагностика	
Иммуногематология	
Общественное здоровье и здравоохранение	
Клиническая практика	
Научно-исследовательская работа	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Диагностика в системе гемостаза	
Диагностика в онкологии	
Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ОПК
Экстренная медицинская помощь при неотложных состояниях в чрезвычайных ситуациях	
Клиническая практика	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Способен к определению патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с МКБ.	-
Клиническая лабораторная диагностика	
Иммуногематология	
Клиническая фармакология	
Диагностика наследственных заболеваний	
Микология и паразитология	
Химико-токсикологические исследования	
Общеклинические (химико-микроскопические) исследования	
Клиническая практика	
Научно-исследовательская работа	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	
Диагностика в системе гемостаза	
Диагностика в онкологии	
Способен к применению диагностических клинико-лабораторных методов исследований и интерпретации их результатов	-
Клиническая лабораторная диагностика	
Иммуногематология	
Диагностика наследственных заболеваний	
Микология и паразитология	
Химико-токсикологические исследования	
Общеклинические (химико-микроскопические) исследования	
Клиническая практика	
Научно-исследовательская работа	
Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	

Диагностика в системе гемостаза

Диагностика в онкологии

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2
Б1.О.01	Клиническая лабораторная диагностика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б1.О.02	Иммуногематология	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-2; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
Б1.О.04	Клиническая фармакология	УК-1; УК-4; ПК-1
Б1.О.05	Экстренная медицинская помощь при неотложных состояниях в чрезвычайных ситуациях	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-10
Б1.О.06	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	УК-1; УК-2; ОПК-1
Б1.О.07	Педагогика	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДЭ.1)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДЭ.01.01	Диагностика наследственных заболеваний	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДЭ.01.02	Микология и паразитология	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДЭ.2)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДЭ.02.01	Химико-токсикологические исследования	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДЭ.02.02	Общеклинические (химико-микроскопические) исследования	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2
Б2.О.01(П)	Клиническая практика	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация (подготовка к сдаче и сдача итогового государственного экзамена)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; ПК-1; ПК-2
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПК-1; ПК-2
ФТД.В.01	Диагностика в системе гемостаза	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
ФТД.В.02	Диагностика в онкологии	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-2

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ		
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2	
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2	Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия", "Стоматология", "Медико-профилактическое дело", "Медицинская биохимия", "Фармация" и подготовка в интернатуре и (или) ординатуре по специальности "Клиническая лабораторная диагностика" или профессиональная переподготовка по специальности "Клиническая лабораторная диагностика" при наличии подготовки в интернатуре и (или) ординатуре по одной из основных специальностей или специальности, требующей дополнительной подготовки; Высшее образование - специалитет по специальности "Медицинская биохимия" для специалистов, завершивших обучение с 2017 года
В/01.8	Консультирование медицинских работников и пациентов	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6	
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2	
В/03.8	Выполнение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2	
В/04.8	Формулирование заключения по результатам клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности	УК-1; УК-4; ОПК-1; ОПК-5	
В/05.8	Организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала лаборатории и ведение медицинской документации	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-2	
В/06.8	Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме	УК-3; УК-4; ОПК-10	
С	Организация работы и управление лабораторией	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2	Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия", "Стоматология", "Медико-профилактическое дело", "Медицинская биохимия", и подготовка в интернатуре и (или) ординатуре по специальности "Клиническая лабораторная диагностика" или дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по специальности "Клиническая лабораторная диагностика" при наличии подготовки в интернатуре и (или) ординатуре по одной из основных специальностей или специальности, требующей дополнительной подготовки; специалитет по специальности "Медицинская биохимия" для специалистов, завершивших обучение с 2017 года
С/01.8	Анализ и оценка показателей деятельности лаборатории	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9	
С/02.8	Управление материально-техническими, информационными и кадровыми ресурсами лаборатории	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2	
С/03.8	Взаимодействие с руководством медицинской организации и структурными подразделениями медицинской организации	УК-1; УК-3; УК-4	

C/04.8	Управление системой качества организации и выполнения клинических лабораторных исследований в лаборатории	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-8	
C/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2	
C/06.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-10; ПК-1	

