

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО БГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ)

ПАСПОРТ

Кафедры офтальмологии с курсом ИДПО

(по состоянию на 1 сентября 2019 года)

Зав.кафедрой, профессор, д.м.н.  Б.М. Азнабаев

Содержание

1. Общие сведения о кафедре
2. Кадровое обеспечение учебного процесса
 - 2.1. Штатные преподаватели
 - 2.2. Штатные совместители (внутренние)
 - 2.3. Штатные совместители (внешние)
 - 2.4. Почасовики
 - 2.5. Суммарное количество ставок на кафедре
3. Дополнительные сведения о преподавателях
4. Учебно-вспомогательный персонал
 - 4.1. Штатные совместители
5. Объем учебной нагрузки
 - 5.1. Объем учебной нагрузки на 2018-19 уч. год (предыдущий учебный год)
 - 5.2. Объем учебной нагрузки на 2019-20 уч. год (текущий учебный год)
6. Учебно-методическая работа
 - 6.1. Перечень дисциплин, преподаваемых на кафедре
 - 6.2. Рабочие программы
 - 6.3. Перечень монографий, учебников и учебных пособий, выпущенных преподавателями за последние 5 лет
 - 6.4. Динамика успеваемости студентов
 - 6.5. Организация самостоятельной работы студентов
 - 6.6. Методическое обеспечение самостоятельной работы студентов (изданные, рукописные)
7. Материально-техническая база кафедры
 - 7.1. Перечень учебных комнат и лабораторий
 - 7.2. Учебные кабинеты.
 - 7.3. Клинические помещения

- 7.5. Материально-техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры
- 7.6. Основные лекционные аудитории кафедры
- 7.7. Перечень видеоматериалов для учебного процесса
- 7.8. Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе
- 8. Показатели научно-исследовательской работы кафедры
- 9. Участие ППС кафедры в конференциях и симпозиумах
- 10. Реестр учебной литературы
 - 10.1 Перечень учебников, используемых в учебном процессе
 - 10.2. Заявки, представленные в библиотеку для приобретения учебной литературы
- 11. Средства связи с сотрудниками кафедры.....

1. Общие сведения о кафедре

- 1.1 Кафедра офтальмологии с курсом ИДПО
- 1.2 Рабочий телефон 8-347-282-91-79/факс 8-347-275-97-65
- 1.3 Базы кафедры:

МБУЗ ГКБ №10 – 1-я клиническая база;

ЦДБЗ – 2-я клиническая база;

1.4 Почтовый адрес:

450112, г.Уфа, ул. Кольцевая, 47 – МБУЗ ГКБ №10;

450059, г.Уфа, ул. 50-лет СССР, 8 – ЦДБЗ

1.5 Адрес электронной почты: ophthalmology@bashgmu.ru

2. Кадровое обеспечение учебного процесса (по состоянию на 01.09. 2019 г.)

2.1. Штатные преподаватели

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Национальность	Базовое образование (ВУЗ, квалификация)	Должность и функц. обяз.	Ученая степень	Ученое звание	Последнее повышение квалификации	
								по специальности	по педагогике
1	2	3		4	5	6	7	8	9
1	Азнабаев Булат Маратович (1,0)	08.11.1964	башкир	БГМИ, лечебное дело	Зав. кафедрой (2017)	д.м.н.	Профессор	В 2018 г. «Вопросы детской офтальмологии» в ИДПО БГМУ	В 2018 г. ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ
2	Азнабаев Марат Талгатович (0,5 ст.)	2.02.1939	башкир	БГМИ, лечебное	Профессор (2017)	д.м.н.	Профессор	В 2018 г. «Инфекционная патология органа зрения» в ИДПО БГМУ	В 2016 г. ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ

2	Латыпова Эльмира Анваровна (0,25 ст)	01.11. 1953	татарка	БГМИ, лечебное дело	Доцент, секретарь сертификационной комиссии	К.М.Н.	Доцент	В 2018г. «Инфекционная патология органа зрения» в ИПО БГМУ	В 2018 г. ФГБОУ ВПО «Челябинский государственный университет»
3	Загидуллина Айгуль Шамильевна (0,25 ст)	18.11. 1973	татарка	БГМИ, лечебное дело	Доцент, зав.курсом ИПО	К.М.Н.	Доцент	В 2016г. «Вопросы офтальмологии» в ИДПО БГМУ	В 2016 г. ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ
4	Авахдеева Светлана Рудольфовна (0,25 ст)	15.04. 1968	башкирка	БГМИ, лечебное дело	Доцент зав.учеб. частью	К.М.Н.	-	В 2015 г. «Инфекционная патология органа зрения» в ИДПО БГМУ	В 2016 г. ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ
5	Батыршин Ринат Авхадеевич (0,25 ст)	26.10. 1945	башкир	БГМИ, педиатрия	Доцент	К.М.Н.	-	В 2015 г. «Инфекционная патология органа зрения» в ИДПО БГМУ	В 2016 г. ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ
6	Азаматова Гульнара Азаматовна (0,25 ст)	17.01. 1983	башкирка	БГМУ, лечебное дело	Доцент	К.М.Н.	-	В 2016 г. «Инфекционная патология органа зрения» в ИДПО БГМУ	В 2016 г НГОУ ДПО «Институт информационных технологий «АйТи»

2.3. Штатные совместители (внешние совместители)

1	Александров Аркадий Андреевич(0,25 ст.)		русский	БГМУ, педиатрия	Доцент	К.М.Н.	-	В 2015 г.»Вопросы офтальмологии» ИДПО БГМУ	01.2019
2	Дибяев Тагир Ильдарович(0,25 ст.)	24.05	татарин	БГМУ, лечебное дело	Доцент	К.М.Н.	-	В 2015 г.»Вопросы офтальмологии» ИДПО БГМУ	2018г. ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ
3	Ямлиханов Айдар Газзович (0,25 ст.)		татарин	БГМУ, лечебное дело	Доцент	К.М.Н.	-	В 2016 г.»Вопросы детской офтальмологии» ИДПО БГМУ	В 2013 г. ГОУ ВПО «БГПУ им. М.Акулына»
5	Ямгуллин Ринат Радикович (0,25 ст)			БГМУ, лечебное дело	Ассистент	-	-	В 2015-2017гг. ординатура по офтальмологии	

2.4. Почасовики

1	Латыпова Эльмира Анваровна	01.11. 1953	татарка	БГМИ, лечебное дело	Доцент, секретарь сертификационной комиссии	К.М.Н.	Доцент	В 2015 г. «Инфекционная патология органа зрения» в ИПО БГМУ	В 2018 г. ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ
2	Загидуллина	18.11.	татарка	БГМИ,	Доцент,	К.М.Н.	Доцент	В 2016 г. «Вопросы	В 2016 г. ФГБОУ ВО БГМУ

	Айгуль Шамильевна	1973		лечебное дело	зав.курсом ИПО			офтальмологии» в ИДПО БГМУ	МЗ РФ
3	Авхадеева Светлана Рудольфовна	15.04. 1968	башкирка	БГМИ, лечебное дело	Доцент зав.учеб. частью	К.М.Н.	-	В 2015 г. «Инфекционная патология органа зрения» в ИДПО БГМУ	В 2016 г. ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ
4	Батыршин Ринат Авхадеевич	26.10. 1945	башкир	БГМИ, педиатрия	Доцент	К.М.Н.	-	В 2015 г. «Инфекционная патология органа зрения» в ИДПО БГМУ	В 2016 г. ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ
5	Азаматова Гульнара Азаматовна	17.01. 1983	башкирка	БГМУ, лечебное дело	Доцент	К.М.Н.	-	В 2016 г. «Инфекционная патология органа зрения» в ИДПО БГМУ	В 2016 г. НГОН ДПО «Институт информационных технологий «АйТи»
6	Идрисова Гульназ Маратовна		башкирка	БГМУ, лечебное дело	Ассистент	-			09.2019
7	Нугманова Альбина Ринатовна	14.03.	татарка	БГМУ, лечебное дело	Ассистент	-			

