

федеральное государственное бюджетное учреждение
"Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом

Протокол № 4 от 14.06.2025

31.08.02

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.02 Анестезиология-реаниматология

Квалификация: Врач-анестезиолог-реаниматолог
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель

Академик РАН
Готье С.В.

20 15 г.



Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 95 от 02.02.2022

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I												п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п										п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п		
II												п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п										п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	11	11	22	11	9	20	42
П	Производственная практика	12	12	24	12	12	24	48
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					2	2	2
К	Каникулы		6	6		6	6	12
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	104
Студентов								
Групп								

				Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	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	
Блок 1.Дисциплины (модули)									45	45	1620	1620	1000	1000	620			13	11	11	10		
Обязательная часть									40	40	1440	1440	900	900	540			11	10	9	10		
+	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение		1				1	1	36	36	20	20	16			1						
+	Б1.О.02	Педагогика		1				1	1	36	36	20	20	16			1						
+	Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций		1				1	1	36	36	20	20	16			1						
+	Б1.О.04	Патология		1				1	1	36	36	20	20	16			1						
+	Б1.О.05	Анестезиология - реаниматология			1234			33	33	1188	1188	760	760	428			7	7	9	10			
+	Б1.О.06	Медицинская статистика и документация		2				1	1	36	36	20	20	16				1					
+	Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной сфере		2				1	1	36	36	20	20	16				1					
+	Б1.О.08	Менеджмент в профессиональной сфере		2				1	1	36	36	20	20	16				1					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									5	5	180	180	100	100	80			2	1	2			
+	Б1.В.01	Основы трансплантологии и искусственных органов		1				1	1	36	36	20	20	16			1						
+	Б1.В.02	Донорство в клинической трансплантологии		1				1	1	36	36	20	20	16			1						
+	Б1.В.03	Основы экстракорпоральных методов детоксикации		2				1	1	36	36	20	20	16				1					
+	Б1.В.04	Применение искусственных органов вспомогательных систем кровообращения		3				1	1	36	36	20	20	16					1				
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины 1		3				1	1	36	36	20	20	16					1				
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Трансплантация абдоминальных органов		3				1	1	36	36	20	20	16					1				
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Трансплантация сердца и легких		3				1	1	36	36	20	20	16					1				
Блок 2.Практика									72	72	2592	2592			2592			18	18	18	18		
Обязательная часть									69	69	2484	2484			2484			18	18	18	15		
+	Б2.О.01	Производственная практика			1234			69	69	2484	2484			2484			18	18	18	15			
+	Б2.О.01.01(П)	Клиническая практика 1			12			36	36	1296	1296			1296			18	18					
+	Б2.О.01.02(П)	Клиническая практика 2			34			33	33	1188	1188			1188					18	15			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									3	3	108	108			108						3		
+	Б2.В.01	Производственная практика			4			3	3	108	108			108						3			
+	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа			4			3	3	108	108			108						3			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									3	3	108	108			72	36					3		
Обязательная часть									3	3	108	108			72	36					3		
+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4					3	3	108	108			72	36					3			
ФТД.Факультативные дисциплины									2	2	72	72	40	40	32			1	1				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									2	2	72	72	40	40	32			1	1				
+	ФТД.В.01	Внутренние болезни		1				1	1	36	36	20	20	16			1						
+	ФТД.В.02	Инфекции в трансплантологии и сердечно-сосудистой хирургии		2				1	1	36	36	20	20	16				1					

