

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Косенок Сергей Михайлович  
Должность: ректор  
Дата подписания: 23.01.2025 12:21:29  
Уникальный программный ключ:  
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сургутский государственный университет

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по УМР

\_\_\_\_\_ Коновалова Е.В.

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

31.05.01

Специальность: 31.05.01 ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО

Специализация: Лечебное дело

Кафедра: внутренних болезней

Институт: медицинский

Квалификация: Врач - лечебник

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_ 2020 \_\_\_\_\_

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_ № 95 от 09.02.2016 \_\_\_\_\_

Срок получения образования: 6 л.

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	медицинская
-	организационно-управленческая
-	научно-исследовательская

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УМУ \_\_\_\_\_ / Панина Т.А./

Директор института \_\_\_\_\_ / Коваленко Л.В./

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ / Арямкина О.Л./





Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-2; ОПК-1; ОПК-7; ОК-8; ОПК-10; ОК-7; ОК-5; ОК-2; ОПК-4; ОК-4; ОК-3; ОПК-6; ОК-6; ОК-1; ОПК-9; ОПК-11; ОПК-8; ПК-2; ПК-12; ПК-10; ПК-9; ПК-14; ПК-4; ПК-6; ПК-15; ПК-3; ПК-1; ПК-11; ПК-7; ПК-8; ПК-13; ПК-5; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-18; ПК-20; ПК-22; ПК-21
Б1.Б	Базовая часть	ОПК-6; ОК-3; ОПК-8; ОК-7; ОК-4; ОК-8; ОК-2; ОК-5; ОПК-10; ОПК-4; ОПК-11; ОК-1; ОПК-2; ОПК-7; ОПК-9; ОК-6; ОПК-1; ПК-15; ПК-14; ПК-16; ПК-6; ПК-13; ПК-3; ПК-4; ПК-12; ПК-9; ПК-8; ПК-11; ПК-10; ПК-1; ПК-5; ПК-7; ПК-2; ПК-19; ПК-18; ПК-17; ПК-20
Б1.Б.01	История	ОК-1; ОК-3
Б1.Б.02	Философия	ОК-2; ОК-1; ОК-8; ОК-5
Б1.Б.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК-1; ПК-13; ПК-1; ПК-11
Б1.Б.04	Иностранный язык	ОПК-2
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт	ОК-6
Б1.Б.06	Химия	ОПК-7
Б1.Б.07	Биохимия	ОК-1; ОПК-7
Б1.Б.08	Биология	ОК-1; ОПК-7
Б1.Б.09	Анатомия	ОПК-9
Б1.Б.10	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	ОК-1; ОПК-9; ПК-20
Б1.Б.11	Гистология, эмбриология, цитология	ОК-1; ОПК-1; ОПК-9
Б1.Б.12	Нормальная физиология	ОК-1; ОПК-9
Б1.Б.13	Микробиология, вирусология	ОК-1; ПК-2; ПК-1
Б1.Б.14	Иммунология	ОК-1; ОПК-9
Б1.Б.15	Фармакология	ОК-1; ОПК-8
Б1.Б.16	Биоэтика	ОК-4; ОК-8; ОПК-4
Б1.Б.17	Патологическая анатомия	ОК-1; ОПК-9; ПК-5
Б1.Б.18	Клиническая патологическая анатомия	ОК-1; ОПК-9; ПК-5
Б1.Б.19	Патофизиология	ОК-1; ОПК-9; ПК-6
Б1.Б.20	Клиническая патофизиология	ОК-1; ОПК-9; ПК-6
Б1.Б.21	Гигиена	ОК-1; ОК-5; ПК-1
Б1.Б.22	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения.	ОПК-4; ОК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-18; ПК-17
Б1.Б.23	Эпидемиология	ОК-1; ПК-3; ПК-16; ПК-15; ПК-5
Б1.Б.24	Медицинская реабилитация	ОПК-9; ПК-14
Б1.Б.25	Клиническая фармакология	ОК-1; ОПК-8; ПК-8
Б1.Б.26	Дерматовенерология	ОК-1; ОПК-9; ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.Б.27	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия	ОПК-9; ОК-1; ПК-8; ПК-5