Битикузин 01.06.1989

2.5. Суммарное количество ставок на кафедре- 11,0 ставок

3.Дополнительные сведения о преподавателях

№ п/п	Ф.И.О. преподавателя	Степень владения иностранным языком	Дисциплины, по которым преподаватель является лектором (ведущим преподавателем)	Пифры специальностей, курсамтам которых преподаватель читает лекции (является ведущим преподавателем)	Количество публикаций		Объем часов по дисциплине, выполненных преподавателем в 2017-2018 уч. году	Почетные звания
					Всего	По УМР		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Азнабаев Б.М.	Английским (свободно)	Офтальмология	04.01.12 31.05.01 31.05.02	195	18	418/313	Отличник здравоохранения

2.	Азнабаев М.Т.	Английским (свободно)	Офтальмология	31.05.03 31.05.02 31.05.01	600	20	69/154	РФ Заслуженный врач РФ и РБ	
3.	Мухамадеев Т.Р.	Английским (свободно)	Офтальмология	31.05.02 31.05.01 31.05.03 32.05.01				ОГЛИЧНИК Здравоохранения РФ	
4.	Батыршин Р. А.	Английским (со словарем)	Офтальмология	31.05.02 31.05.01 31.05.03 32.05.01	69	4	563/720	ОГЛИЧНИК Здравоохранения РФ	
5.	Латыпова Э.А.	Английским (со словарем)	Офтальмология	04.01.12 31.05.03 31.05.02	98	10	760/70	ОГЛИЧНИК Здравоохранения РБ	
6.	Загидуллина А.Ш.	Английским (свободно)	Офтальмология	04.01.12 31.05.02 31.05.03	74	2	760/104	-	
7.	Авхадеева С.Р.	Английским (со словарем)	Офтальмология	31.05.02 31.05.01 31.05.03 32.05.01	45	3	632/786	ОГЛИЧНИК Здравоохранения РБ	
8.	Азаматова Г.А.	Английским (со словарем)	Офтальмология	31.05.02 31.05.01 31.05.03 32.05.01	25	-	599/965	-	
9.	Гайсина Г.Я.	Английским (со словарем)	Офтальмология	31.05.02 31.05.01 31.05.03 32.05.01	25	-	60/42		
10.	Идрисова Г.М.	Английским (свободно)	Офтальмология	31.05.02 31.05.01 31.05.03 32.05.01					

4.Учебно-вспомогательный персонал

4.1. Штатные

№	ФИО	Год рождения	Должность на кафедре	Образование	Стаж работы			Примечание
					Общий	БГМУ	Данное подразделение	
1.	Нугманова Альбина Ринатовна	1988	ст.лаборант	Высшее	4	3,5	3,5	
2.	Ерыкалина Ксения Владимировна	1990	ст.лаборант	Высшее	8	8	8	
3.	Загайко Оксана Владимировна	1973	лаборант	Среднее	27	24	24	
4.	Загайко Степан Владимирович	1997	лаборант	Среднее	3	3	3	

Васильев *28.02*
Александр *1993*

5. Объем учебной нагрузки

5.1. Объем учебной нагрузки (в часах) по факультетам на 2018-19 уч.год (прошедший уч.год)

№ п/п	Факультет	Лекции	Практические занятия	Курсовые (истории болезней, проверка контр. работ)	Консультации	Зачеты	Экзамен	Практика	Итого
1	Лечебный (очное отделение)	42/21	1683/1683	224/219	-	75/73	-		4020
2	Лечебный (очно-заочное)	0/21	0/306	0/43	-	0/14	-		384
3	Педиатрический	21/21	1071/918	145/117	-	-	48/39	150/150	2380
4	Стоматологический	14/0	102/612	22/110	-	7/37	-		904

	(очное отделение)								
5	Медико-профилактический	16/0	152/114	27/14	-	9/5	-	337	
6	Стоматологический (очно-заочный)	0/14	0/34	0/8	-	0/3		59	
	Итого	170	6675	929	-	223	87	300	8084

5.1.1. Объем учебной нагрузки (в часах) по курсу ИДПО за 2018 год

№№ п.п.	Фамилия, имя, отчество	Должность	План	Выполнение					
				лекции	практич. занятия	семинары и конференции	экзамены	консультации, проверка контр. работ	Всего
1.	Загидуллина А.Ш.	зав. курсом, доцент	760	218	315	144	21	65	763
2.	Латыпова Э.А.	доцент	760	214	336	129	21	59	759
	Итого		1520	432	651	273	42	124	1522

5.2. Объем учебной нагрузки (в часах) по факультетам на 2019-20 уч.год (план на текущий уч.год)

№ п/п	Факультет	Лекции	Практические занятия	Курсовые (истории болезни, проверка работ)	Консультации	Зачеты	Экзамен	Практика	Итого

	отделение)								
3	Педиатрический	20/20	1404/936	112/72	18/12	-	89/57	-	2740
4	Стоматологический (очное отделение)	21/0	204/918	15/75	-	8/38	-		1279
5	Медико- профилактический	22/0	200/150	16/17	-	8/8	-		421
6	Стоматологический(очно-заочный)	14/-	34/68	-	-	2/4			122
	Практика								
	Итого	139	7280	592	30	211	146	800	9198

5.1.1. Объем учебной нагрузки (в часах) по курсу ИДПО за 2018 год

№№ п.п.	Фамилия, имя, отчество	Должность	План	Выполнение					Всего
				лекции	практич. занятия	семинары и конференции	экзамены	консультации, проверка контр. работ	
1.	Загидуллина А.Ш.		380	184	350	120	16	42	712
2.	Латыпова Э.А.	доцент	380	184	350	116	16	42	708
3.	Азнабаев Б.М.	профессор					10		10
	Итого		760	368	700	236	42	84	1430

5.2. Объем учебной нагрузки (в часах) по факультетам на 2019-20 уч.год (план на текущий уч.год)

№ п/п	Факультет	Лекции	Практические занятия	Курсовые (истории болезней, проверка контр. работ)	Консультации	Зачеты	Экзамен	Практика	Итого
1	Лечебный	21/21	1836/1071	166/96	-	83/48	-	-	3342
2	Педиатрический	20/20	1404 /1092	114/88	18/14	-	91/71	200/400	2932
4	Стоматологический	21/0	153/918	14/72		7/36			1221
6	Медико-профилактический	22/0	150/150	13/15	-	7/7	-	-	364
	Итого	125	6774	578	32	188	162	600	8459

* - бюджетные/внебюджетные часы

5.2.1. Объем учебной нагрузки (в часах) по курсу ИДПО за 2018 год по внебюджетной форме обучения

№№ п.п.	Фамилия, имя, отчество	Должность	лекции	практич. занятия	семинары и конференции	зачет	консультации, проверка контр. работ	Всего
1	Загидуллина А.Ш.	зав. курсом, доцент	48	52	8	12	8	128
2	Латыпова Э.А.	доцент	44	44	16	-	24	128
3	Мухаммадиев Т.Р.	профессор	4	36	-	-	-	40
4	Азнабаев Б.М.	профессор	28	12	-	4	-	44
	Итого		124	144	24	16	32	340

