

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное Государственное Автономное Учреждение «Национальный Медицинский Исследовательский Центр «Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургии глаза» имени академика С.Н. Фёдорова Министерства Здравоохранения Российской Федерации

Институт непрерывного профессионального образования

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 2 от 25.06.2019г.

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Генеральный директор



Чухраев А.М.

20\_\_ г.

по программе ординатуры

31.08.59

Офтальмология

Глазные болезни: ГЛАЗНЫЕ БОЛЕЗНИ

Кафедра: Глазные болезни


Квалификация: врач-офтальмолог
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019  
Учебный год 2019-2020  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1102 от 26.08.2014

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	профилактическая
+	+	диагностическая
+	+	лечебная
+	+	реабилитационная
+	+	психолого-педагогическая
+	+	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Руководитель программы

 / Катаев М.Г./

Зав.сектором аспирантуры и ординатуры

\_\_\_\_\_ / Туманян Э.Р./

Календарный учебный график: период обучения с 01.09.2019 г. по 30.08.2021 г. Нормативный срок обучения 2 года- очная форма обучения

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	31-6	7-13	14-20	21-27	28-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-6	7-13	14-20	21-27	28-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-2	3-9	10-16	17-23	24-30	31-6	7-13	14-20	21-27	28-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-30
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	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	4	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	4-10	К	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э
II	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	4	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	4-10	К	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	
Э	Теоретическое обучение, практики и научные исследования/ рассредоточенная практика	17 2/6	22/4/ 6	40	17 2/6	22/4/ 6	40	80
Э	Экзаменационные (зачетно экзаменационные- промежуточная аттестация ) сессии	1	1	2	1	1	2	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					2	2	2
К	Каникулы		9/26	9 2/6		9/26	9/26	18 4/6

*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	14/6 (10 дн)	1 (6 дн)	2 4/6 (16 дней)	14/6 (10 дн)	1 (6 дн)	2 4/6 (16 дней)	5 2/6 (32 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			
Итого		19	33	<b>52</b>	19	33	<b>52</b>	104
Студентов								
Групп								

1-3	Выходные дни
=	Неделя отсутствует. Обучение не проводится



Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов						Курс 1																		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3							
														з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																															
<b>Базовая часть</b>																															
+	Б1.Б.06	Офтальмология	4		123	31	31	36	1116	1116	578	462	76	6	18	180		12	6	10	10	210		90	50	8	8	70		208	
+	Б1.Б.07	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	36	72	72	18	50	4	2	2	8	8	50	4												
+	Б1.Б.08	Педагогика		1		2	2	36	72	72	32	36	4	2	2	30		36	4												
+	Б1.Б.09	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		2	2	36	72	72	38	30	4	2	2	36		30	4												
+	Б1.Б.10	Патология	4			2	2	36	72	72	24	44	4																		
						39	39		1404	1404	690	622	92	12	24	254	8	128	18	10	10	210		90	50	8	8	70		208	
<b>Вариативная часть</b>																															
+	Б1.В.03	Витреоретинальная хирургия	2			2	2	36	72	72	22	44	6							2	4	18		44	6						
+	Б1.В.04	Методы исследования в офтальмологии		4		2	2	36	72	72	24	36	12																		
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>4</b>		<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>2</b>																		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Лазерная хирургия при заболеваниях глазного дна		4		2	2	36	72	72	34	36	2																		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Детская офтальмология		4		2	2	36	72	72	34	36	2																		
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	<b>1</b>			<b>2</b>	<b>2</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>28</b>		<b>36</b>	<b>2</b>												
+	Б1.В.ДВ.02.01	Рефракционная хирургия	1			2	2	36	72	72	34	36	2	2	6	28		36	2												
-	Б1.В.ДВ.02.02	Хирургия роговицы	1			2	2	36	72	72	34	36	2	2	6	28		36	2												
						8	8		288	288	114	152	22	2	6	28		36	2	2	4	18		44	6						
						47	47		1692	1692	804	774	114	14	30	282	8	164	20	12	14	228		134	56	8	8	70		208	
<b>Блок 2. Практики</b>																															
<b>Базовая часть</b>																															
+	Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	4	123		61	61	36	2196	2196	500	1376	320	16		100		416	60	18		150		348	150	21		150		546	
						61	61		2196	2196	500	1376	320	16		100		416	60	18		150		348	150	21		150		546	
<b>Вариативная часть</b>																															
+	Б2.В.02(П)	Производственная (симуляционная) практика 2	4	3		9	9	36	324	324	150	154	20														3		50		48
						9	9		324	324	150	154	20														3		50		48
						70	70		2520	2520	650	1530	340	16		100		416	60	18		150		348	150	24		200		594	
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>																															
<b>Базовая часть</b>																															
+	Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации		4		2	2	36	72	72	4	48	20																		
+	Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	4			1	1	36	36	36	4	22	10																		
						3	3		108	108	8	70	30																		
						3	3		108	108	8	70	30																		
<b>ФТД. Факультативы</b>																															
<b>Вариативная часть</b>																															
+	ФТД.В.03	Иммунология		2		1	1	36	36	36	16	18	2							1	2	14		18	2						

