

+	Б1.О.38	Патохимия, диагностика. Биохимия злокачественного роста	A			11	11	396	396	241	241	119	36						4.5	3.25	3.25		5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики			
+	Б1.О.39	Неврология			A	4	4	144	144	88	88	56								2	2		27	Кафедра неврологии и реабилитации			
+	Б1.О.40	Лабораторная аналитика, менеджмент качества	B			13	13	468	468	282	282	150	36							4	4	5	5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики			
+	Б1.О.41	Медицинская биотехнология	B			5	5	180	180	108	108	36	36									5	56	Институт фармации			
+	Б1.О.42	Биотика			B	3	3	108	108	66	66	42										3	4	Кафедра биомедицины, медицинского права и истории медицины			
+	Б1.О.43	Судебная медицина			B	2	2	72	72	44	44	28											2	48	Кафедра судебной медицины		
+	Б1.О.44	Психиатрия			B	4	4	144	144	88	88	56											4	67	Кафедра психиатрии и медицинской психологии		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						37	37	1660	1660	1041	1041	619			4		3	5	6		7		12				
+	Б1.В.01	Иностранный язык для специальных целей			3	2	2	72	72	42	42	30			2									14	Кафедра иностранных языков		
+	Б1.В.02	Регенеративная медицина и нанотехнологии			5	3	3	108	108	66	66	42					3							8	Кафедра гистологии, цитологии и эмбриологии		
+	Б1.В.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			246			328	328	228	228	100												58	Кафедра физического воспитания и здоровья		
+	Б1.В.04	Клиническая физиология			6	3	3	108	108	66	66	42										3		29	Кафедра нормальной физиологии		
+	Б1.В.05	Основы доврачебной помощи			6	2	2	72	72	44	44	28										2		3	Кафедра анестезиологии и реаниматологии, медицины катастроф		
+	Б1.В.06	Функциональная диагностика			7	2	2	72	72	44	44	28										2		42	Кафедра пропедевтики внутренних болезней имени профессора С.С. Зимницкого		
+	Б1.В.07	Клиническая фармакология			7	2	2	72	72	44	44	28										2		6	Кафедра внутренних болезней		
+	Б1.В.08	Молекулярные основы свертывания крови и тромбообразования			7	2	2	72	72	44	44	28										2		5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики		
+	Б1.В.09	Экономика			9	2	2	72	72	44	44	28										2		63	Кафедра экономической теории и социальной работы		
+	Б1.В.10	Доказательная лабораторная медицина			9	3	3	108	108	66	66	42										3		12	Кафедра детских инфекций		
+	Б1.В.11	Правоведение			B	2	2	72	72	44	44	28											2	4	Кафедра биомедицины, медицинского права и истории медицины		
+	Б1.В.12	Эндокринология			B	2	2	72	72	44	44	28											2	64	Кафедра эндокринологии		
+	Б1.В.13	Медицинская микробиология			B	2	2	72	72	44	44	28											2	24	Кафедра микробиологии имени академика В.М. Аристовского		
+	Б1.В.14	Лабораторная диагностика в судебно-медицинской практике			B	3	3	108	108	66	66	42											3	5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики		
+	Б1.В.15	Основы врачебной помощи			B	3	3	108	108	67	67	41											3	3	Кафедра анестезиологии и реаниматологии, медицины катастроф		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			3	2	2	72	72	44	44	28															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Общий уход			3	2	2	72	72	44	44	28												42	Кафедра пропедевтики внутренних болезней имени профессора С.С. Зимницкого		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Особенности ухода за пациентами пожилого и старческого возраста			3	2	2	72	72	44	44	28			2									42	Кафедра пропедевтики внутренних болезней имени профессора С.С. Зимницкого		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			9	2	2	72	72	44	44	28										2					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Спортивная физиология			9	2	2	72	72	44	44	28										2		29	Кафедра нормальной физиологии		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Адаптивная физиология			9	2	2	72	72	44	44	28										2		29	Кафедра нормальной физиологии		
Блок 2. Практика						45	45	1620	1620	648	648	972			6							5		6	8	20	
Обязательная часть						45	45	1620	1620	648	648	972			6								5		6	8	20
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (Учебная биологическая практика)			2	6	6	216	216	144	144	72			6									20	Кафедра медицинской биологии и генетики		
+	Б2.О.02(П)	Клиническая практика (Лабортная)			6	5	5	180	180	60	60	120										5		5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики		
+	Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			B	8	3	3	108	108	72	72	36									3		5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики		