4	Офтальмология, 2013 г.	05.07.2013	Б.М.Азнабаев, А.Ф.Габдрахманова, С.Р.Авхадеева	32.05.01
---	------------------------	------------	--	----------

6.2.2. Рабочие программы по курсу ИДПО

№ п/п	Наименование рабочей программы	Дата утверждения	Авторы программы
1	ДПП ПК Офтальмология (1,0 мес.)	2019 г.	Азнабаев Б.М., Загидуллина А.Ш., Латыпова Э. А.
2	ДПП ПК Сосудистая патология органа зрения (1,0 мес.)	2019 г.	Азнабаев Б.М., Загидуллина А.Ш., Латыпова Э. А.,
3	ДПП ПК Инфекционная патология органа зрения (1,0 мес.)	2019 г.	Азнабаев Б.М., Загидуллина А.Ш., Латыпова Э. А.,
4	ДПП ПК Неотложные состояния в офтальмологии (1,0 мес.)	2019 г.	Азнабаев Б.М., Загидуллина А.Ш., Латыпова Э. А.,
5	ДПП ПК Вопросы детской офтальмологии (1,0 мес.)	2019 г.	Азнабаев Б.М., Загидуллина А.Ш., Латыпова Э. А
6	ДПП ПК Wetlab по ультразвуковой хирургии катаракты (0,5 мес., 72 ч.)	2019 г.	Азнабаев Б. М., Загидуллина А.Ш., Латыпова Э. А., Мухаммадеев Т. Р.,
7	ООП ВО – подготовка кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.59. (4320 ч.)	2019 г.	Азнабаев Б.М., Латыпова Э.А., Загидуллина А.Ш
8	ДПП ПК НМО Заболевания переднего сегмента глаза (36 ч.)	2019 г.	Азнабаев Б.М., Латыпова Э.А., Загидуллина А.Ш.,
9	ДПП ПК НМО Глаукома (36 ч.)	2019 г.	Азнабаев Б.М., Загидуллина А.Ш., Латыпова Э.А.,
10	ДПП ПК Актуальные вопросы офтальмологии в общей врачебной практике (врача первичного звена) (72 ч.)	2019 г.	Азнабаев Б.М., Загидуллина А.Ш., Латыпова Э.А.,

6.3. Перечень монографий, учебников и учебных пособий, выпущенных преподавателями за последние 5 лет

№ п/п	Наименование дисциплин	Авторы	Название	Вид издания			Гриф		Объем в п/л	Тира ж	Приме- чание
				Учеб- ник	Учеб- ное посо- бие	Моно- графи- я	(министерств, РИС, НМС и номер документа)	Дата присвоени- я			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Офтальмология	Азнабаев М.Т. и др.	Атлас глазной патологии	-	-	+			10	11	12
2.	Офтальмология	Б.М.Азнабаев,, А.Ф.Габдрахманова с соавт.	Диагностика и лечение частичной атрофии зрительного нерва	-	+	-	УМО РФ	30.01. 2013	35 3,31	750 13	2013 2013
3.	Офтальмология	Газизова И.Р. с соавт.	Глаукома. Национальное руководство	+	-	-	УМО РФ		51,5	1000	2014
4.	Офтальмология	Газизова И.Р.	Головной мозг и первичная открытоугольная глаукома	-	-	+			9,5	500	2013
5.	Офтальмология	А.Ф.Габдрахманова, Загидуллина А.Ш., Абизгильдина	Диагностика и лечение частичной атрофии зрительного нерва	-	-	+			15,4	200	2014
6.	Офтальмология	Азнабаев Б.М., Мухаммадиев Т.Р., Дибаяв Т.И.	Оптическая когерентная томография+ангиография глаза	-	-	+			31,0	500	2015
7.	Офтальмология	Габдрахманова А.Ф., Авхадиева С.Р., Каюмов Ф.А.	Значение строения и функции органа зрения в клинической практике	-	+	-	КНМС БГМУ		4,19	60	2016
8.	Офтальмология	Азнабаев Б.М.	Ультразвуковая хирургия катаракты факоэмульсификация	-	-	+			14,7	500	2016
9.	Офтальмология	Азнабаев Б.М., Загидуллина А.Ш., авхадиева С.Р., Мухаммадиев Т.Р.	Лечение нарушений аккомодации	-	+	-	КНМС БГМУ				2017
	Офтальмология										

6.3.1. Перечень методических рекомендаций, выпущенных преподавателями кафедры по курсу ИДПО за последние 5 лет

№ пп	Наименование работы	Автор	Год издания, объем в печать	Кол-во экз. в библиотеке	Примечания
1	2	3	4	5	6
1.	Хирургическое лечение рецидивирующего птеригиума	Датыпова Э.А	Уфа, 2013		Методические рекомендации

6.4. Динамика успеваемости студентов (3 года) – средние баллы
Лечебный факультет: Офтальмология.

№ пп	Виды деятельности	2015-2016 уч.год	2016-2017 уч.год	2017-2018 уч.год
1	Успеваемость в учебном году	4,05	3,9	
2	Истории болезни	4,0	3,8	
3	Практические навыки	4,0	4,0	
4	Тестирование	4,0	3,9	
5	Зачет	зачтено	зачтено	зачтено

Педиатрический факультет: Офтальмология.

№ пп	Виды деятельности	2015-2016 уч.год	2016-2017 уч.год	2017-2018 уч.год
1	Успеваемость в учебном году	4,0	3,9	
2	Истории болезни	3,8	3,7	
3	Практические навыки	4,0	4,0	
4	Тестирование	4,1	3,8	
5	Экзамены	-	-	
6	Зачет	зачтено	зачтено	-

Медико-профилактический факультет: Офтальмология

№ п/п	Виды деятельности	2015-2016 уч.год	2016-2017 уч.год	2017-2018 уч.год
1	Успеваемость в учебном году	4,0	3,8	
2	Истории болезней	3,6	3,6	
3	Практические навыки	3,8	3,8	
4	Тестирование	3,7	3,7	
5	Зачет	зачтено	Зачтено	Зачтено

Лечебный факультет (очно-заочная форма обучения): Офтальмология.

№ п/п	Виды деятельности	2015-2016 уч.год	2016-2017 уч.год	2017-2018 уч.год
1	Успеваемость в учебном году	3,8	3,6	
2	Истории болезней	3,6	3,5	
3	Практические навыки	3,8	3,8	
4	Тестирование	3,6	3,5	
5	Зачет	зачет	Зачтено	Зачтено

Стоматологический факультет (очная форма обучения): Офтальмология.

№ п/п	Виды деятельности	2015-2016 уч.год	2016-2017 уч.год	2017-2018 уч.год
1	Успеваемость в учебном году	3,5	3,6	
2	Истории болезней	3,6	3,5	
3	Практические навыки	3,8	3,6	
4	Тестирование	3,6	3,7	
5	Зачет	зачет	Зачтено	Зачтено

6.4.1. Динамика успеваемости курсантов – результаты за последние 3 года (средние баллы)

№ п/п	Виды деятельности	Специальность: офтальмология		
		2015-2016 уч.г.	2016-2017 уч.г.	2017-2018 уч.г.