Б1.Б.28	Психиатрия, медицинская психология	ОПК-1; ОПК-6; ОК-1; ПК-10; ПК-8; ПК-6; ПК-5
Б1.Б.29	Оториноларингология	ОК-1; ОПК-9; ПК-5; ПК-1; ПК-8; ПК-6
Б1.Б.30	Офтальмология	ОК-1; ПК-8; ПК-5; ПК-6
Б1.Б.31	Судебная медицина	ОК-1; ОПК-9; ПК-7
Б1.Б.32	Акушерство и гинекология	ОПК-6; ОК-1; ПК-12; ПК-8; ПК-6
Б1.Б.33	Педиатрия	ОПК-9; ОПК-10; ОПК-8; ПК-9; ПК-8; ПК-6; ПК-5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета 's310501-ЛечДелоИн-24-5.plx', код специальности 31.05.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.Б.34	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика	ОПК-6; ОК-1; ПК-6; ПК-5
Б1.Б.35	Факультетская терапия, профессиональные болезни	ОК-1; ОПК-9; ПК-6; ПК-5; ПК-10; ПК-8
Б1.Б.36	Госпитальная терапия, эндокринология	ОПК-6; ОК-1; ПК-10; ПК-5; ПК-8; ПК-6
Б1.Б.37	Инфекционные болезни	ОПК-6; ОК-1; ПК-8; ПК-6; ПК-5
Б1.Б.38	История медицины	ОК-3
Б1.Б.39	Фтизиатрия	ОК-1; ОПК-9; ПК-6; ПК-5; ПК-8; ПК-10; ПК-9
Б1.Б.40	Поликлиническая терапия	ОПК-1; ОК-1; ПК-11; ПК-1; ПК-7; ПК-2
Б1.Б.41	Общая хирургия, лучевая диагностика	ОПК-6; ОПК-11; ОК-1; ПК-11; ПК-5; ПК-10; ПК-8; ПК-6
Б1.Б.42	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия	ОПК-8; ОК-7; ОПК-9; ПК-11
Б1.Б.43	Факультетская хирургия, урология	ОПК-8; ПК-5; ПК-11; ПК-6; ПК-10; ПК-8
Б1.Б.44	Госпитальная хирургия, детская хирургия	ОПК-8; ОПК-11; ОПК-6; ПК-5; ПК-11; ПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.45	Стоматология	ОК-1; ОПК-9; ПК-8; ПК-5; ПК-11; ПК-10
Б1.Б.46	Онкология, лучевая терапия	ОК-1; ОПК-9; ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.Б.47	Травматология, ортопедия	ОПК-9; ОК-1; ПК-9; ПК-5; ПК-8; ПК-6
Б1.Б.48	Иностранный язык (русский язык)	ОК-1; ОПК-2
Б1.Б.49	Медицина катастроф	ОК-4; ОК-7; ОПК-11; ПК-13; ПК-19
Б1.Б.50	Латинский язык	ОПК-1
Б1.Б.51	Физика, математика	ОК-1; ОПК-7
Б1.Б.52	Медицинская информатика	ОПК-1
Б1.Б.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ОК-6
Б1.Б.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	ОК-6
Б1.Б.ДВ.01.02	Игровые виды спорта	ОК-6
Б1.Б.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	ОК-6
Б1.Б.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	ОК-6
Б1.В	Вариативная часть	ОК-8; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-7; ОПК-9; ОК-1; ОПК-10; ОПК-4; ОПК-1; ОК-5; ОПК-11; ОПК-2; ПК-1; ПК-12; ПК-14; ПК-5; ПК-8; ПК-11; ПК-16; ПК-6; ПК-2; ПК-22; ПК-21; ПК-20
Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.02	Генетика человека	ОПК-7; ОК-1; ОПК-9; ПК-6
Б1.В.03	Молекулярная биология	ОК-1; ОПК-9; ПК-6
Б1.В.04	Клиническая анатомия	ОК-1; ОПК-9; ПК-20
Б1.В.05	Сестринское дело	ОПК-10; ОПК-11; ПК-16
Б1.В.06	Практическое акушерство и гинекология	ПК-2; ПК-6; ПК-8
Б1.В.07	Клиническая хирургия	ОПК-8; ОПК-11; ОК-8; ОПК-6; ПК-5; ПК-11; ПК-8; ПК-6; ПК-22; ПК-21
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОК-8; ОК-1; ОПК-4; ПК-16
Б1.В.ДВ.01.01	Имидж в профессии	ОК-5; ОК-1; ОК-8; ПК-16
Б1.В.ДВ.01.02	Введение в специальность	ОК-8; ОК-1; ОПК-4; ПК-16
Б1.В.ДВ.01.03	Этика и деонтология (адаптивная программа)	ОК-8; ОК-1; ОПК-4; ПК-16