+	ФТД,В,04	Нейроофтальмология		2		1	1	36	36	36	16	18	2						1	2	14		18	2					
						2	2		72	72	32	36	4						2	4	28		36	4					
						2	2		72	72	32	36	4						2	4	28		36	4					

Курс 2						Курс 3										Закрепленная кафедра						
Сем. 4						Сем. 5					Сем. 6											
Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Сем	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
2	7	6	76		152	18															<b>УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8</b>	
																						<b>УК-2; СПК -О1; СПК-О2; ПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-10</b>
																						<b>УК-2; УК-1; УК-3; ПК-9</b>
																						<b>УК-1; ПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-12</b>
	2	2	10	12	44	4															<b>УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-5</b>	
2	9	8	86	12	196	22																
																						<b>УК-2; УК-1; СПК -О1; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8</b>
	2	4	20		36	12																<b>УК-3; УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-2; ПК-1; ПК-5</b>
	2	6	28		36	2																<b>УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-8; ПК-9</b>
	2	6	28		36	2																<b>УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-8; ПК-9</b>
	2	6	28		36	2																<b>УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-5; ПК-6; ПК-8</b>
																						<b>УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6</b>
																						<b>УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6</b>
	4	10	48		72	14																<b>УК-1; СПК -О1; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8</b>
2	13	18	134	12	268	36																
60	6		100		66	50																<b>УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-10</b>
60	6		100		66	50																
10	6		100		106	10																<b>УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6</b>
10	6		100		106	10																
70	12		200		172	60																
	2	2	2		48	20																<b>УК-3; УК-2; УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-10</b>
	1	2	2		22	10																<b>УК-3; УК-2; УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-10</b>
	3	4	4		70	30																
	3	4	4		70	30																
																						<b>УК-2; УК-1; ПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-6</b>







Индекс	Содержание	Тип
УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	УК
Б1.Б.06	Офтальмология	
Б1.Б.08	Педагогика	
Б1.Б.09	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.Б.10	Патология	
Б1.В.03	Витреоретинальная хирургия	
Б1.В.04	Методы исследования в офтальмологии	
Б1.В.ДВ.01.01	Лазерная хирургия при заболеваниях глазного дна	
Б1.В.ДВ.01.02	Детская офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.01	Рефракционная хирургия	
Б1.В.ДВ.02.02	Хирургия роговицы	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б2.В.02(П)	Производственная (симуляционная) практика 2	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.03	Иммунология	
УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	УК
Б1.Б.07	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.08	Педагогика	
Б1.В.03	Витреоретинальная хирургия	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.03	Иммунология	
УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения	УК
Б1.Б.08	Педагогика	
Б1.В.04	Методы исследования в офтальмологии	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	

СПК -О1	Способность и готовность анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинко-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики офтальмологической группы заболеваний и патологических процессов в офтальмологии	-
Б1.Б.06	Офтальмология	
Б1.Б.07	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.10	Патология	
Б1.В.03	Витреоретинальная хирургия	
Б1.В.04	Методы исследования в офтальмологии	
Б1.В.ДВ.01.01	Лазерная хирургия при заболеваниях глазного дна	
Б1.В.ДВ.01.02	Детская офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.01	Рефракционная хирургия	
Б1.В.ДВ.02.02	Хирургия роговицы	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б2.В.02(П)	Производственная (симуляционная) практика 2	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.04	Нейроофтальмология	
СПК-О2	Способность и готовность выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы офтальмологических заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом, анализировать закономерности функционирования органов и систем при офтальмологических заболеваниях и патологических процессах, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ), выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний в офтальмологической группе заболеваний	-
Б1.Б.06	Офтальмология	
Б1.Б.07	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.10	Патология	
Б1.В.04	Методы исследования в офтальмологии	
Б1.В.ДВ.01.01	Лазерная хирургия при заболеваниях глазного дна	
Б1.В.ДВ.01.02	Детская офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.01	Рефракционная хирургия	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б2.В.02(П)	Производственная (симуляционная) практика 2	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.04	Нейроофтальмология	