1	Успеваемость в учебном году (исх. уровень знаний)	3,3	3,5	3,5
2	Курсовые работы или анализ деятельности врачей, за последние 3 года	зачтены	зачтены	зачтены
3	Практические навыки	зачтены		зачтены
4	Тестирование	4,6	зачтены	зачтены
5	Экзамены	4,7	4,6	4,6

6.5. Организация самостоятельной работы студентов

№ п/п	Аудиторная	№ п/п	Внеаудиторная
1	Лекции по офтальмологии 12 тем (на СД)	1	Видеокассеты с видеофильмами
2	Видеофильмы	2	Лекции по офтальмологии 12 тем (на СД)
3	Учебные мультимедиа: строение глазного яблока, заболевания и травмы органа зрения	3	Методические указания для самостоятельной работы студентов во внеаудиторное время для студентов лечебного, педиатрического, стоматологического и медико-профилактического факультетов
4	Учебные стенды	4	Обучающие программы на iPad: анатомия органа зрения, хирургия катаракты (капсулорексис)
5	Обучающие программы на iPad: анатомия органа зрения, хирургия катаракты (капсулорексис)	5	Тестовые задания

6.5.1. Организация самостоятельной работы курсантов

№ пп	Аудиторная	№ пп	Внеаудиторная
1	Исходное, текущее, итоговое тестирование	1	Участие в работе Ассоциации специалистов, научно-

			практических конференциях
2	Работа с методическими пособиями	2	Подготовка курсовых работ

6.6. Методическое обеспечение самостоятельной работы студентов (изданные, рукописные)

№ п/п	Наименование	Автор	Наличие (экз.)	
			На кафедре	В библиотеке
1	Атлас по глазным болезням	М.Т. Азнабаев и соавт	1	+
2	Атласы по офтальмологии	Н.А. Пучковская, Е.И. Ковалевский, Л.А. Кацнельсон с соавт.	8	+
3	Русско-башкирский толковый словарь офтальмологических терминов	Азнабаев М.Т.	2	+
4	Русско-башкирский толковый словарь медицинских терминов	Азнабаев М.Т.	2	+
5	Монографии	Азнабаев М.Т. с соавт., Азнабаев Б.М. с соавт.	7 5	+
4	Методические указания для самостоятельной работы студентов в аудиторное время (по всем темам) для студентов лечебного, педиатрического, стоматологического и медико-профилактического факультетов	Азнабаев Б.М., Авхадеева С.Р., Батыршин Р.А., Азаматова Г.А.	16	
	Методические указания для самостоятельной работы студентов во внеаудиторное время (по	Азнабаев Б.М., Авхадеева С.Р., Батыршин Р.А.,	15	

	всем темам) для студентов лечебного, педиатрического, стоматологического и медико-профилактического факультетов	Азаматова Г.А.		
5	Тесты			+

6.6.1. Методическое обеспечение самостоятельной работы курсантов (изданные, рукописные)

Курсанты пользуются библиотекой БГМУ, а также учебно-методической литературой, составленной сотрудниками кафедры.

№	Наименование материала	Издание	Год издания	Наличие
1.	Диагностика и лечение частичной атрофии зрительного нерва	Учебное пособие с грифом УМО РФ	2013	1
2.	Флегмоны и другие воспалительные заболевания орбиты	Монография	2012	5
3.	Болевой синдром при терминальной глаукоме	Учебное пособие	2012	1
4.	Пожилкой больной в офтальмологической практике	Учебное пособие	2012	1
5.	Эндокринная офтальмопатия: клиника, диагностика, лечение	Пособие для врачей	2011	5
6.	Ультразвуковая диагностика офтальмопатологии	Пособие с грифом УМО РФ	2012	5
7.	Вископротекторы в хирургии катаракты	Пособие для врачей	2010	5
8.	Прогнозирование клинического течения воспалительных заболеваний глаз	Метод. реком. Печ.	2010	5
9.	Фактоэмальсификация с импульсно-модулированным ультразвуком	Метод. реком. Печ.	2010	5
10.	Лазерная сканирующая томография глаза: передний и задний сегмент	Монография	2008	5
11.	Острые воспалительные заболевания орбиты	Пособие для врачей	2008	15
12.	Атлас глазной патологии	Атлас	2013	2
13.	Оптическая когерентная томография+ангиография глаза	Монография	2015	2
14.	Хирургическое лечение рецидивирующего птеригиума	Пособие для врачей		5
15.	Ультразвуковая хирургия катаракты-фактоэмальсификация	Монография	2016	2

7. Материально-техническая база кафедры

7.1. Перечень учебных комнат и лабораторий

№ пп	Номер и дата приказа о	Наименование комнаты	Место расположения	Площадь	Количество посадочных	Ответственный
------	------------------------	----------------------	--------------------	---------	-----------------------	---------------

создания				мест	
учебной комнаты					
№18 от 17.01.2017	Учебная комната №2-1	«Оптимедсервис» (ул. 50)			Азаматова Г.А.
	Учебная комната №2-1/2	«Оптимедсервис» (ул. 50)			Батыршин Р.А.
	Учебная комната №2-2	«Оптимедсервис» (ул. 50)			Авхадеева С.Р.
7	Учебная комната (№2-3)	«Оптимедсервис» (ул. 50-лет СССР, 8)	30 кв. м	12	Зачиуллини А.Ш.
	Учебная комната №2-4	«Оптимедсервис» (ул. 50)			Вафиев А.С.
	Учебная комната №2-5	«Оптимедсервис» (ул. 50)			
	Учебная комната №2-6	«Оптимедсервис» (ул. 50)			
	Учебная комната №2-7	«Оптимедсервис» (ул. 50)			
	Учебная комната №2-8	«Оптимедсервис» (ул. 50)			
8	Учебная комната №19	МУ ГКБ №10 (ул.Кольцевая,47)	24 кв.м	12	Гайсина Г.Я.
11.03.2015	Учебная комната №414	МУ ГКБ №10 поликлиника (ул.Мира,44)	30 кв.м.	20	Биккузин Т.И.

Площадь учебных комнат - 204 на 1 студента
 При нагрузке - 3,4 кв.м на 1 студента
 Количество студентов одновременно обучающихся на кафедре - 60

7.2. Учебные кабинеты

№ п/п	Перечень помещений	Площадь
1	Кабинет зав. кафедрой	30 м²
2	Диагностическая комната	30 кв.м
	Лаборантская	30 кв.м
	Кабинет зав.курсом ИДПО	15 кв.м
	Подсобные помещения	106 кв.м

Общая площадь, используемая в образовательном процессе 439 кв.м.

7.3. Клинические помещения

№ п/п	Перечень помещений	Количество	Количество коек	Площадь в кв.м.
1	Учебная комната	Ул.Кольцевая, 47	100	14,4 м²
2	Учебная комната			19,6 м²
3	Ординаторская	1		30 м²
4	Травмпункт	1		75,7 м²
5	Операционный блок	1		93,5 м²
6	Процедурный кабинет - 2	2		14 м² + 16,9 м²
7	Перевязочный кабинет - 2	2		33 м² + 14,2 м²
8	Диагностическая 1	1		30,5 м²
9	Диагностическая 2	2		49,6 м²
10	Конференц - зал	1		35 м²
11	Диагностическая 1	Ул.50-лет СССР, 8		28,7 м²
12	Диагностическая 2	1		17,4 м²
13	Диагностическая 3	1		13,6 м²

14	Кабинет главного врача	1		16,2 м²
15	Кабинет ассистент (учебная комната)	1		12,6 м²
16	Малая лазерная	1		7,6 м²
17	Процедурный кабинет	1		15,1 м²
18	Операционная полостная	1		21,4 м²
19	Операционная лазерная	1		18,9 м²
20	Кабинет профессора (учебная комната)	1		18,1 м²
21	Кабинет научных сотрудников (учебная комната)	1		15,0 м²
22	Библиотека	1		28,8 м²
23	Кабинет доцента (учебная комната)	1		21,2 м²

Общая площадь для преподавания, в том числе помещений клинической базы, составляет 1300 кв. м, на 1 студента 17,4 на 1 студента при одновременном обучении 90 студентов

7.5 Материально-техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
	офтальмология	г. Уфа, ул. 50 лет СССР, д. 8 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебный кабинет №2-1	Доска маркерная 120*150 см ин.№. 001613544 – 1 шт. (БГМУ) Огнетушитель порошковый ОП-4(з) ин.№. М011121228 – 1 шт. (БГМУ) Подставка под огнетушитель П20 универсальная ин.№. М011121229 – 1 шт. (БГМУ) Шкаф для одежды офисн. (Оксфорд вишня) ин.№.	- ОС Microsoft Windows (Договор № 670 от 4 декабря 2015 г. (ЗАО Софт Лайн Трейд)), - пакет офисных программ Microsoft Office (Договор № 670 от 4 декабря 2015 г. (ЗАО Софт Лайн Трейд)) - антивирус Касперского (Договор № 670 от 4 декабря.