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.01	Онкогинекология	ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.02	Перинатология	ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.02.03	Физиотерапия (адаптивная программа)	ОК-1; ПК-14; ПК-12
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ОК-1; ОПК-1; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Клиническая лабораторная диагностика	ОК-1; ОПК-1; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Клиническая цитология и биохимия	ОК-1; ОПК-7; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.03	Молекулярно-биологическая диагностика (адаптивная программа)	ОК-1; ОПК-7; ПК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-9; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Патологические синдромы в клинической медицине	ОПК-9; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.02	Патофизиология экстремальных состояний	ОК-1; ОПК-9; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.03	Компенсаторно-приспособительные процессы при патологии (адаптивная программа)	ОК-1; ОПК-9; ПК-6
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-9; ОК-5; ПК-6; ПК-22
Б1.В.ДВ.05.01	Функциональная диагностика	ОПК-9; ОК-5; ПК-6; ПК-22
Б1.В.ДВ.05.02	Инструментальные методы исследования	ОПК-9; ОК-5; ПК-6; ПК-22
Б1.В.ДВ.05.03	Эндоваскулярная диагностика (адаптивная программа)	ОПК-9; ОК-5; ПК-6; ПК-22
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОПК-6; ОПК-4; ОПК-3; ОК-7; ОК-5; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-10; ОК-8; ОПК-7; ОПК-11; ОК-1; ПК-11; ПК-1; ПК-16; ПК-4; ПК-5; ПК-14; ПК-9; ПК-7; ПК-13; ПК-3; ПК-15; ПК-10; ПК-8; ПК-12; ПК-2; ПК-6; ПК-18; ПК-17; ПК-19; ПК-21; ПК-22; ПК-20
Б2.Б	Базовая часть	ОПК-6; ОПК-4; ОПК-3; ОК-7; ОК-5; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-10; ОК-8; ОПК-7; ОПК-11; ОК-1; ПК-11; ПК-1; ПК-16; ПК-4; ПК-5; ПК-14; ПК-9; ПК-7; ПК-13; ПК-3; ПК-15; ПК-10; ПК-8; ПК-12; ПК-2; ПК-6; ПК-18; ПК-17; ПК-19; ПК-21; ПК-22; ПК-20
Б2.Б.01	Учебная практика	ОК-8; ОПК-11; ОПК-10; ОПК-1; ОК-1; ОПК-7; ПК-4; ПК-16; ПК-2
Б2.Б.01.01(У)	Учебная практика, по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе по получению навыков научно-исследовательской деятельности	ОПК-7; ОПК-1; ОК-1; ОПК-10; ПК-4; ПК-2
Б2.Б.01.02(У)	Учебная практика, клиническая (уход за терапевтическим больным, уход за хирургическим больным)	ОПК-10; ОК-8; ОПК-11; ПК-16
Б2.Б.02	Производственная практика	ОК-7; ОПК-4; ОПК-3; ОПК-6; ОК-5; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-11; ОПК-10; ОК-8; ОК-1; ОПК-1; ПК-11; ПК-5; ПК-16; ПК-1; ПК-13; ПК-9; ПК-7; ПК-14; ПК-3; ПК-15; ПК-2; ПК-10; ПК-8; ПК-6; ПК-12; ПК-18; ПК-17; ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.Б.02.01(П)	Производственная практика, по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (помощник младшего медицинского персонала)	ОПК-10; ОК-8; ОПК-11; ПК-16
Б2.Б.02.02(П)	Производственная практика, по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (помощник палатной медицинской сестры)	ОК-1; ОПК-3; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-11; ОПК-10; ПК-1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план специалитета 's310501-ЛечДелоИн-24-5.rlx', код специальности 31.05.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.Б.02.03(П)	Производственная практика, по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (помощник процедурной медицинской сестры и фельдшера)	ОПК-5; ОК-1; ОК-7; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-11; ПК-11; ПК-1; ПК-18
Б2.Б.02.04(П)	Производственная практика, клиническая (помощник врача стационара)	ОПК-8; ОПК-11; ОК-5; ОПК-5; ПК-6; ПК-5; ПК-1; ПК-8; ПК-3; ПК-13; ПК-16; ПК-10; ПК-12; ПК-19; ПК-17
Б2.Б.02.05(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	ПК-20; ПК-21; ПК-22
Б2.Б.02.06(П)	Производственная практика, клиническая (помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения)	ОПК-6; ОПК-5; ОК-5; ПК-6; ПК-5; ПК-2; ПК-7; ПК-14; ПК-15; ПК-10; ПК-8; ПК-9; ПК-17
Б2.В	Вариативная часть	
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-1; ОК-2; ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОК-6; ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-12; ПК-11; ПК-10; ПК-13; ПК-16; ПК-15; ПК-14; ПК-5; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-19; ПК-18; ПК-17; ПК-22; ПК-21; ПК-20
Б3.Б	Базовая часть	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-1; ОК-2; ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОК-6; ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-12; ПК-11; ПК-10; ПК-13; ПК-16; ПК-15; ПК-14; ПК-5; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-19; ПК-18; ПК-17; ПК-22; ПК-21; ПК-20
Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б3.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-10; ОПК-11; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-1; ОК-2; ОК-5; ОК-8; ОПК-1; ОК-6; ОК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-12; ПК-11; ПК-10; ПК-13; ПК-16; ПК-15; ПК-14; ПК-5; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-9; ПК-8; ПК-7; ПК-19; ПК-18; ПК-17; ПК-22; ПК-21; ПК-20
ФТД	Факультативы	ОК-1; ОПК-6; ОПК-9; ПК-5; ПК-1; ПК-8; ПК-11; ПК-6; ПК-10
ФТД.В	Вариативная часть	ОК-1; ОПК-6; ОПК-9; ПК-5; ПК-1; ПК-8; ПК-11; ПК-6; ПК-10
ФТД.В.01	Адаптивная и возрастная физиология	ОК-1; ОПК-9; ПК-1
ФТД.В.02	Диагностика и лечение заболеваний внутренних органов у пожилых	ОПК-6; ОК-1; ПК-10; ПК-5; ПК-8; ПК-6
ФТД.В.03	Биомедицинские технологии	ОПК-9; ОК-1; ПК-10; ПК-8
ФТД.В.04	Патофизиологические основы неотложных состояний в клинике внутренних болезней	ОПК-9; ОК-1; ПК-11; ПК-6