+	Б2.О.04(П)	Клиническая практика (Биохимическая)			8	3	3	108	108	36	36	72										3		5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики		
+	Б2.О.05(П)	Педагогическая практика			A	3	3	108	108	36	36	72											3	5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики		
+	Б2.О.06(П)	Научно-исследовательская работа			A	5	5	180	180	60	60	120											5	5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики		
+	Б2.О.07(П)	Преддипломная практика			C	20	20	720	720	240	240	480												20	5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						6	6	216	216			108	108											6			
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			C	3	3	108	108			108												3	5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики	
+	Б3.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			C	3	3	108	108			108												3	5	Кафедра биохимии и клинической лабораторной диагностики	
ФТД. Факультативные дисциплины						3	3	108	108	56	56	52			3												
+	ФТД.01	История и культура Казани (с древнейших времен до наших дней): основы экскурсионно-краеведческого дела			2	2	2	72	72	38	38	34			2									16	Кафедра истории, философии и социологии		
+	ФТД.02	Финансовая грамотность			2	1	1	36	36	18	18	18			1									63	Кафедра экономической теории и социальной работы		

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-11.1; ПК-11.2
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-11.1; ПК-11.2
Б1.0.01	Неорганическая химия	ОПК-1.1; ОПК-1.3
Б1.0.02	История России	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.0.03	Математический анализ	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.04	Механика, электричество	ОПК-1.1; ПК-7.2
Б1.0.05	Биология	ОПК-1.3; ОПК-6.2
Б1.0.06	Латинский язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.3
Б1.0.07	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.3
Б1.0.08	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.0.09	История медицины	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.0.10	Информатика	ОПК-4.1; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-7.2
Б1.0.11	Органическая и физическая химия	ОПК-1.1; ОПК-1.3
Б1.0.12	Теория вероятности и математическая статистика	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.0.13	Медицинская информатика	ОПК-4.1; ОПК-6.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-7.2
Б1.0.14	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1
Б1.0.15	Оптика, атомная физика	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1
Б1.0.16	Физиология	ОПК-1.1; ОПК-2.1
Б1.0.17	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.0.18	Анатомия человека	ОПК-1.1; ОПК-2.2
Б1.0.19	Гистология, цитология	ОПК-1.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1
Б1.0.20	Микробиология, вирусология	ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1
Б1.0.21	Фармакология	ОПК-1.1; ОПК-3.1; ПК-5.1
Б1.0.22	Общая биохимия	ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-4.1
Б1.0.23	Патофизиология	ОПК-1.1; ОПК-2.2
Б1.0.24	Медицинская электроника	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-7.2
Б1.0.25	Психология, педагогика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.0.26	Общая и медицинская биофизика	ОПК-1.1; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.0.27	Общая и медицинская генетика	ОПК-6.2; ПК-10.1
Б1.0.28	Медицина катастроф	УК-8.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ПК-11.1; ПК-11.2
Б1.0.29	Патологическая анатомия	ОПК-1.1; ОПК-2.2; ОПК-3.2
Б1.0.30	Общая и медицинская радиобиология	ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.0.31	Общая и клиническая иммунология	ОПК-2.1; ОПК-3.2; ПК-8.1
Б1.0.32	Основы инфекционных заболеваний	ОПК-2.2; ОПК-3.2

Б1.О.33	Клиническая и экспериментальная хирургия	ОПК-2.2; ОПК-8.1; ПК-8.1
Б1.О.34	Гигиена и экология человека	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-1.2
Б1.О.35	Педиатрия	ОПК-2.2; ОПК-3.2; ПК-8.1
Б1.О.36	Внутренние болезни	ОПК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-3.2; ПК-8.1
Б1.О.37	Молекулярная биология	ОПК-4.1; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.О.38	Патохимия, диагностика. Биохимия злокачественного роста	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.О.39	Неврология	ОПК-2.2; ПК-8.1