0001612348-12 – 1 шт. (БГМУ) Шкаф книжный 390*800*2180 ин.№. 0001613785 – 1 шт. (БГМУ) Ноутбук ASUSASN-K40 ин.№. 0001312876 – 1 шт. (БГМУ) ПринтерHP LaserJet P1102 ин.№. 10104000134 – 1 шт. (БГМУ) Кресло с подлокотниками ин.№. M011117894 – 1 шт. (БГМУ) Стол ученический 2хмест. (вишня) 1200*500*750 з/с ин.№. 0001612894 – 5 шт. (БГМУ) Сетевой фильтр POWER SUPVE ин.№.6/н – 1 шт. (ОИК) Передвижная кварцевая лампа ин.№. 1 шт. (ОИК) Стол серый ин.№. H0001610260 – 14 шт. (ОИК) ЭРГО ТВ-03з Тумба выкатная 40*50*61 (вишня) ин.№. H0001612311 – 1 шт. (ОИК) ЭРГО СТ1-12 Стол 120*60*76 (вишня) ин.№. H0001612310 – 1 шт. (ОИК) Телевизор LED 40 Samsung + USB кабель ин.№. C6806 01 – 1 шт. (ЦПВЗ) Тумба стратегия 3 ящика с замком ин.№. 1 шт. (ЦПВЗ) Микроскоп операционный ТАКАСИ OM-5 ин.№. 000002680 – 2 шт. (ЦПВЗ) Стол Стратегия E-18 ин.№. 1 шт. (ЦПВЗ) Компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет» с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.	1. Огнетушитель порошковый ОП-4(з) ин.№. M011121228 – 1 шт. (БГМУ) 2. Подставка под огнетушитель П20 универсальная ин.№. M011121229 – 1 шт. (БГМУ) 3. Шкаф для документов 800*460*2010 ин.№. 10106001040 – 1 шт. (БГМУ) 4. Шкаф для документов (800*460*2010) ин.№. 10106001041	2015 г. (ЗАО Софт Лайн Трейд)), - антивирус Dr. Web (Договор № 670 от 4 декабря 2015 г. (ЗАО Софт Лайн Трейд)) - инструменты Microsoft для разработки и дизайна для студентов и аспирантов (Договор № 670 от 4 декабря 2015 г. (ЗАО Софт Лайн Трейд)) - пакет для статистического анализа данных StatisticaBasefor Windows v.12 English / v.10 Russian Academic (Договор № 874 от 17 декабря 2013 г. (ЗАО Софт Лайн Трейд))

	Учебный кабинет № 2-1/2	– 1 шт. (БГМУ) 5. Доска маркерная 60*90 ин.№. 0001609079 – 1 шт. (БГМУ) 6. Стол компьютерный с надставкой ин.№. 10106001038 – 1 шт. (БГМУ) 7. Стул «Аскона» ин.№. 0001609027 – 15 шт. (БГМУ) 8. Стол Е16 «Стратегия» ин.№. Н0001609259 – 1 шт. (БГМУ) 9. Стол ученический 2хмест. (вишня) 1200*500*750 з/с ин.№. 0001612894 – 1 шт. (БГМУ) 10. Копировальный аппарат Canon FC 336 ин.№. 0001305832 – 1 шт. (БГМУ) 11. Ноутбук Packard Bell Celeron N2840 ин.№. 10104002074 – 1 шт. (БГМУ) 12. ЭРГО ШБ1з Шкаф-гардероб с/з 80*45*200 (вишня) ин.№. Н0001612301 – 1 шт. (ОИК) 13. ЭРГО ШБ5з Шкаф-витрина с/з 80*45*200 (вишня) ин.№. Н0001612300 – 2 шт. (ОИК) 14. ЭРГО СТИ-12 Стол 120*60*76 (вишня) ин.№. Н0001612310 – 1 шт. (ОИК) 15. ЭРГО ТВ-03з Тумба выкатная 40*50*61 (вишня) ин.№. Н0001612311 – 4 шт. (ОИК) 16. Кресло УТ 747 ткань С черная ин.№. 124679 – 1 шт. (ОИК) 17. Сетевой фильтр УесторСОМ ин.№.б/н – 1 шт. (ОИК) 18. Принтер Canon ин.№. F158200 – 1 шт. (ОИК) - Телевизор LED 40 Samsung + USB кабель ин.№. С6806 02 – 1 шт. (ЦПВЗ) - Компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет» с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.	
		1. Стол Е16 «Стратегия» ин.№. 0001609259 – 1 шт. (БГМУ) 2. МФУ Xerox WorkCentre 3315 ин.№. 10104002122 – 1 шт. (БГМУ) 3. Стол преподават. (вишня) с <u>вык. тумбой</u> 1400*600*750 ин.№. 0001612346-10 – 0,5 (БГМУ) 4. Ноутбук Packard Bell Celeron N2840 ин.№. 10104002073 – 1 шт. (БГМУ) 5. Стол Е81 «Стратегия» ин.№. 0001609258 – 1 шт. (БГМУ) 6. Кресло с подлокотниками ин.№. М011117894 – 1 шт. (БГМУ) 7. Учебное пособие: «Значение строения и функции органа зрения в клинической практике» – 10 шт. (БГМУ)	

		Учебный кабинет № 2-2 - Огнетушитель порошковый ОП-4(з) ин.№. М011121228 – 1 шт. (БГМУ) - Подставка под огнетушитель П20 универсальная ин.№. М011121229 – 1 шт. (БГМУ) - Стул «Аскона» ин.№. 0001609027 – 5 шт. (БГМУ) - Стул Аскона ин.№. 0001609260 – 6 шт. (БГМУ) - ЭРГО СТП-12 Стол 120*60*76 (вишняя) ин.№. Н0001612310 – 1 шт. (ОИК) - Офисная мебель «Цезарь» дуб венге (тумба 3 ящика с замком) ин.№. Н0001612352 – 1 шт. (ОИК) - Офисная мебель «Цезарь» дуб венге (шкаф для сувениров) ин.№. Н0001612354 – 1 шт. (ОИК) - Офисная мебель «Цезарь» дуб венге (шкаф для одежды) ин.№. Н0001612355 – 1 шт. (ОИК) - Телевизор LED 40 Samsung + USB кабель ин.№. С6806 03 – 1 шт. (ЦЛВЗ) - Доска магнитно-маркерная ин.№. С7139 01 – 1 шт. (ЦЛВЗ) Компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет» с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета. - Ноутбук AsusU50VgT6500 ин.№. 0001312698 – 1 шт. (БГМУ) - Офисная мебель (стол переговоров) – 1 шт. (ЦЛВЗ) - Стул – 18 шт. (ЦЛВЗ) - Телевизор – 1 шт. (ЦЛВЗ) - Усилитель звука – 1 шт. (ЦЛВЗ) - Шкаф-витрина – 1 шт. (ЦЛВЗ) - Тумба – витрина – 2 шт. (ЦЛВЗ) Компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет» с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета. - Офисная мебель «Цезарь» дуб венге (стол переговоров) ин.№. Н0001612351 – 1 шт. (ЦЛВЗ) - Офисная мебель «Цезарь» дуб венге (тумба многофункциональная) ин.№. Н0001612353 – 1 шт. (ЦЛВЗ) - Кресло BN_Vt_Руководителя Eschait-542 TL, кожа черная, алюминий ин.№. 342976 – 1 шт. (ЦЛВЗ)
--	--	--