№	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				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль			
ИТОГО (с факультативами)				<b>1112</b>							<b>29</b>	19 2/6		<b>1256</b>							<b>33</b>	21 2/6		<b>2368</b>						<b>62</b>	40 4/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1112</b>							<b>29</b>			<b>1184</b>							<b>31</b>			<b>2296</b>					<b>60</b>						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>57.9</b>										<b>60</b>									<b>59</b>												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>54</b>										<b>54</b>									<b>54</b>												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>34.8</b>										<b>33.3</b>									<b>34.1</b>												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>34.8</b>										<b>33.3</b>									<b>34.1</b>												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		<b>3.7</b>										<b>3.7</b>									<b>3.7</b>												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1112</b>	<b>672</b>	<b>144</b>			<b>528</b>	<b>341</b>	<b>99</b>	<b>29</b>	ТО: 17 1/2 Э: 1 5/6		<b>1112</b>	<b>688</b>	<b>128</b>		<b>560</b>	<b>352</b>	<b>72</b>	<b>29</b>	ТО: 17 1/3 Э: 1 1/3		<b>2224</b>	<b>1360</b>	<b>272</b>		<b>1088</b>	<b>693</b>	<b>171</b>	<b>58</b>	ТО: 34 5/6 Э: 3 1/6		
1	Б1.Б.04	Иностранный язык	За К	72	32				32	40		2		ЗаО К	72	32			32	40		2		ЗаО К(2)	144	64			64	80		4	37	1234	
2	Б1.Б.07	Биохимия	К	72	48	16			32	24		2		Эк К	144	80	16		64	28	36	4		Эк К	216	128	32		96	52	36	6	8	34	
3	Б1.Б.09	Анатомия	Эк К	144	80	16			64	28	36	4												Эк К	144	80	16		64	28	36	4	8	123	
4	Б1.Б.11	Гистология, эмбриология, цитология	Эк К	144	80	32			48	28	36	4												Эк К	144	80	32		48	28	36	4	61	23	
5	Б1.Б.12	Нормальная физиология	К	108	64	16			48	44		3		Эк К	144	80	16		64	28	36	4		Эк К(2)	252	144	32		112	72	36	7	8	34	
6	Б1.Б.13	Микробиология, вирусология												К	108	64	16		48	44		3		К	108	64	16		48	44		3	8	45	
7	Б1.Б.14	Иммунология	К	72	48	16			32	24		2		За К	108	64	16		48	44		3		За К(2)	180	112	32		80	68		5	61	34	
8	Б1.Б.21	Гигиена												К	108	64	16		48	44		3		К	108	64	16		48	44		3	8	45	
9	Б1.Б.34	Профилактика внутренних болезней, лучевая диагностика												К	144	96	32		64	48		4		К	144	96	32		64	48		4	14	456	
10	Б1.Б.48	Иностранный язык (русский язык)	К	72	48				48	24		2		За К	72	48			48	24		2		За К(2)	144	96			96	48		4	4	1234	
11	Б1.Б.52	Медицинская информатика	За К	108	48				48	60		3												За К	108	48			48	60		3	19	3	
12	Б1.Б.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	За	68	64				64	4				За	68	64			64	4				За(2)	136	128			128	8			6	123456	
13	Б1.Б.ДВ.01.02	Игровые виды спорта	За	68	64				64	4				За	68	64			64	4				За(2)	136	128			128	8			6	123456	
14	Б1.Б.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	68	64				64	4				За	68	64			64	4				За(2)	136	128			128	8			6	123456	
15	Б1.Б.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	68	64				64	4				За	68	64			64	4				За(2)	136	128			128	8			6	123456	
16	Б1.В.03	Молекулярная биология	За К	72	48	16			32	24		2											За К	72	48	16		32	24		2	61	3		
17	Б1.В.04	Клиническая анатомия												За К	72	48	16		32	24		2		За К	72	48	16		32	24		2	8	4	
18	Б1.В.05	Сестринское дело	Эк К	108	64	16			48	17	27	3											Эк К	108	64	16		48	17	27	3	68	3		
19	Б1.В.ДВ.01.01	Имидж в профессии	За К	72	48	16			32	24		2											За К	72	48	16		32	24		2	61	3		
20	Б1.В.ДВ.01.02	Введение в специальность	За К	72	48	16			32	24		2											За К	72	48	16		32	24		2	61	3		
21	Б1.В.ДВ.01.03	Этика и деонтология (адаптивная программа)	За К	72	48	16			32	24		2											За К	72	48	16		32	24		2	61	3		
22	ФТД.В.01	Адаптивная и возрастная физиология												За К	72	48			48	24		2		За К	72	48			48	24		2	8	4	
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												144					144		4	2 2/3		144					144		4	2 2/3		
	Б2.Б.02.02(П)	Производственная практика, по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (помощник палатной медицинской сестры)												За	144					144		4	2 2/3		За	144				144		4	2 2/3	14	4
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(3) За(5) К(11)										Эк(2) За(6) ЗаО К(10)										Эк(5) За(11) ЗаО К(21)											
<b>КАНИКУЛЫ</b>												1 1/6											8										9 1/6		