Б1.О.04	Патология	
Б1.О.05	Анестезиология - реаниматология	
Б2.О.01	Производственная практика	
Б2.О.01.01(П)	Клиническая практика 1	
Б2.О.01.02(П)	Клиническая практика 2	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-7	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	ОПК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.02	Педагогика	
Б2.О.01	Производственная практика	
Б2.О.01.01(П)	Клиническая практика 1	
Б2.О.01.02(П)	Клиническая практика 2	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-8	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ОПК
Б1.О.06	Медицинская статистика и документация	
Б2.О.01	Производственная практика	
Б2.О.01.01(П)	Клиническая практика 1	
Б2.О.01.02(П)	Клиническая практика 2	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-9	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ОПК
Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.О.04	Патология	
Б2.О.01	Производственная практика	
Б2.О.01.01(П)	Клиническая практика 1	
Б2.О.01.02(П)	Клиническая практика 2	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий		
ПК-1	Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	ПК
Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2	Готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	ПК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач профессиональной деятельности: медицинский		
ПК-3	Готовность к применению комплекса анестезиологических и (или) реанимационных мероприятий	ПК
Б1.О.05	Анестезиология - реаниматология	
Б1.В.01	Основы трансплантологии и искусственных органов	
Б1.В.02	Донорство в клинической трансплантологии	
Б1.В.03	Основы экстракорпоральных методов детоксикации	
Б1.В.04	Применение искусственных органов вспомогательных систем кровообращения	
Б1.В.ДЭ.01.01	Трансплантация абдоминальных органов	
Б1.В.ДЭ.01.02	Трансплантация сердца и легких	
Б2.О.01	Производственная практика	
Б2.О.01.01(П)	Клиническая практика 1	
Б2.О.01.02(П)	Клиническая практика 2	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Внутренние болезни	
ФТД.В.02	Инфекции в трансплантологии и сердечно-сосудистой хирургии	
ПК-4	Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	ПК
Б1.О.04	Патология	
Б1.О.05	Анестезиология - реаниматология	
Б1.О.06	Медицинская статистика и документация	
Б2.О.01	Производственная практика	
Б2.О.01.01(П)	Клиническая практика 1	
Б2.О.01.02(П)	Клиническая практика 2	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Внутренние болезни	
ФТД.В.02	Инфекции в трансплантологии и сердечно-сосудистой хирургии	
Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский		
ПК-5	Готовность к ведению научно-исследовательской деятельности в профессиональной сфере	ПК
Б1.О.05	Анестезиология - реаниматология	
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач профессиональной деятельности: педагогический		
ПК-6	Готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	ПК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.02	Педагогика	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Содержание	Тип
УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК
61.O.05 Анестезиология - реаниматология	
61.O.07 Информационные технологии в профессиональной сфере	
62.O.01 Производственная практика	
62.O.01.01(П) Клиническая практика 1	
62.O.01.02(П) Клиническая практика 2	
62.8.01 Производственная практика	
63.O.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2 Способен разрабатывать и реализовывать проект, управлять им	УК
61.O.01 Общественное здоровье и здравоохранение	
61.O.08 Менеджмент в профессиональной сфере	
63.O.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
61.O.01 Общественное здоровье и здравоохранение	
61.O.08 Менеджмент в профессиональной сфере	
63.O.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК
61.O.01 Общественное здоровье и здравоохранение	
61.O.02 Педагогика	
61.O.08 Менеджмент в профессиональной сфере	
62.O.01 Производственная практика	
62.O.01.01(П) Клиническая практика 1	
62.O.01.02(П) Клиническая практика 2	
62.8.01 Производственная практика	
63.O.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-5 Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	УК
61.O.01 Общественное здоровье и здравоохранение	
61.O.08 Менеджмент в профессиональной сфере	
62.O.01 Производственная практика	
62.O.01.01(П) Клиническая практика 1	
62.O.01.02(П) Клиническая практика 2	
62.8.01 Производственная практика	
62.8.01.01(П) Научно-исследовательская работа	
63.O.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК
61.O.06 Медицинская статистика и документация	
61.O.07 Информационные технологии в профессиональной сфере	
62.O.01 Производственная практика	
62.O.01.01(П) Клиническая практика 1	
62.O.01.02(П) Клиническая практика 2	
62.8.01 Производственная практика	
63.O.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных выводов статистических показателей	ОПК
61.O.01 Общественное здоровье и здравоохранение	
61.O.03 Медицина чрезвычайных ситуаций	
61.O.06 Медицинская статистика и документация	
62.O.01 Производственная практика	
62.O.01.01(П) Клиническая практика 1	
62.O.01.02(П) Клиническая практика 2	
62.8.01 Производственная практика	
63.O.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность	ОПК
61.O.02 Педагогика	
62.O.01 Производственная практика	
62.O.01.02(П) Клиническая практика 2	
63.O.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ОПК
61.O.04 Патология	
61.O.05 Анестезиология - реаниматология	
62.O.01 Производственная практика	
62.O.01.01(П) Клиническая практика 1	
62.O.01.02(П) Клиническая практика 2	
62.8.01 Производственная практика	
63.O.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	ОПК
61.O.04 Патология	
61.O.05 Анестезиология - реаниматология	
62.O.01 Производственная практика	
62.O.01.01(П) Клиническая практика 1	
62.O.01.02(П) Клиническая практика 2	
62.8.01 Производственная практика	
63.O.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-6 Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	ОПК