Учебный кабинет №2-3	4. Плазменная панель FUJITSU ин.№.б/н – 1 шт. (ЦДПВЗ) 5. Ноутбук ASUS ин.№.б/н – 1 шт. (ЦДПВЗ) Стул «Стандарт» ин.№. Н0001609010 – 10 шт. (ОИК) Компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет» с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета. 1. Шкаф книжный верх.-стекл.дверцы (Оксфорд вишня) 2000*800*400 ин.№. 000161234725 – 1 шт. (БГМУ) 2. Стол преподават.(вишня) с вык.тумбой 1400*600*750 ин.№. 0001612346-10 – 0,5 (БГМУ) 3. Кресло с подлокотниками ин.№. М011117894 – 3 шт. (БГМУ) 4. Картридж расх.мат-л д/лаз. Принтеров и факсов HP 36A чер для LJ M1522/M1120 ин.№ ОС500817674 – 4 шт. (БГМУ) 5. Ноутбук Packard Bell Celeron N2840 ин.№. 10104002070 – 1 шт. (БГМУ) 6. Флеш-накопитель A-Data 2 Gb USB ин.№ 0001312699 – 1 шт. (БГМУ) 7. Принтер HP Laser Pro P1102 ин.№ 10104000135 – 1 шт. (БГМУ) 8. МФУ HP LJM1120МФР в комплекте с кабелем ин.№ 0001312986 – 1 шт. (БГМУ) 9. Шкаф КБ 033 ин.№. 0001612215 – 1 шт. (БГМУ) 10. Холодильник Samsung RL-17 ин.№ 0001613065 – 1 шт. (БГМУ) 11. УМП «Хирургическое лечение рецидивирующего глтигитума» ин.№. ОС500820951 – 1 шт. (БГМУ) 12. Ноутбук Fujitsu LIFEBOOK UH572 Core i7-3517U ин.№ 10104001767 – 1 шт. (БГМУ) 13. Ноутбук Lenovo G570 i5 2430Мин.№. 0001313731 – 1 шт. (БГМУ) 14. МФУ HP LaserJet Pro M132 в комплекте с кабелем Belis BW ин.№. 10104000136 – 1 шт. (БГМУ) 15. ЭРГО Ш653 Шкаф-витрина с/з 80*45*200 (вишня) ин.№. Н0001612300 – 2 шт. (ОИК) 16. ЭРГО Ш613 Шкаф-тардероб с/з 80*45*200 (вишня) ин.№. Н0001612301 – 2 шт. (ОИК) 17. ЭРГО ТВ-03з Тумба выкатная 40*50*61 (вишня) ин.№.	
Учебный кабинет №2-4.		

		Учебный кабинет №2-5	
Н0001612311 – 5 шт. (ОИК) 18. ЭРГО СТ1-12 Стол 120*60*76 (вишня) ин.№. Н0001612310 – 2 шт. (ОИК) 19. Диван двухместный (кремовый, кожа) ин.№. Н0001613100 – 1 шт. (ОИК) 20. Тумба однодверная (вишня) ин.№. Н0001613190 – 1 шт. (ОИК) 21. Сетевой фильтр 6 розеток – 1 шт. (ОИК) 22. Мышь компьютерная hr проводная черная – 1 шт. (ЛИ) Монитор LG+ системный блок + клавиатура Genius + мышь 6/pL.orgtесh в комплекте с кабелем ин.№№ 707ТРМZ22603 + 3Q311G120378 + ХР13А11А7778 + L2845B5 (ЛИ) Компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет» с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета. 1. Стол компьютерный ин.№. 10106000340 – 1 шт. (БГМУ) 2. Стол компьютерный ин.№. 10106000341 – 1 шт. (БГМУ) 3. Тумба офисная ин.№. М011114754 – 1 шт. (БГМУ) 4. Шкаф для документов ин.№. 10106000338 – 1 шт. (БГМУ) 5. Шкаф-гардероб ин.№. 10106000339 – 1 шт. (БГМУ) 6. Кресло «Пrestиж» ин.№. М011114755 – 4 шт. (БГМУ) 7. Доска маркерная ин.№. 0001609079 – 1 шт. (БГМУ) 8. Диван для офиса ин.№. 1010600342 – 1 шт. (БГМУ) Офталмоскоп зеркальный ин.№.б/н – 1 шт. (ОИК) 1. Стол ученический 2х мест. (вишня) 1200*500*750 з/с ин.№. 0001612894 – 4 шт. (БГМУ) 2. Шкаф для одежды офисн. (Оксфорд вишня) ин.№. 000161234811 – 1 шт. (БГМУ) 3. Стол преподават.(вишня) с вык. тумбой 1400*600*750 ин.№. 0001612346-10 – 1 шт. (БГМУ) 4. Аппарат Рота + таблица Сивцева-Головина ин.№. 007100000130 – 1 шт. (БГМУ) 5. Доска магнитномаркерная 90*120 ин.№ – 1 шт. (БГМУ) 6. Стул ученический прямой ин.№ 0001612611 – 15 шт. (БГМУ) 7. Огнетушитель порошковый ОП-4(3) ин.№. М011121228 – 1 шт. (БГМУ)			

			8. Шкаф-колонка – 1 шт. (ОИК) 9. Кресло Престиж – 1 шт. (ОИК) 10. Жалюзи вертикальные тканевые ин.№ 00000002200 – 2 шт. (ОИК) Вешалка передвижная с деревянной подставкой ин.№ Н0001610070 – 1 шт. (ОИК)	
--	--	--	---	--

	г. Уфа, ул. Кольцевая, д.47, 19	
	Г. Уфа, ул. Мира, 44, 414	
	г. Уфа, ул. 50 лет СССР, 8, 2-6 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	1. Стул Аккона ин.№. 0001609260 – 6 шт. (БГМУ) 2. Проектор BenQ Projector MP624 ин.№. 0001312985 – 1 шт. (БГМУ) 3. Стол компьютерный ин.№. М011117893 – 1 шт. (БГМУ) 4. Шкаф S 77 Стратегия ин.№. 0001609257 – 1 шт. (БГМУ) 5. Шкаф для документов (900*440*2040) ин.№. 10106001039 – 1 шт. (БГМУ) 6. Сетевой фильтр 5 розеток ин.№. – 1 шт. (БГМУ) 7. Доска аудиторная одноэлементная ДА-12(6) ин.№. 0001611885 – 1 шт. (БГМУ) 8. Экран на штативе Projecta 160*160 ин.№. 000002541 – 1 шт. (ЦПВЗ) 9. Прибор письменный ин.№. 0001601014 – 1 шт. (БГМУ) 10. Набор деревянный «Глория» ин.№. 0001608578 – 1 шт. (БГМУ) 11. Тумба Стратегия ин.№. 6/н – 1 шт. (ОИК) 12. Стул «Стандарт» ин.№. Н0001609010 – 30 шт. (ОИК) 13. Стул Аккона ин.№. Н0001613260 – 10 шт (ОИК) 14. Колонки звуковые ин.№. 6/н – 2 шт (ОИК) 15. Трибуна 500*500*1150 (пепел) ин.№. Н0001612800 – 1 шт (ОИК) 16. ЭРГО СТ1-12 Стол 120*60*76 (пепел) ин.№. Н0001612320 – 1 шт (ОИК) 17. ЭРГО ТВ-03з Тумба выкатная 40*50*61 (пепел) ин.№.