№	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	Неделя			
ИТОГО (с факультативами)				<b>1096</b>								<b>29</b>	18 5/6		<b>1168</b>								<b>31</b>	23 1/6		<b>2264</b>						<b>60</b>	42				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1096</b>								<b>29</b>			<b>1168</b>								<b>31</b>			<b>2264</b>						<b>60</b>					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>58.6</b>											<b>49.3</b>										<b>54</b>												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>54</b>											<b>54</b>										<b>54</b>												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>37.5</b>											<b>31.4</b>										<b>34.5</b>												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>37.5</b>											<b>31.4</b>										<b>34.5</b>												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		<b>2.8</b>											<b>2.8</b>										<b>2.8</b>												
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1096</b>	<b>704</b>	<b>144</b>			<b>560</b>	<b>320</b>	<b>72</b>	<b>29</b>	ТО: 17 1/2 Э: 1 1/3		<b>988</b>	<b>592</b>	<b>128</b>		<b>464</b>	<b>261</b>	<b>135</b>	<b>26</b>	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/2		<b>2084</b>	<b>1296</b>	<b>272</b>		<b>1024</b>	<b>581</b>	<b>207</b>	<b>55</b>	ТО: 34 5/6 Э: 3 5/6				
1	Б1.Б.10	Топографическая анатомия и оперативная хирургия												За К	<b>72</b>	48	16		32	24		2			За К	<b>72</b>	48	16		32	24		2	8	67		
2	Б1.Б.13	Микробиология, вирусология	Эк К	<b>144</b>	64	16		48	44	36	4			Эк К	<b>144</b>	64	16		48	44	36	4			Эк К	<b>144</b>	64	16		48	44	36	4	8	45		
3	Б1.Б.15	Фармакология	За К	<b>108</b>	80	16		64	28		3			Эк К	<b>108</b>	64	16		48	17	27	3			Эк За К(2)	<b>216</b>	144	32		112	45	27	6	8	56		
4	Б1.Б.17	Патологическая анатомия	За К	<b>108</b>	80	16		64	28		3			Эк К	<b>144</b>	80	16		64	37	27	4			Эк За К(2)	<b>252</b>	160	32		128	65	27	7	61	56		
5	Б1.Б.19	Патофизиология	За К	<b>108</b>	80	16		64	28		3			Эк К	<b>108</b>	64	16		48	17	27	3			Эк За К(2)	<b>216</b>	144	32		112	45	27	6	61	56		
6	Б1.Б.21	Гигиена	Эк К	<b>144</b>	64	16		48	44	36	4			Эк К	<b>144</b>	64	16		48	44	36	4			Эк К	<b>144</b>	64	16		48	44	36	4	8	45		
7	Б1.Б.33	Педиатрия	К	<b>72</b>	48	16		32	24		2			За К	<b>72</b>	48	16		32	24		2			За К(2)	<b>144</b>	96	32		64	48		4	63	567		
8	Б1.Б.34	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика	За К	<b>108</b>	80	16		64	28		3			Эк К	<b>144</b>	80	16		64	37	27	4			Эк За К(2)	<b>252</b>	160	32		128	65	27	7	14	456		
9	Б1.Б.41	Общая хирургия, лучевая диагностика	К	<b>108</b>	80	16		64	28		3			Эк К	<b>144</b>	80	16		64	37	27	4			Эк К(2)	<b>252</b>	160	32		128	65	27	7	26	56		
10	Б1.Б.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	За	<b>52</b>	48			48	4					За	<b>52</b>	48			48	4					За(2)	<b>104</b>	96			96	8		6	123456			
11	Б1.Б.ДВ.01.02	Игровые виды спорта	За	<b>52</b>	48			48	4					За	<b>52</b>	48			48	4					За(2)	<b>104</b>	96			96	8		6	123456			
12	Б1.Б.ДВ.01.03	Индивидуальные виды спорта	За	<b>52</b>	48			48	4					За	<b>52</b>	48			48	4					За(2)	<b>104</b>	96			96	8		6	123456			
13	Б1.Б.ДВ.01.04	Интеллектуальные виды спорта	За	<b>52</b>	48			48	4					За	<b>52</b>	48			48	4					За(2)	<b>104</b>	96			96	8		6	123456			
14	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	К	<b>72</b>	32			32	40		2			За К	<b>36</b>	16			16	20		1			За К(2)	<b>108</b>	48			48	60		3	37	56789ABC		
15	Б1.В.ДВ.03.01	Клиническая лабораторная диагностика	За К	<b>72</b>	48	16		32	24		2			За К	<b>72</b>	48	16		32	24		2			За К	<b>72</b>	48	16		32	24	2	2	14	5		
16	Б1.В.ДВ.03.02	Клиническая цитология и биохимия	За К	<b>72</b>	48	16		32	24		2			За К	<b>72</b>	48	16		32	24		2			За К	<b>72</b>	48	16		32	24	2	2	61	5		
17	Б1.В.ДВ.03.03	Молекулярно-биологическая диагностика (адаптивная программа)	За К	<b>72</b>	48	16		32	24		2			За К	<b>72</b>	48	16		32	24		2			За К	<b>72</b>	48	16		32	24	2	2	65	5		
18	Б1.В.ДВ.04.01	Патологические синдромы в клинической медицине												За К	<b>108</b>	64	16		48	44		3			За К	<b>108</b>	64	16		48	44		3	61	6		
19	Б1.В.ДВ.04.02	Патофизиология экстремальных состояний												За К	<b>108</b>	64	16		48	44		3			За К	<b>108</b>	64	16		48	44		3	61	6		
20	Б1.В.ДВ.04.03	Компенсаторно-приспособительные процессы при патологии (адаптивная программа)												За К	<b>108</b>	64	16		48	44		3			За К	<b>108</b>	64	16		48	44		3	61	6		
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												180					180		5	3 1/3			180				180		5	3 1/3				
	Б2.Б.02.03(П)	Производственная практика, по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (помощник процедурной медицинской сестры и фельдшера)	За											За	180					180		5	3 1/3		За	180				180		5	3 1/3	14	6		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																		
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(2) За(6) К(10)										Эк(5) За(6) К(9)										Эк(7) За(12) К(19)													
<b>КАНИКУЛЫ</b>												1 3/6											6 2/6										7 5/6				