Вид деятельности: профилактическая		
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания	ПК
Б1.Б.06	Офтальмология	
Б1.Б.09	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.03	Витреоретинальная хирургия	
Б1.В.04	Методы исследования в офтальмологии	
Б1.В.ДВ.01.01	Лазерная хирургия при заболеваниях глазного дна	
Б1.В.ДВ.02.01	Рефракционная хирургия	
Б1.В.ДВ.02.02	Хирургия роговицы	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б2.В.02(П)	Производственная (симуляционная) практика 2	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.03	Иммунология	
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными	ПК
Б1.Б.06	Офтальмология	
Б1.Б.09	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.03	Витреоретинальная хирургия	
Б1.В.04	Методы исследования в офтальмологии	
Б1.В.ДВ.01.01	Лазерная хирургия при заболеваниях глазного дна	
Б1.В.ДВ.02.01	Рефракционная хирургия	
Б1.В.ДВ.02.02	Хирургия роговицы	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б2.В.02(П)	Производственная (симуляционная) практика 2	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.03	Иммунология	
ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях	ПК
Б1.Б.09	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	

Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.03	Иммунология	
ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков	ПК
Б1.Б.07	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.09	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.03	Иммунология	

Вид деятельности: диагностическая

ПК-5	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.Б.06	Офтальмология	
Б1.Б.10	Патология	
Б1.В.03	Витреоретинальная хирургия	
Б1.В.04	Методы исследования в офтальмологии	
Б1.В.ДВ.01.02	Детская офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.01	Рефракционная хирургия	
Б1.В.ДВ.02.02	Хирургия роговицы	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б2.В.02(П)	Производственная (симуляционная) практика 2	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.03	Иммунология	

Вид деятельности: лечебная

ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании офтальмологической медицинской помощи	ПК
Б1.Б.06	Офтальмология	
Б1.Б.09	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.В.03	Витреоретинальная хирургия	
Б1.В.ДВ.01.01	Лазерная хирургия при заболеваниях глазного дна	
Б1.В.ДВ.01.02	Детская офтальмология	

Б1.В.ДВ.02.01	Рефракционная хирургия	
Б1.В.ДВ.02.02	Хирургия роговицы	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б2.В.02(П)	Производственная (симуляционная) практика 2	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.03	Иммунология	
ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации	ПК
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.03	Иммунология	
Вид деятельности: реабилитационная		
ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	ПК
Б1.Б.06	Офтальмология	
Б1.В.03	Витреоретинальная хирургия	
Б1.В.ДВ.01.01	Лазерная хирургия при заболеваниях глазного дна	
Б1.В.ДВ.01.02	Детская офтальмология	
Б1.В.ДВ.02.02	Хирургия роговицы	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.04	Нейроофтальмология	
Вид деятельности: психолого-педагогическая		
ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	ПК
Б1.Б.08	Педагогика	
Б1.В.ДВ.01.01	Лазерная хирургия при заболеваниях глазного дна	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ФТД.В.04	Нейроофтальмология	

Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях	ПК
Б1.Б.07	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	ПК
Б1.Б.07	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	
ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации	ПК
Б1.Б.07	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.09	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1	
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации	
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация	

Индекс	Наименование
Б1	Дисциплины (модули)
Б1.Б	Базовая часть
Б1.Б.06	Офтальмология
Б1.Б.07	Общественное здоровье и здравоохранение
Б1.Б.08	Педагогика
Б1.Б.09	Медицина чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.10	Патология
Б1.В	Вариативная часть
Б1.В.03	Витреоретинальная хирургия
Б1.В.04	Методы исследования в офтальмологии
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Лазерная хирургия при заболеваниях глазного дна
Б1.В.ДВ.01.02	Детская офтальмология
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Рефракционная хирургия
Б1.В.ДВ.02.02	Хирургия роговицы
Б2	Практики
Б2.Б	Базовая часть
Б2.Б.02(П)	Производственная (клиническая) практика 1
Б2.В	Вариативная часть
Б2.В.02(П)	Производственная (симуляционная) практика 2
Б3	Государственная итоговая аттестация
Б3.Б	Базовая часть
Б3.Б.03	Подготовка к итоговой аттестации
Б3.Б.04(Г)	Итоговая аттестация
ФТД	Факультативы
ФТД.В	Вариативная часть
ФТД.В.03	Иммунология
ФТД.В.04	Нейроофтальмология