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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-2; ОПК-7; ПК-2; ПК-6
Б1.О.02	Педагогика	УК-4; ОПК-3; ОПК-7; ПК-6
Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	ОПК-2; ОПК-9; ПК-1; ПК-2
Б1.О.04	Патология	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-9; ПК-4
Б1.О.05	Анестезиология - реаниматология	УК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.О.06	Медицинская статистика и документация	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-8; ПК-4
Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной сфере	УК-1; ОПК-1
Б1.О.08	Менеджмент в профессиональной сфере	УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-3
Б1.В.01	Основы трансплантологии и искусственных органов	ПК-3
Б1.В.02	Донорство в клинической трансплантологии	ПК-3
Б1.В.03	Основы экстракорпоральных методов детоксикации	ПК-3
Б1.В.04	Применение искусственных органов вспомогательных систем кровообращения	ПК-3
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины 1	ПК-3
Б1.В.ДЭ.01.01	Трансплантация абдоминальных органов	ПК-3
Б1.В.ДЭ.01.02	Трансплантация сердца и легких	ПК-3
Б2	Практика	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-4
Б2.О.01	Производственная практика	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-4
Б2.О.01.01(П)	Клиническая практика 1	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-4
Б2.О.01.02(П)	Клиническая практика 2	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-3; ПК-4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5
Б2.В.01	Производственная практика	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-5
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	УК-5; ПК-5
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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача 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; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-3; ПК-4
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-3; ПК-4
ФТД.В.01	Внутренние болезни	ПК-3; ПК-4
ФТД.В.02	Инфекции в трансплантологии и сердечно-сосудистой хирургии	ПК-3; ПК-4