Б1.О.40	Лабораторная аналитика, менеджмент качества	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.2; ОПК-6.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.О.41	Медицинская биотехнология	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.42	Биоэтика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2
Б1.О.43	Судебная медицина	УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-8.2
Б1.О.44	Психиатрия	ОПК-2.2; ОПК-3.2; ОПК-8.2; ПК-8.1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.3; УК-6.1; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.2; ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-11.1; ПК-11.2
Б1.В.01	Иностранный язык для специальных целей	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.3
Б1.В.02	Регенеративная медицина и нанотехнологии	ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.В.04	Клиническая физиология	УК-1.1; ПК-2.1
Б1.В.05	Основы доврачебной помощи	ПК-11.1; ПК-11.2
Б1.В.06	Функциональная диагностика	УК-1.2; УК-1.3; ПК-2.1
Б1.В.07	Клиническая фармакология	ОПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.В.08	Молекулярные основы свертывания крови и тромбообразования	ПК-4.2; ПК-8.2
Б1.В.09	Экономика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.В.10	Доказательная лабораторная медицина	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.В.11	Правоведение	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.В.12	Эндокринология	ОПК-1.1; ПК-8.1
Б1.В.13	Медицинская микробиология	ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.14	Лабораторная диагностика в судебно-медицинской практике	ПК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.2
Б1.В.15	Основы врачебной помощи	УК-8.1; УК-8.3; ПК-8.1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОПК-1.2; ПК-11.1
Б1.В.ДВ.01.01	Общий уход	ОПК-1.2; ПК-11.1
Б1.В.ДВ.01.02	Особенности ухода за пациентами пожилого и старческого возраста	ПК-8.1; ПК-11.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	УК-7.1; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.02.01	Спортивная физиология	УК-7.1; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.02.02	Адаптивная физиология	УК-7.1; ПК-2.1
Б2	Практика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2

Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (Учебная биологическая практика)	ОПК-6.1; ПК-7.2
Б2.О.02(П)	Клиническая практика (Лаборантская)	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-9.2
Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-10.1; ПК-10.2
Б2.О.04(П)	Клиническая практика (Биохимическая)	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2
Б2.О.05(П)	Педагогическая практика	ОПК-7.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.2; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2
Б2.О.06(П)	Научно-исследовательская работа	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2
Б2.О.07(П)	Преддипломная практика	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2
Б3.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-5.1; УК-5.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
ФТД.01	История и культура Казани (с древнейших времен до наших дней): основы экскурсионно-краеведческого дела	УК-5.1; УК-5.3
ФТД.02	Финансовая грамотность	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3

№	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	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Неделя									
ИТОГО (с факультативами)				1044									27,5	19 3/6		1368									36,5	23 1/6		2412							64	42 4/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044									27,5			1260									33,5			2304						61									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54,5												60,9												57,7															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36												54													45														
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35,8												33,7													34,8														
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35,8												33,7													34,8														
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2,1												2,3													2,2														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	700	192			508	308	36	27,5	ТО: 18 1/2 Э: 1			1152	672	192			480	372	108	30,5	ТО: 17 1/6 Э: 2			2196	1372	384			988	680	144	58	ТО: 35 2/3 Э: 3						
1	Б1.О.01	Неорганическая химия	Эк	180	108	36		72	36	36	5																Эк.	180	108	36		72	36	36	5			33	1				