		Н0001612321 – 1 шт (ОИК) 18. ЭРГО Ш64Тз Шкаф-витрина с/з 80*45*200 (пепел) ин.№. Н0001612302 – 2 шт (ОИК) 19. Банкетка (черный, кожа) ин.№. Н0001609201 – 4 шт (ОИК) 20. Доска интерактивная SMART со встроенным проектором + USB кабель ин.№. 000005681 – 1 шт (ОИК) Светильник SamelionKD-017C на струбннице 2G7 чёрный ин.№. 167990 – 1 шт. (ОИК) Компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет» с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.	
Аудитории для самостоятельной работы			
	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Помещение для самостоятельной работы г. Уфа, ул. 50 лет СССР, д.8, 2-7	1. Шкаф книжный верх.-стекл.дверцы (Оксфорд вишня) 2000*800*400 ин.№. 000161234726 – 1 шт. (БГМУ) 2. Копировальный аппарат Canon ин.№. 0001301002 – 1 шт. (БГМУ) 3. Печь СВЧ SamsungSE-2813NR ин.№. 0001613420 – 1 шт. (БГМУ) 4. Холодильник LG ин.№. 007100007681 – 1 шт. (БГМУ) 5. Очковый набор ин.№. 0001301000 – 1 шт. (БГМУ) 6. Очковый набор ин.№. 0001300940 – 1 шт. (БГМУ) 7. Компьютер DualCoreE5300 с мышью, клавиатурой, монитор Aser 20 ин.№. 0001312697 – 1 шт. (БГМУ) 8. Аппарат Rota + таблица Сивцева-Головина ин.№. Н007100000130 – 1 шт. (БГМУ) 9. Трибуна з/с ин.№. 0001612895 – 1 шт. (БГМУ) 10. Линейка сканкопическая ин.№. 007100003131 – 5 шт. (БГМУ) 11. Таблицы Ракина ин.№. 007100006869 – 2 шт. (БГМУ)	

		12. Лампа целевая ЦЦД-56 ин.№. 0001300939 – 1 шт. (БГМУ) 13. Офтальмоскоп ин.№. 0001300964 – 1 шт. (БГМУ) 14. Периметр Ферстера ин.№. Н07100001011 – 1 шт. (ОИК) 15. Лампа настольная ин.№. Н007100003101 – 1 шт. (ОИК) 16. Сетевой фильтр Удлинитель с защитой от перегрузки ZIS (6/5м/15А/180Дж) серый ин.№. 153048 – 1 шт. (ОИК) 17. Периметр (складной) ин.№. Н07100011011 – 1 шт. (ОИК) 18. Таблица для определения остроты зрения вблизи ин.№. Н07100001010 – 1 шт. (ОИК) 19. Диагностический набор для взятия мазков и соскобов (пинцет, стекло, одноразовая пробирка с щеточкой, копьевидный нож) ин.№. Н07100001003 – 1 шт. (ОИК) 20. Диагностический набор для зондирования (шприц с канюлей, зонд, колларгол) ин.№. Н07100001004 – 1 шт. (ОИК) 21. Фотоцелевая лампа NidekSL-1800 ин.№. 5510 – 1 шт. (ЦПВЗ) 22. Бесконтактный тонометр NT-2000 ин.№. 000001917 – 1 шт. (ЦПВЗ) 23. Проектор знаков ShinNippon CP-30 ин.№. 000005456 – 1 шт. (ЦПВЗ) 24. АвторефрактометрTR-4000 ин.№. Н07100001002 – 1 шт. (ЦПВЗ) Фундус-камера – 1 шт. (ЦПВЗ) Компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет» с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.	
	Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования		
1.	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования г. Уфа, ул. 50 СССР, д. 8, 2-8	Системы хранения для учебно-наглядных пособий, оборудования и материалов	

Всего компьютеров на кафедре - 11

7.6. Основные лекционные аудитории кафедры

№ п/п	Расположение лекционного зала	Число посадочных мест	Техническое оснащение аудитории	Примечание
1.	Лекционная комната (50 лет СССР, 8) к. 2-8	60	1. Интерактивная доска 2. Ноутбук 3. Мультимедийный проектор	
2.	28 аудитория БГМУ, корпус 2	240	1. Экран 2. Ноутбук 3. Мультимедийный проектор	
3.	51 аудитория БГМУ, корпус 2	100	1. LED-телевизор 2. Ноутбук 3. Мультимедийный проектор	
	Лекционный зал в клинике БГМУ (ул. Шафиева, 2)	250	1. LED-телевизор 2. Ноутбук 3. Мультимедийный проектор	
4.	Конференц-зал в ГКБ №10 (Кольцевая, 47) № 2	100	1. Ноутбук 2. Экран 3. Мультимедийный проектор	
5.	Конференц-зал ЦЛВЗ (50 лет СССР, 8)	120	1. Ноутбук 2. Мультимедийный проектор 3. LED-панель	

Общая площадь помещений составляет 630 кв.м. при нагрузке 3,15 кв.м. на 1 студента

7.7. Перечень видеоматериалов для учебного процесса

7.7.1. Перечень видеоматериалов для учебного процесса студентов

№ п/п	Наименование и продолжительность	Продолжительность	Дата выпуска	Используется в преподавании дисциплины	Курс	Шифр специальности
5.	Витреоретинальные операции	20 мин	2012	Офтальмология	4-5	31.05.01,

						31.05.02, 31.05.03
4.	Лазерная коррекция амметропии	20 мин	2013	Офтальмология	4-5	31.05.01, 31.05.02, 31.05.03 32.05.01
1.	Видеофильм: «Практические навыки в офтальмологии»	45 мин	2011	Офтальмология	4-5	31.05.01, 31.05.02, 31.05.03 32.05.01
2	Видеофильм: «Задняя витреэктомия и удаление преретинальной мембраны»	20 мин	2009	Офтальмология	4-5	31.05.01, 31.05.02, 31.05.03 32.05.01
3	Видеофильм: «Экстракция травматической катаракты + иридопластика+имплантация ИОЛ»	30 мин	2003	Офтальмология	4-5	31.05.01,31.05.02 31.05.03, 31.05.03
4	Видеофильм: «Факосмульсификация и имплантация ИОЛ»	60 мин	2004	Офтальмология	4-5	31.05.01,31.05.02 31.05.03, 32.05.01
5	Видеофильм: «Лазерная антеградная дакриопицисториностомия»	20 мин	2005	Офтальмология	4-5	31.05.01,31.05.02 31.05.03, 32.05.01

7.7.2. Перечень видеоматериалов для учебного процесса курсантов ИДПО

№ п/п	Наименование	Продолжительность	Дата выпуска	Используется в преподавании дисциплины	Курс	Шифр специальности
1.	Ультразвуковая хирургия катаракты – факосмульсификация	60 мин.	2005 г.	Офтальмология		04.01.12
2.	Лазерная дакриопицисториностомия	20 мин.	2000 г.	Офтальмология		04.01.12
3.	Орбитотомия при флегмоне орбиты	20 мин.	2010 г.	Офтальмология		04.01.12