№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										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	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Неделя					
ИТОГО (с факультативами)				<b>1080</b>								<b>30</b>	19 3/6		<b>1224</b>								<b>34</b>	20 4/6		<b>2304</b>						<b>64</b>	40 1/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1008</b>								<b>28</b>			<b>1152</b>								<b>32</b>			<b>2160</b>						<b>60</b>											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>55.6</b>										<b>60.5</b>											<b>58.1</b>																		
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>54</b>										<b>54</b>											<b>54</b>																		
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>36</b>										<b>36.5</b>											<b>36.3</b>																		
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>36</b>										<b>36.5</b>											<b>36.3</b>																		
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																									
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				<b>1080</b>	<b>672</b>	<b>144</b>			<b>528</b>	<b>291</b>	<b>117</b>	<b>30</b>	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/6		<b>1080</b>	<b>656</b>	<b>128</b>			<b>528</b>	<b>352</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	ТО: 16 2/3 Э: 1 1/3		<b>2160</b>	<b>1328</b>	<b>272</b>			<b>1056</b>	<b>643</b>	<b>189</b>	<b>60</b>	ТО: 34 Э: 3 1/2								
1	Б1.Б.22	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения.												За К	<b>108</b>	64	16			48	44		3		За К	<b>108</b>	64	16			48	44		3		61	АВ						
2	Б1.Б.26	Дерматовенерология	Эк К	<b>108</b>	64	16			48	8	36	3													Эк К	<b>108</b>	64	16			48	8	36	3		68	9						
3	Б1.Б.28	Психиатрия, медицинская психология	За К	<b>72</b>	48	16			32	24		2		Эк К	<b>108</b>	48				48	24	36	3		Эк За К(2)	<b>180</b>	96	16			80	48	36	5		68	9А						
4	Б1.Б.32	Акушерство и гинекология	К	<b>108</b>	64	16			48	44		3		За К	<b>144</b>	96	16			80	48		4		За К(2)	<b>252</b>	160	32			128	92		7		25	789АВ						
5	Б1.Б.36	Госпитальная терапия, эндокринология	К	<b>108</b>	80	16			64	28		3		За К	<b>144</b>	112	32			80	32		4		За К(2)	<b>252</b>	192	48			144	60		7		14	9ABC						
6	Б1.Б.37	Инфекционные болезни	К	<b>108</b>	80	16			64	28		3		Эк К	<b>144</b>	80	16			64	28	36	4		Эк К(2)	<b>252</b>	160	32			128	56	36	7		68	9А						
7	Б1.Б.39	Фтизиатрия	Эк К	<b>108</b>	48	16			32	24	36	3												Эк К	<b>108</b>	48	16			32	24	36	3		68	89							
8	Б1.Б.40	Поликлиническая терапия	К	<b>108</b>	80	16			64	28		3		За К	<b>72</b>	48	16			32	24		2		За К(2)	<b>180</b>	128	32			96	52		5		14	9ABC						
9	Б1.Б.44	Госпитальная хирургия, детская хирургия	К	<b>108</b>	80	16			64	28		3		За К	<b>108</b>	80	16			64	28		3		За К(2)	<b>216</b>	160	32			128	56		6		26	9АВ						
10	Б1.Б.47	Травматология, ортопедия	Эк К	<b>144</b>	64	16			48	35	45	4												Эк К	<b>144</b>	64	16			48	35	45	4		26	89							
11	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	К	<b>36</b>	16				16	20		1		За К	<b>36</b>	16				16	20		1		За К(2)	<b>72</b>	32				32	40		2		37	56789ABC						
12	Б1.В.ДВ.02.01	Онкогинекология												За К	<b>72</b>	48	16			32	24		2		За К	<b>72</b>	48	16			32	24		2		25	А						
13	Б1.В.ДВ.02.02	Перинатология												За К	<b>72</b>	48	16			32	24		2		За К	<b>72</b>	48	16			32	24		2		25	А						
14	Б1.В.ДВ.02.03	Физиотерапия (адаптивная программа)												За К	<b>72</b>	48	16			32	24		2		За К	<b>72</b>	48	16			32	24		2		25	А						
15	Б2.Б.02	Производственная практика												За(2)	<b>216</b>	16				16	200		6		За(2)	<b>216</b>	16				16	200		6			2468А						
16	Б2.Б.02.05(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа												За	<b>72</b>	16				16	56		2		За	<b>72</b>	16				16	56		2		14	А						
17	ФТД.В.02	Диагностика и лечение заболеваний внутренних органов у пожилых	За К	<b>72</b>	48				48	24		2												За К	<b>72</b>	48				48	24		2		14	9							
18	ФТД.В.03	Биомедицинские технологии												За К	<b>72</b>	48				48	24		2		За К	<b>72</b>	48				48	24		2		61	А						
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												144						144		4	2 2/3		144					144		4	2 2/3									
	Б2.Б.02.06(П)	Производственная практика, клиническая (помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения)												За	144						144		4	2 2/3		За	144				144		4	2 2/3		14	А						