2	Б1.О.02	История России		72	58	24		34	14		2			ЗаО	72	58	24			34	14		2				ЗаО	144	116	48		68	28		4			16	12				
3	Б1.О.03	Математический анализ		108	78	24		54	30		3			Эк	144	75	24			51	33	36	4				Эк	252	153	48		105	63	36	7			21	12				
4	Б1.О.04	Механика, электричество		108	78	24		54	30		3			Эк	144	75	24			51	33	36	4				Эк	252	153	48		105	63	36	7			21	12				
5	Б1.О.05	Биология		162	112	36		76	50		4,5			Эк	198	102	34			68	60	36	5,5				Эк	360	214	70		144	110	36	10			20	12				
6	Б1.О.06	Латинский язык		54	34			34	20		1,5			За	54	32				32	22		1,5				За	108	66			66	42		3			19	12				
7	Б1.О.07	Иностранный язык		54	34			34	20		1,5			За	54	32				32	22		1,5				За	108	66			66	42		3			14	12				
8	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		36	22	6		16	14		1			За	36	22	6			16	14		1				За	72	44	12		32	28		2			58	12				
9	Б1.О.09	История медицины												За	72	44	14			30	28		2				За	72	44	14		30	28		2			4	2				
10	Б1.О.10	Информатика		108	65	20		45	43		3			ЗаО	108	65	20			45	43		3				ЗаО	216	130	40		90	86		6			68	12				
11	Б1.О.11	Органическая и физическая химия		108	73	22		51	35		3				108	73	22			51	35		3					216	146	44		102	70		6			33	123				
12	Б1.В.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		54	38			38	16							54	38				38	16						За	108	76			76	32					58	123456			
13	ФТД.01	История и культура Казани (с древнейших времен до наших дней): основы экскурсионно-краеведческого дела														72	38	24			14	34		2				За	72	38	24		14	34		2			16	2			
14	ФТД.02	Финансовая грамотность														36	18				18	18		1				За	36	18			18	18		1			63	2			
ПРАКТИКИ			(План)												216	144				144	72		6	4				216	144			144	72		6	4							
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (Учебная биологическая практика)													ЗаО	216	144				144	72		6	4			ЗаО	216	144			144	72		6	4		20	2			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																								
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк											Эк(3) За(6) ЗаО(3)											Эк(4) За(6) ЗаО(3)																	
КАНИКУЛЫ																																						2		5		7	

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					Всего	Кон такт.
ИТОГО (с факультативами)				1188								31,5	20		1044								27,5	21 1/6		2232							59	41 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1188								31,5			1044								27,5			2232						59				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			60,4											47,6											54										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			48											60											54										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			39											29,9											34,5										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			39											29,9											34,5										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2,1											2,1											2,1										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1188	758	184	57	517	358	72	31,5	ТО: 18 1/2 Э: 1 1/2			1044	580	146	54	380	284	180	27,5	ТО: 18 1/6 Э: 3			2232	1338	330	111	897	642	252	59	ТО: 36 2/3 Э: 4 1/2		
1	Б1.О.11	Органическая и физическая химия	Эк	144	73	22		51	35	36	4														Эк	144	73	22		51	35	36	4		33	123
2	Б1.О.12	Теория вероятности и математическая статистика	Эк	180	108	36		72	36	36	5														Эк	180	108	36		72	36	36	5		21	3
3	Б1.О.13	Медицинская информатика	За	108	66	18		48	42		3														За	108	66	18		48	42		3		36	3
4	Б1.О.14	Философия		54	32			32	22		1,5			Эк	90	32			32	22	36	2,5			Эк	144	64			64	44	36	4		16	34
5	Б1.О.15	Оптика, атомная физика		108	79	22	57		29		3			Эк	144	74	20	54		34	36	4			Эк	252	153	42	111		63	36	7		21	34
6	Б1.О.16	Физиология		144	100	28		72	44		4			Эк	180	96	28		68	48	36	5			Эк	324	196	56		140	92	36	9		29	34
7	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности												За	144	88	28		60	56		4			За	144	88	28		60	56		4		3	4
8	Б1.О.18	Анатомия человека		126	88	24		64	38		3,5			Эк	162	88	24		64	38	36	4,5			Эк	288	176	48		128	76	36	8		28	34
9	Б1.О.19	Гистология, цитология		126	88	24		64	38		3,5			Эк	162	88	24		64	38	36	4,5			Эк	288	176	48		128	76	36	8		8	34
10	Б1.О.20	Микробиология, вирусология													108	76	22		54	32		3				108	76	22		54	32		3		24	45
11	Б1.В.01	Иностранный язык для специальных целей	За	72	42			42	30		2														За	72	42			42	30		2		14	3
12	Б1.В.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		54	38			38	16					За	54	38			38	16					За	108	76			76	32				58	123456