№	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	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек			Пр	СР			Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				1152						32	23		1080						30	23		2232						62	46							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116						31			1044						29			2160						60								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			45,9								39,3								42,6																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																			
	Аудиторная нагрузка			25,5								21,9								23,7																
	Контактная работа			25,5								21,9								23,7																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				504	300	30	270	204		14	ТО: 11 Э:		432	260	26	234	172		12	ТО: 11 Э:		936	560	56	504	376		26	ТО: 22 Э:							
1	Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	За	36	20	2	18	16		1											За	36	20	2	18	16		1			1					
2	Б1.О.02	Педагогика	За	36	20	2	18	16		1												За	36	20	2	18	16			1		1				
3	Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	За	36	20	2	18	16		1												За	36	20	2	18	16			1		1				
4	Б1.О.04	Патология	За	36	20	2	18	16		1												За	36	20	2	18	16			1		1				
5	Б1.О.05	Анестезиология - реаниматология	ЗаО	252	160	16	144	92		7			ЗаО	252	160	16	144	92		7		ЗаО(2)	504	320	32	288	184			14		1234				
6	Б1.О.06	Медицинская статистика и документация											За	36	20	2	18	16		1		За	36	20	2	18	16			1		2				
7	Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной сфере											За	36	20	2	18	16		1		За	36	20	2	18	16			1		2				
8	Б1.О.08	Менеджмент в профессиональной сфере											За	36	20	2	18	16		1		За	36	20	2	18	16			1		2				
9	Б1.В.01	Основы трансплантологии и искусственных органов	За	36	20	2	18	16		1												За	36	20	2	18	16			1		1				
10	Б1.В.02	Донорство в клинической трансплантологии	За	36	20	2	18	16		1												За	36	20	2	18	16			1		1				
11	Б1.В.03	Основы экстракорпоральных методов детоксикации											За	36	20	2	18	16		1		За	36	20	2	18	16			1		2				
12	ФТД.В.01	Внутренние болезни	За	36	20	2	18	16		1												За	36	20	2	18	16			1		1				
13	ФТД.В.02	Инфекции в трансплантологии и сердечно-сосудистой хирургии											За	36	20	2	18	16		1		За	36	20	2	18	16			1		2				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(7): ЗаО								За(5): ЗаО								За(12): ЗаО(2)																	
ПРАКТИКИ			(План)																	(План)																
Б2.О.01.01(П)			Клиническая практика 1		ЗаО	648				648	18	12	ЗаО	648				648	18	12	ЗаО(2)	1296				1296	36	24		12						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																	(План)																
КАНИКУЛЫ																			6										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	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР	Конт роль			Всего				
ИТОГО (с факультативами)				1044						29	23		1116						31	23		2160						60	46					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044					29			1116						31			2160						60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36								40									38													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																	
	Аудиторная нагрузка			21,9								26,7									24,3													
	Контактная работа			21,9								26,7									24,3													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				396	240	24	216	156		11	ТО: 11 Э:		360	240	24	216	120		10	ТО: 9 Э:		756	480	48	432	276		21	ТО: 20 Э:					
1	Б1.О.05	Анестезиология - реаниматология	ЗаО	324	200	20	180	124		9		ЗаО	360	240	24	216	120		10		ЗаО(2)	684	440	44	396	244		19			1234			
2	Б1.В.04	Применение искусственных органов вспомогательных систем кровообращения	За	36	20	2	18	16		1											За	36	20	2	18	16		1			3			
3	Б1.В.ДЭ.01.01	Трансплантация абдоминальных органов	За	36	20	2	18	16		1											За	36	20	2	18	16		1			3			
4	Б1.В.ДЭ.01.02	Трансплантация сердца и легких	За	36	20	2	18	16		1											За	36	20	2	18	16		1			3			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(2) ЗаО										ЗаО										За(2) ЗаО(2)											
ПРАКТИКИ			(План)		648				648		18	12		648				648		18	12		1296				1296		36	24				
	Б2.О.01.02(П)	Клиническая практика 2	ЗаО	648				648		18	12	ЗаО	540				540		15	10	ЗаО(2)	1188				1188		33	22		34			
	Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа										ЗаО	108				108		3	2	ЗаО	108				108		3	2		4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)										108				72	36	3	2		108				72	36	3	2					
	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										Эк	108				72	36	3	2	Эк	108				72	36	3	2		4			
КАНИКУЛЫ																			6								6							

		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)				116		122	62	32	30	60	29	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				114		120	60	31	29	60	29	31	
Б1	Дисциплины (модули)	89%	11%	20%	42		45	24	13	11	21	11	10	
Б1.О	Обязательная часть						40	21	11	10	19	9	10	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						5	3	2	1	2	2		
Б2	Практика	96%	4%	0%	69		72	36	18	18	36	18	18	
Б2.О	Обязательная часть						69	36	18	18	33	18	15	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						3				3		3	
Б3	Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3				3		3	
Б3.О	Обязательная часть					3	3				3		3	
ФТД	Факультативные дисциплины				2		2	2	1	1				
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						2	2	1	1				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					40.3	-	45.9	39.3	-	36	40	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					23.9	-	25.5	21.9	-	21.9	26.7	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1000	-	280	240	-	240	240	
		Блок Б2						-			-			
		Блок Б3						-			-			
		Блок ФТД					40	-	20	20	-			
		Итого по всем блокам					1040	-	300	260	-	240	240	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)									1		1	
		ЗАЧЕТ (За)						10	6	4	2	2		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	2	2	5	2	3	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					10%							
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					90.8%								
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					61.73%								