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																								
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эк(3) За(2) К(11)										Эк(2) За(10) К(10)										Эк(5) За(12) К(21)																			
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																											
												1 1/6														8 3/6														9 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	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя								
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	з.е.	Неделя	Всего	Кон. такт.			Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				<b>1080</b>							<b>30</b>	19 4/6		<b>1044</b>							<b>29</b>	20 2/6		<b>2124</b>						<b>59</b>	40						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1080</b>							<b>30</b>			<b>972</b>							<b>27</b>			<b>2052</b>					<b>57</b>								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>55.1</b>										<b>51.2</b>										<b>53.2</b>													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>54</b>										<b>54</b>										<b>54</b>													
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>37.4</b>										<b>30.7</b>										<b>34.1</b>													
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>37.4</b>										<b>30.7</b>										<b>34.1</b>													
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																			
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>1080</b>	<b>648</b>	<b>140</b>			<b>508</b>	<b>306</b>	<b>126</b>	<b>30</b>	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/3		<b>1044</b>	<b>620</b>	<b>80</b>			<b>540</b>	<b>334</b>	<b>90</b>	<b>29</b>	ТО: 18 2/3 Э: 1 2/3		<b>2124</b>	<b>1268</b>	<b>220</b>		<b>1048</b>	<b>640</b>	<b>216</b>	<b>59</b>	ТО: 36 Э: 4			
1	Б1.Б.22	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения.	Эк К	144	64	16			48	35	45	4													Эк К	144	64	16			48	35	45	4		61	АВ
2	Б1.Б.24	Медицинская реабилитация	К	72	48	16			32	24		2		За К	72	48				48	24		2		За К(2)	144	96	16			80	48		4		14	BC
3	Б1.Б.25	Клиническая фармакология	За К	108	80	16			64	28		3													За К	108	80	16			64	28		3		14	В
4	Б1.Б.31	Судебная медицина												За К	108	64	16			48	44		3		За К	108	64	16			48	44		3		8	С
5	Б1.Б.32	Акушерство и гинекология	Эк К	144	72	12			60	27	45	4													Эк К	144	72	12			60	27	45	4		25	789АВ
6	Б1.Б.36	Госпитальная терапия, эндокринология	К	144	96	16			80	48		4		Эк К	144	80	16			64	37	27	4		Эк К(2)	288	176	32			144	85	27	8		14	9ABC
7	Б1.Б.40	Поликлиническая терапия	За К	108	80	16			64	28		3		Эк К	144	80	16			64	28	36	4		Эк За К(2)	252	160	32			128	56	36	7		14	9ABC
8	Б1.Б.42	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия	За К	108	64	16			48	44		3													За К	108	64	16			48	44		3		65	В
9	Б1.Б.44	Госпитальная хирургия, детская хирургия	Эк К	144	80	16			64	28	36	4													Эк К	144	80	16			64	28	36	4		26	9АВ
10	Б1.Б.46	Онкология, лучевая терапия												За К	108	80	16			64	28		3		За К	108	80	16			64	28		3		26	С
11	Б1.Б.49	Медицина катастроф	К	72	48	16			32	24		2		Эк К	108	48				48	33	27	3		Эк К(2)	180	96	16			80	57	27	5		26	BC
12	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	К	36	16				16	20		1		За К	36	16				16	20		1		За К(2)	72	32				32	40		2		37	56789ABC
13	Б1.В.06	Практическое акушерство и гинекология												За К	108	60				60	48		3		За К	108	60				60	48		3		25	С
14	Б1.В.07	Клиническая хирургия												За К	72	48				48	24		2		За К	72	48				48	24		2		26	С
15	Б1.В.ДВ.05.01	Функциональная диагностика												За К	72	48	16			32	24		2		За К	72	48	16			32	24		2		65	С
16	Б1.В.ДВ.05.02	Инструментальные методы исследования												За К	72	48	16			32	24		2		За К	72	48	16			32	24		2		65	С
17	Б1.В.ДВ.05.03	Эндоваскулярная диагностика (адаптивная программа)												За К	72	48	16			32	24		2		За К	72	48	16			32	24		2		65	С
18	ФТД.В.04	Патофизиологические основы неотложных состояний в клинике внутренних болезней												За К	72	48				48	24		2		За К	72	48				48	24		2		61	С
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																		
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>				Эж(3) За(3) К(10)										Эж(3) За(6) К(11)										Эж(6) За(11) К(21)													
<b>КАНИКУЛЫ</b>												1											8 5/6											9 5/6			



