

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 27.06.2025

31.08.02

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе ординатуры

31.08.02 Анестезиология-реаниматология

«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель

ФГБУ «НМИЦ ТИО

им. ак. В.И. Шумакова»

Минздрава России

академик РАН Готье С.В.



« 20 » августа 2025 г.

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) от 02.02.2022 № 95

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

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				28 - 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	23 - 29	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	К	К	К	К	К	К	К	К					
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	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К				

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	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	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семес тр 1	Семес тр 2	Семес тр 3	Семес тр 4		
Считать в плане	Индекс	Наименование															з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	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 экстрakorпоральных методов детоксикации		2				1	1	36	36	20	20	16				1				
+	Б1.В.04	Клинические аспекты применения систем вспомогательного 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		2				1	1	36	36	20	20	16				1				

		Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов						Курс 1								Курс 2								Закрепленная кафедра							
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Конт роль	Код			Наименование					
														з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР	з.е.	Лек	Пр	СР						Конт роль				
Блок 1.Дисциплины (модули)														45	45	1620	1620	1000	620		13	28	252	188	11	24	216	156	11	24	216	156	10	24	216	120			
Обязательная часть														40	40	1440	1440	900	540		11	24	216	156	10	22	198	140	9	20	180	124	10	24	216	120			
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение		1				1	1	36	36	20	16		1	2	18	16																						
Б1.О.02	Педагогика		1				1	1	36	36	20	16		1	2	18	16																						
Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций		1				1	1	36	36	20	16		1	2	18	16																						
Б1.О.04	Патология		1				1	1	36	36	20	16		1	2	18	16																						
Б1.О.05	Анестезиология - реаниматология			1234			33	33	1188	1188	760	428		7	16	144	92	7	16	144	92	9	20	180	124	10	24	216	120										
Б1.О.06	Медицинская статистика и документация		2				1	1	36	36	20	16					1	2	18	16																			
Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной сфере		2				1	1	36	36	20	16					1	2	18	16																			
Б1.О.08	Менеджмент в профессиональной сфере		2				1	1	36	36	20	16					1	2	18	16																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														5	5	180	180	100	80		2	4	36	32	1	2	18	16	2	4	36	32							
Б1.В.01	Основы трансплантологии и искусственных органов		1				1	1	36	36	20	16		1	2	18	16																						
Б1.В.02	Донорство в клинической трансплантологии		1				1	1	36	36	20	16		1	2	18	16																						
Б1.В.03	Основы экстракорпоральных методов детоксикации		2				1	1	36	36	20	16					1	2	18	16																			
Б1.В.04	Клинические аспекты применения систем вспомогательного кровообращения		3				1	1	36	36	20	16						1	2	18	16																		
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины 1		3				1	1	36	36	20	16						1	2	18	16																		
Б1.В.ДЭ.01.01	Трансплантация абдоминальных органов		3				1	1	36	36	20	16						1	2	18	16																		
Б1.В.ДЭ.01.02	Трансплантация сердца и легких		3				1	1	36	36	20	16						1	2	18	16																		
Блок 2.Практика														72	72	2592			2592		18			648	18		648	18			648	18			648				
Обязательная часть														69	69	2484	2484		2484		18			648	18		648	18			648	15			540				
Б2.О.01	Производственная практика			1234			69	69	2484	2484		2484		18			648	18		648	18			648	15			540											
Б2.О.01.01(П)	Клиническая практика 1			12			36	36	1296	1296		1296		18			648	18		648																			
Б2.О.01.02(П)	Клиническая практика 2			34			33	33	1188	1188		1188									18			648	15			540											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														3	3	108	108		108										3					108					
Б2.В.01	Производственная практика			4			3	3	108	108		108												3				108											
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа			4			3	3	108	108		108											3				108												
Блок 3.Государственная итоговая аттестация														3	3	108	108		72	36								3				72	36						
Обязательная часть														3	3	108	108		72	36									3				72	36					
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4					3	3	108	108		72	36										3				72	36											
ФТД.Факультативные дисциплины														2	2	72	72	40	32		1	2	18	16	1	2	18	16											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														2	2	72	72	40	32		1	2	18	16	1	2	18	16											
ФТД.В.01	Внутренние болезни		1				1	1	36	36	20	16		1	2	18	16																						
ФТД.В.02	Инфекции в трансплантологии		2				1	1	36	36	20	16					1	2	18	16																			

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК
Б1.О.05	Анестезиология - реаниматология	
Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной сфере	
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	
УК-2	Способен разрабатывать и реализовывать проект, управлять им	УК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.08	Менеджмент в профессиональной сфере	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.08	Менеджмент в профессиональной сфере	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.02	Педагогика	
Б1.О.08	Менеджмент в профессиональной сфере	
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	
УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	УК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.08	Менеджмент в профессиональной сфере	
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	
Б2.В.01.01(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК
Б1.О.06	Медицинская статистика и документация	
Б1.О.07	Информационные технологии в профессиональной сфере	
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-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	ОПК
Б1.О.01	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.О.03	Медицина чрезвычайных ситуаций	
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-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность	ОПК
Б1.О.02	Педагогика	
Б2.О.01	Производственная практика	
Б2.О.01.02(П)	Клиническая практика 2	
Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ОПК
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-5	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	ОПК
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-6	Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	ОПК
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	Клинические аспекты применения систем вспомогательного 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	
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	
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	

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	Клинические аспекты применения систем вспомогательного 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	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	з.е.	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										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)		648				648		18	12		648				648		18	12		1296				1296		36	24			
	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)																														
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	з.е.	Неделя	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	Клинические аспекты применения систем вспомогательного 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%							
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					90.8%								
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					61.73%								