13	Б1.В.ДВ.01.01	Общий уход	За	72	44	10		34	28		2														За	72	44	10		34	28		2		42	3
14	Б1.В.ДВ.01.02	Особенности ухода за пациентами пожилого и старческого возраста	За	72	44	10		34	28		2														За	72	44	10		34	28		2		42	3
ПРАКТИКИ			(План)																																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(3)										Эк(5) За										Эк(7) За(4)												
КАНИКУЛЫ												1 3/6											7												8 3/6	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				1044								27,5	19 3/6		1372								36,5	22 3/6		2416							64	42						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044								27,5			1372								36,5			2416						64								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54,5											63,2											58,9														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36											54												45													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35,6											38												36,8													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35,6											38												36,8													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2,1											2,3												2,2													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	696	192			504	312	36	27,5	ТО: 18 1/2 Э: 1		1192	689	180			509	395	108	31,5	ТО: 17 1/6 Э: 2		2236	1385	372			1013	707	144	59	ТО: 35 2/3 Э: 3					
1	Б1.О.20	Микробиология, вирусология	Эк	144	76	22			54	32	36	4													Эк	144	76	22			54	32	36	4		24	45			
2	Б1.О.21	Фармакология		144	100	28			72	44		4		Эк	180	96	28			68	48	36	5		Эк	324	196	56			140	92	36	9		53	56			
3	Б1.О.22	Общая биохимия		162	108	32			76	54		4,5		Эк	198	108	32			76	54	36	5,5		Эк	360	216	64			152	108	36	10		5	56			
4	Б1.О.23	Патофизиология		144	100	28			72	44		4		Эк	180	96	28			68	48	36	5		Эк	324	196	56			140	92	36	9		34	56			
5	Б1.О.24	Медицинская электроника		36	26	8			18	10		1		За	72	40	10			30	32		2		За	108	66	18			48	42		3		21	56			
6	Б1.О.25	Психология, педагогика												За	108	66	18			48	42		3		За	108	66	18			48	42		3		67	6			
7	Б1.О.26	Общая и медицинская биофизика		144	108	36			72	36		4			108	64	16			48	44		3			252	172	52			120	80		7		21	567			
8	Б1.О.27	Общая и медицинская генетика		108	74	20			54	34		3			108	71	20			51	37		3			216	145	40			105	71		6		20	567			
9	Б1.В.02	Регенеративная медицина и нанотехнологии	За	108	66	18			48	42		3													За	108	66	18			48	42		3		8	5			
10	Б1.В.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		54	38				38	16				За	58	38				38	20				За	112	76				76	36				58	123456			
11	Б1.В.04	Клиническая физиология												За	108	66	18			48	42		3		За	108	66	18			48	42		3		29	6			
12	Б1.В.05	Основы врачебной помощи												За	72	44	10			34	28		2		За	72	44	10			34	28		2		3	6			
ПРАКТИКИ															180	60				60	120		5	3 1/3			180	60			60	120		5	3 1/3					
	Б2.О.02(П)	Клиническая практика (Лаборантская)												ЗаО	180	60				60	120		5	3 1/3		ЗаО	180	60			60	120		5	3 1/3	5	6			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк За										Эк(3) За(4) ЗаО										Эк(4) За(5) ЗаО																
КАНИКУЛЫ																																		2		5 4/6		7 4/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр В										Семестр С										Итого за курс										Каф.	Семестр					
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Академических часов							з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				1116							31	20 3/6		936							26	19 1/6		2052							57	39 4/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116						31				936						26				2052						57									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			56,5																			28,3																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36																			18																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35,8																			17,9																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35,8																			17,9																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1116	661	160			501	383	72	31	ТО: 18 1/2 Э: 2									ТО: Э:		1116	661	160			501	383	72	31	ТО: 18 1/2 Э: 2						
1	Б1.О.40	Лабораторная аналитика, менеджмент качества	Эк	180	90	20		70	54	36	5												Эк	180	90	20		70	54	36	5		5	9AB					
2	Б1.О.41	Медицинская биотехнология	Эк	180	108	28		80	36	36	5												Эк	180	108	28		80	36	36	5		56	В					