Индекс	Содержание
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/01.8	Консультирование медицинских работников и пациентов
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
В/03.8	Выполнение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
В/04.8	Формулирование заключения по результатам клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
В/05.8	Организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала лаборатории и ведение медицинской документации
С	Организация работы и управление лабораторией
С/01.8	Анализ и оценка показателей деятельности лаборатории
С/02.8	Управление материально-техническими, информационными и кадровыми ресурсами лаборатории
С/03.8	Взаимодействие с руководством медицинской организации и структурными подразделениями медицинской организации
С/04.8	Управление системой качества организации и выполнения клинических лабораторных исследований в лаборатории
С/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
С/06.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
УК-2	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
В/05.8	Организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала лаборатории и ведение медицинской документации
С	Организация работы и управление лабораторией
С/02.8	Управление материально-техническими, информационными и кадровыми ресурсами лаборатории
С/04.8	Управление системой качества организации и выполнения клинических лабораторных исследований в лаборатории
С/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
В/03.8	Выполнение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
В/05.8	Организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала лаборатории и ведение медицинской документации
В/06.8	Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме
С	Организация работы и управление лабораторией
С/02.8	Управление материально-техническими, информационными и кадровыми ресурсами лаборатории
С/03.8	Взаимодействие с руководством медицинской организации и структурными подразделениями медицинской организации
С/04.8	Управление системой качества организации и выполнения клинических лабораторных исследований в лаборатории
С/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
С/06.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ

В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/01.8	Консультирование медицинских работников и пациентов
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
В/03.8	Выполнение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
В/04.8	Формулирование заключения по результатам клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
В/06.8	Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме
С	Организация работы и управление лабораторией
С/01.8	Анализ и оценка показателей деятельности лаборатории
С/02.8	Управление материально-техническими, информационными и кадровыми ресурсами лаборатории
С/03.8	Взаимодействие с руководством медицинской организации и структурными подразделениями медицинской организации
С/04.8	Управление системой качества организации и выполнения клинических лабораторных исследований в лаборатории
С/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
С/06.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития, включая задачи изменения карьерной траектории
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/01.8	Консультирование медицинских работников и пациентов
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
С	Организация работы и управление лабораторией
С/01.8	Анализ и оценка показателей деятельности лаборатории
С/02.8	Управление материально-техническими, информационными и кадровыми ресурсами лаборатории
С/04.8	Управление системой качества организации и выполнения клинических лабораторных исследований в лаборатории
С/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/01.8	Консультирование медицинских работников и пациентов
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
В/03.8	Выполнение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
В/04.8	Формулирование заключения по результатам клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
С	Организация работы и управление лабораторией
С/01.8	Анализ и оценка показателей деятельности лаборатории
С/02.8	Управление материально-техническими, информационными и кадровыми ресурсами лаборатории
С/04.8	Управление системой качества организации и выполнения клинических лабораторных исследований в лаборатории
С/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
В/05.8	Организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала лаборатории и ведение медицинской документации

C	Организация работы и управление лабораторией
C/01.8	Анализ и оценка показателей деятельности лаборатории
C/02.8	Управление материально-техническими, информационными и кадровыми ресурсами лаборатории
C/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
ОПК-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
B	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
C	Организация работы и управление лабораторией
C/02.8	Управление материально-техническими, информационными и кадровыми ресурсами лаборатории
ОПК-4	Способен выполнять лабораторные исследования различной категории сложности
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
B	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
B/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
B/03.8	Выполнение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
C	Организация работы и управление лабораторией
C/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
ОПК-5	Способен формулировать заключение по результатам клинических лабораторных исследований
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
B	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
B/01.8	Консультирование медицинских работников и пациентов
B/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
B/03.8	Выполнение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
B/04.8	Формулирование заключения по результатам клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
C	Организация работы и управление лабораторией
C/01.8	Анализ и оценка показателей деятельности лаборатории
C/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
ОПК-6	Способен осуществлять консультативную работу в отношении медицинских работников и пациентов
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
B	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
B/01.8	Консультирование медицинских работников и пациентов
B/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
C	Организация работы и управление лабораторией
C/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
ОПК-7	Способен анализировать и оценивать показатели деятельности лаборатории
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
B	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
B/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
C	Организация работы и управление лабораторией
C/01.8	Анализ и оценка показателей деятельности лаборатории
C/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
ОПК-8	Способен управлять системой качества выполнения клинических лабораторных исследований