		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6			Курс 7				
		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	Всего	Сем. D	Сем. E		
					Мин.	Макс.	Факт																							
	Итого (с факультативами)				362	376	368	60	25	35	62	29	33	60	29	31	60	29	31	64	30	34	59	30	29	3	3			
	Итого по ОП (без факультативов)				354	366	360	60	25	35	60	29	31	60	29	31	60	29	31	60	28	32	57	30	27	3	3			
B1	Дисциплины (модули)	89%	11%	30.5%	324	330	328	52	23	29	56	29	27	55	29	26	54	29	25	54	28	26	57	30	27					
B1.Б	Базовая часть				288	294	292	50	23	27	47	22	25	47	25	22	50	27	23	50	27	23	48	29	19					
B1.В	Вариативная часть				36	36	36	2		2	9	7	2	8	4	4	4	2	2	4	1	3	9	1	8					
B2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	27	33	29	8	2	6	4		4	5		5	6		6	6		6								
B2.Б	Базовая часть				27	33	29	8	2	6	4		4	5		5	6		6	6		6								
B2.В	Вариативная часть																													
B3	Государственная итоговая аттестация				3	3	3																			3	3			
B3.Б	Базовая часть				3	3	3																			3	3			
ФТД	Факультативы				8	10	8				2		2							4	2	2	2		2					
ФТД.В	Вариативная часть				8	10	8				2		2							4	2	2	2		2					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.7	-	63.5	59.7	-	57.9	60	-	58.6	49.3	-	55.1	46.2	-	55.6	60.5	-	55.1	51.2	-				
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-				
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					35	-	35	37	-	34.8	33.3	-	37.5	31.4	-	39.4	32.7	-	36	36.5	-	37.4	30.7	-				
		элективные дисциплины по физ.к.					1.5	-	3.1	2.4	-	3.7	3.7	-	2.8	2.8	-			-			-			-				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					7442	-	486	664	-	672	640	-	704	592	-	688	560	-	624	592	-	648	572	-				
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					304	-	40	40	-	64	64	-	48	48	-			-			-			-				
		Блок Б2					46	-	14	16	-			-			-			-		16	-			-				
		Блок Б3						-			-			-			-			-				-			-			
		Блок ФТД					192	-			-		48	-			-			-	48	48	-			48	-			
		Итого по всем блокам					7680	-	500	680	-	672	688	-	704	592	-	688	560	-	672	656	-	648	620	-				
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4		5	3	2	7	2	5	7	3	4	5	3	2	6	3	3					
		ЗАЧЕТ (За)					10	3	7		10	5	5	12	6	6	10	4	6	10	1	9	10	3	7					
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2		2		1		1																	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					19	9	10		20	11	9	19	10	9	20	11	9	19	10	9	20	10	10					
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					22.53%																							
		в интерактивной форме					5.4%																							