3	Б1.О.42	Биозтика	За	108	66	18		48	42		3												За	108	66	18		48	42		3		4	В					
4	Б1.О.43	Судебная медицина	За	72	44	10		34	28		2												За	72	44	10		34	28		2		48	В					
5	Б1.О.44	Психиатрия	ЗаО	144	88	20		68	56		4												ЗаО	144	88	20		68	56		4		67	В					
6	Б1.В.11	Правоведение	За	72	44	10		34	28		2												За	72	44	10		34	28		2		4	В					
7	Б1.В.12	Эндокринология	За	72	44	10		34	28		2												За	72	44	10		34	28		2		64	В					
8	Б1.В.13	Медицинская микробиология	За	72	44	10		34	28		2												За	72	44	10		34	28		2		24	В					
9	Б1.В.14	Лабораторная диагностика в судебно-медицинской практике	За	108	66	18		48	42		3												За	108	66	18		48	42		3		5	В					
10	Б1.В.15	Основы врачебной помощи	За	108	67	16		51	41		3												За	108	67	16		51	41		3		3	В					
ПРАКТИКИ			(План)											720	240			240	480		20	15 1/6		720	240			240	480		20	15 1/6							
	Б2.О.07(П)	Преддипломная практика												ЗаО	720	240			240	480		20	15 1/6	ЗаО	720	240			240	480		20	15 1/6	5	С				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												216				108	108	6	4		216				108	108	6	4								
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы												Эк	108				108		3	2		Эк	108				108		3	2	5	С					
	Б3.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена												Эк	108						108	3		Эк	108					108	3		5	С					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(2) За(7) ЗаО										Эк(2) ЗаО										Эк(4) За(7) ЗаО(2)															
КАНИКУЛЫ																																		1		9		10	

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6										
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			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	Всего	Сем. В	Сем. С							
					Мин.	Макс.	Факт																									
	Итого (с факультативами)					363	64	27.5	36.5	59	31.5	27.5	64	27.5	36.5	60.25	31.25	29	58.75	30	28.75	57	31	26								
	Итого по ОП (без факультативов)					360	61	27.5	33.5	59	31.5	27.5	64	27.5	36.5	60.25	31.25	29	58.75	30	28.75	57	31	26								
Б1	Дисциплины (модули)	88%	12%	10.8%		309	55	27.5	27.5	59	31.5	27.5	59	27.5	31.5	54.25	31.25	23	50.75	30	20.75	31	31									
Б1.О	Обязательная часть					272	55	27.5	27.5	55	27.5	27.5	51	24.5	26.5	48.25	25.25	23	43.75	23	20.75	19	19									
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					37				4	4		8	3	5	6	6		7	7		12	12									
Б2	Практика	100%	0%	0%		45	6		6				5		5	6		6	8		8	20		20								
Б2.О	Обязательная часть					45	6		6				5		5	6		6	8		8	20		20								
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																															
Б3	Государственная итоговая аттестация					6																6		6								
ФТД	Факультативные дисциплины					3	3		3																							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.4	-	54.5	60.9	-	60.4	47.6	-	54.5	63.2	-	56	44.1	-	55.5	45.1	-	56.5								
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					50.6	-	36	54	-	48	60	-	36	54	-	45	72	-	54	54	-	36								
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-			-		54							
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					34.3	-	35.8	33.7	-	39	29.9	-	35.6	38	-	37.2	30	-	35.6	26.3	-	35.8								
		элективные дисциплины по физ.к.					1.2	-	2.1	2.3	-	2.1	2.1	-	2.1	2.3	-			-			-									
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					6975	-	700	616	-	758	580	-	696	689	-	688	514	-	657	416	-	661								
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					228	-	38	38	-	38	38	-	38	38	-			-			-									
		Блок Б2					648	-		144	-			-		60	-		108	-		96	-	240								
		Блок Б3						-			-			-			-						-									
		Блок ФТД					56	-		56	-			-			-						-									
Итого по всем блокам						7679	-	700	816	-	758	580	-	696	749	-	688	622	-	657	512	-	661	240								
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	1	3	7	2	5	4	1	3	5	3	2	5	2	3	4	2	2								
		ЗАЧЕТ (За)					4		4	4	3	1	5	1	4	5	3	2	5	4	1	7	7									
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3		3				1		1	2	1	1	2		2	2	1	1								
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)														1		1														
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				26.8%																										
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					88.1%																										
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					60.91%																										