Формируемые компетенции
УК-1; УК-3; УК-2; СПК -О1; СПК-О2; ПК-4; ПК-1; ПК-3; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
УК-2; УК-3; УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-10; ПК-11
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8
УК-2; СПК -О1; СПК-О2; ПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-10
УК-2; УК-1; УК-3; ПК-9
УК-1; ПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-12
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-5
УК-1; УК-3; УК-2; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9
УК-2; УК-1; СПК -О1; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8
УК-3; УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-2; ПК-1; ПК-5
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-8; ПК-9
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-8; ПК-9
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-5; ПК-6; ПК-8
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
УК-1; СПК -О1; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-3; ПК-4; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-10; ПК-11
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-10
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-10
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
УК-3; УК-2; УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-10
УК-3; УК-2; УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-10
УК-3; УК-2; УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-10
УК-2; УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9
УК-2; УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9
УК-2; УК-1; ПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-6
СПК -О1; СПК-О2; ПК-8; ПК-9

Индекс	Наименование	Компетенции
--------	--------------	-------------

Требования к образованию



Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------------	------	-------	--------------------	--------------

**Консультации по**

**Комиссия №1**

Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------	-------	--------------------	--------------

**Член комиссии**

**Примечания к комиссиям ГЭК**

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

**Член комиссии**

**Дежурство**

**Примечания к комиссиям ГЭК**

з.е.	Распределение з.е. по курсам и семестрам											
	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	<b>62</b>				<b>60</b>							
Всего	<b>30</b>		<b>32</b>		<b>32</b>		<b>28</b>					
1												
2												
3	Б1.Б.06 Офтальмология [ЗаО]								Б1.Б.06 Офтальмология [Эк]			
4	УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8		6		Б1.Б.06 Офтальмология [ЗаО]		8		УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8		7	
5												
6												
7	Б1.Б.07 Общественное здоровье и здравоохранение [За]		2		Б1.Б.06 Офтальмология [ЗаО] УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8		10					
8	УК-2; СПК -О1; СПК-О2; ПК-4; ПК-11; ПК-10; ПК- 12								Б1.Б.10 Патология [Эк]		2	
9	Б1.Б.08 Педагогика [За]		2						УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-5			
10	УК-3; УК-2; УК-1; ПК-9								Б1.Б.04 Методы исследования в офтальмологии [За]		2	
11	Б1.Б.09 Медицина чрезвычайных ситуаций				Б1.В.03 Витреоретинальна я хирургия				УК-3; УК-1; СПК - О1; СПК-О2; ПК- 2; ПК-1; ПК-5			
									Б1.В.ДВ.01.01			



12	[За] УК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-12	[Эк] УК-2; УК-1; СПК - О1; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8		дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1: Лазерная хирургия при заболеваниях глазного дна [За] (/ Детская офтальмология) УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-2;	2
13	Б1.В.ДВ.02.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2: Рефракционная хирургия [Эк]				2
14	(/ Хирургия роговицы) УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6				
15				Б2.Б.02(П) Производственная (клиническая) практика 1 [Эк]	
16				УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК- 12; ПК-11; ПК-10	6
17					
18			Б2.Б.02(П) Производственная (клиническая) практика 1 [За]		
19			УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК- 12; ПК-11; ПК-10	21	
20					
21					
22		Б2.Б.02(П) Производственная (клиническая) практика 1 [За]		Б2.В.02(П) Производственная (симуляционная) практика 2 [Эк]	6
23	Б2.Б.02(П) Производственная (клиническая) практика 1 [За]	УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК- 12; ПК-11; ПК-10	18	УК-1; СПК -О1; СПК-О2; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-6	
24					

25	УК-1; СПК -01; СПК-02; ПК-4; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-10	16								
26							Б3.Б.03 Подготовка к итоговой аттестации [3а] УК-3; УК-2; УК-1; СПК -01; СПК-02; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-10	2		
27									Б3.Б.04(Г) Итоговая аттестация [Эк] УК-3; УК-2; УК-1; СПК -01; СПК-02; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-7; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-10	1
28							ФТД.В.03 Иммунология [3а] УК-2; УК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-7; ПК-6	1		
29									ФТД.В.04 Нейроофтальмология [3а] СПК -01; СПК-02; ПК-8; ПК-9	1
30										
31										
32										

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
3		Радиоэлектронные и электротехнические системы и комплексы
7		Глазные болезни
19		Информатика
20		Иностранные языки
21		Физическая культура и спорт
22		Конструирование, технологии и дизайн
26		Гражданское право и процесс
28		Теория государства и права
32		Резерв
33		Трудовое право и право социального обеспечения
34		Конституционное и муниципальное право
35		Православная культура и теология
36		Социально-гуманитарные дисциплины
37		Уголовно-правовые дисциплины
38		Колледж экономики и сервиса
39		Сервис, туризм и индустрия гостеприимства
40		Управление и предпринимательство