02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
С	Организация работы и управление лабораторией
С/01.8	Анализ и оценка показателей деятельности лаборатории
С/04.8	Управление системой качества организации и выполнения клинических лабораторных исследований в лаборатории
С/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
ОПК-9	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
С	Организация работы и управление лабораторией
С/01.8	Анализ и оценка показателей деятельности лаборатории
С/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
ОПК-10	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/06.8	Оказание медицинской помощи пациентам в экстренной форме
С	Организация работы и управление лабораторией
С/06.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
ПК-1	Способен к определению патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с МКБ.
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
В/03.8	Выполнение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
С	Организация работы и управление лабораторией
С/02.8	Управление материально-техническими, информационными и кадровыми ресурсами лаборатории
С/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации
С/06.8	Оказание медицинской помощи в экстренной форме
ПК-2	Способен к применению диагностических клиничко-лабораторных методов исследований и интерпретации их результатов
02.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ
В	Выполнение, организация и аналитическое обеспечение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности, консультирование медицинских работников и пациентов
В/02.8	Организационно-методическое обеспечение лабораторного процесса
В/03.8	Выполнение клинических лабораторных исследований четвертой категории сложности
С	Организация работы и управление лабораторией
С/02.8	Управление материально-техническими, информационными и кадровыми ресурсами лаборатории
С/05.8	Планирование, организация и контроль деятельности лаборатории и ведение медицинской документации

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											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	Сем	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				756									21	22		1512										42	22		2268									63	44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				756									21			1512										42			2268								63				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		34,1												1176													605,1												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		-1												4													1,5												
		Аудиторная нагрузка		17,1												480													248,6												
		Контактная работа		17,1												480													248,6												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				756	376	40		92	244	374	6	21	ТО: 22□ Э: 1			396	160	18		40	102	232	4	11	ТО: 1/3□ Э: 1			1152	536	58		132	346	606	10	32	ТО: 22□ 1/3□ Э: 1				
1	Б1.О.01	Клиническая лабораторная диагностика		576	254	22		92	140	322		16		За	360	132	12		40	80	226	2	10		За	936	386	34		132	220	548	2	26			11	123			
2	Б1.О.02	Иммуногематология		72	50	8			42	22		2		Эж	36	28	6			22	6	2	1		Эж	108	78	14			64	28	2	3			11	12			
3	Б1.О.04	Клиническая фармакология	За	36	24	2			22	10	2	1													За	36	24	2			22	10	2	1			6	1			
4	Б1.О.05	Экстренная медицинская помощь при неотложных состояниях в чрезвычайных	За	36	24	4			20	10	2	1												За	36	24	4			20	10	2	1			5	1				
5	Б1.О.07	Педагогика	За	36	24	4			20	10	2	1												За	36	24	4			20	10	2	1			2	1				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			За(3)											Эж За											Эж За(4)																
ПРАКТИКИ			(План)																																						
	Б2.О.01(П)	Клиническая практика														1116											1116									1116		31	20 2/3	11	234
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																									

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				3		128	63	21	42	65	24	41
	Итого по ОП (без факультативов)				3		120	63	21	42	57	24	33
Б1	Дисциплины (модули)	91%	9%	100%			45	32	21	11	13	13	
Б1.О	Обязательная часть						41	32	21	11	9	9	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4				4	4	
Б2	Практика	94%	6%	0%			72	31		31	41	11	30
Б2.О	Обязательная часть						68	31		31	37	11	26
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4				4		4
Б3	Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3		3				3		3
Б3.О	Обязательная часть						3				3		3
ФТД	Факультативные дисциплины						360	8			8		8
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						360	8			8		8
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51	-	34.1	1176	-	31.3	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					24	-		4	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					21.9	-	17.1	480	-	18.7	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					810	-	376	160	-	274	
		Блок Б2						-			-		
		Блок Б3						-			-		
		Блок ФТД					88	-			-		88
		Итого по всем блокам					898	-	376	160	-	274	88
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						1		1	2	1	1
		ЗАЧЕТ (За)						4	3	1	4	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									2		2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						13.83%					
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)							90.8%					
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							50%					