4.	Лазерная коррекция амметропии	20 мин	2013 г.	Офтальмология		04.01.12
5.	Витреоретинальные операции	20 мин	2012 г.	Офтальмология		04.01.12
6.	Осложнения факосмульсификации катаракты	30 мин	2010 г.	Офтальмология		04.01.12

7.8. Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе для студентов

№ п/п	Название и авторы, дата выпуска	Вид носителя	Используется в преподавании дисциплины	Курс	Шифр специальности	Количество экземпляров на кафедре
1	Вводная. Анатомия и физиология органа зрения. Функции органа зрения. Рефракция, аккомодация	CD	Офтальмология	4-5	31.05.01	1
2	Воспалительные заболевания глаза (конъюнктивиты, кератиты, увеиты, невриты и др.). Офтальмо-стоматологические симптомы и синдромы	CD	Офтальмология	4-5	31.05.01	1
3	Экстренные состояния в офтальмологии (глаукома, повреждения, сосудистая патология)	CD	Офтальмология	4-5	31.05.03	1
4	Факосмульсификация и имплантация гибкой ИОЛ (2008 г.)	CD	Офтальмология	4-5	31.01.01 31.05.02 31.05.03	1
5	Лазерная дакриоцистириностомия (2008 г.)	CD	Офтальмология	4-5	31.05.01 31.05.02 31.05.03	1

7.8.1. Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе для курсантов ИДПО

№ п/п	Название и авторы, дата выпуска	Вид носителя	Используется в преподавании дисциплины	Курс	Шифр специальности	Количество экземпляров на кафедре
-------	---------------------------------	--------------	--	------	--------------------	-----------------------------------

	Мультимедийные лекции					
1.	Основные принципы фактомультисификации. Устройство и работа фактомультисификатора. Автор: Азнабаев Б.М.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
2.	Подготовка к операции. Анестезия. Автор: Азнабаев Б.М.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
3.	Разрезы при фактомультисификации. Применение вискоэластиков. Автор: Азнабаев Б.М.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
4.	Капсулорексис. Автор: Азнабаев Б.М.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
5.	Гидродиссекция, гидроделение. Дробление ядра. Аспирация хрусталиковых масс. Автор: Азнабаев Б.М.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
6.	Аномалии развития сосудов сетчатки. Факоматозы. Автор: Латыпова Э.А.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
7.	Заболевания зрительного пути. Автор: Латыпова Э.А.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
8.	Диабетическая ретинопатия. Автор: Азнабаев Б.М.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
9.	Отслойка сетчатки. Автор: Латыпова Э.А.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
10.	Острая непроходимость сосудов сетчатки. Автор: Латыпова Э.А.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
11.	Вторичная глаукома. Автор: Мухамедов Т.Р.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
12.	Анатомия органа зрения ч.1,2 Автор: Самигуллина А.Ф.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
13.	Методы исследования Автор: Самигуллина А.Ф.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
14.	Патология глазодвигательной системы Автор: Самигуллина А.Ф.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
15.	Повреждения органа зрения. Автор: Латыпова Э.А.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
16.	Сосудистые заболевания сетчатки. Автор: Загидуллина А.Ш.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
17.	Увеопатии. Автор: Загидуллина А.Ш.	CD	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1

18.	Аномалии развития глазного яблока. Автор: Загидуллина А.Ш.	СД	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
19.	Грибовые и паразитарные заболевания глаз. Автор: Загидуллина А.Ш.	СД	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
20.	Аномалии рефракции. Миопия. Гиперметропия. Автор: Загидуллина А.Ш.	СД	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
21.	Дистрофические заболевания ротовицы. Автор: Загидуллина А.Ш.	СД	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1
22.	Глаукома. Автор: Загидуллина А.Ш.	СД	офтальмология	По расписанию	04.01.12	1

8. Показатели научно-исследовательской работы кафедр. Основные научные направления кафедр.

Общая тема госбюджетной НИР кафедры- «Современные тенденции офтальмохирургии»

Основные научные направления – разработка и внедрение в клиническую практику офтальмохирургического оборудования; разработка новых видов продукции медицинского назначения для применения в офтальмологии, внедрение новых методов хирургии и способов лечения в офтальмологии.

№ п/п	Наименование научных направлений и объектов НИР	Ответственный
1	Мухаммадеев Т.Р. (2006)	Б.М. Азнабаев
2	Загидуллина А.Ш.(2012)	Б.М. Азнабаев
3	Дибаяв Т.И.(2011)	Б.М. Азнабаев
4	Александров А.А. (2014)	Б.М. Азнабаев
5	Ямлиханов А.Г.(2011-2017)	Б.М. Азнабаев
6	Янбухтина З.Р.(2010-2018)	Б.М. Азнабаев
8	Гайсина Г.Я. (2012)	М.Т. Азнабаев

9. Участие ППС кафедры в конференциях и симпозиумах в 2018-19 уч.году

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Уровень конференции				Статьи		
			международ ные	РФ	РБ	БГМУ	В зарубежных изданиях	В центральн ых изданиях	В изданиях РБ

1.	Азнабаев Б.М.	зав.каф.	1	1	-	1	8	-
2	Азнабаев М.Т.	профессор	1	-	-	2	2	-
3	Габдрахманова А.Ф.	профессор	1	1	-	-	2	-
4.	Авхадеева С.Р.	доцент	-	1	-	-	1	-
5.	Загидуллина А.Ш.	доцент	1	2	-	1	5	2
6.	Латыпова Э.А.	доцент	-	2	-	-	2	-
7	Батыршин Р.А.	доцент	-	1	-	-	2	-
8.	Гайсина Г.Я.	ассистент	1	-	-	2	-	1
9.	Азаматова Г.А.	ассистент	1	-	-	2	3	5
10	Мухаммадеев Т.Р.	доцент	-	1	-	1	4	-

10. Реестр учебной литературы

10.1.1. Реестр учебной литературы для студентов

№ п	Наименование,	Авторы	Год издания	Количество экземпляров (в библиотеке)	Шифр специальности	Примечание
1.	Офтальмология: Учебник / – М.: ГЭОТАР-МЕД, 408 с.	Под ред. Е.И. Сидоренко.	2015.	40	31.05.01, 31.05.02, 31.05.03, 32.05.01	
2.	Глазные болезни. Учебник. - М., 560 с.	Копеева В.Г.	2008.	151	31.05.01, 31.05.02	
3.	Глазные болезни [Электронный ресурс]: учебник /. - М.: Медицина, - 560 с.	под ред. В.Г. Копеевой	2008.	Режим доступа: http://www.studm.edlib.ru/book/ISB N5225047130.ht ml.	31.05.01, 31.05.02	
4.	Глазные болезни [Электронный ресурс]: учебник /. - М.: Медицина, - 560 с.	под ред. В.Г. Копеевой	2012	http://www.studm.edlib.ru/book/ISB	31.05.01, 31.05.02	

				N9785225100094 .html		
5.	Клинические лекции по глазным болезням [Электронный ресурс] – М.: Медицина, - 144 с.	под ред. С.Э. Аветисова.	2010.	Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/522503537X.html .	31.05.01, 31.05.02, 31.05.03, 32.05.01	
6.	Избранные лекции по детской офтальмологии [Электронный ресурс] / – М.: ГЭОТАР-Медиа, - 184 с.	под ред. В.В. Нероева.	2009	Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970411346.html .	31.05.02	
7.	Офтальмология [Электронный ресурс]: учебник для студентов высш. проф. образования, обучающихся по специальности 060105.65 "Стоматология" по дисциплине "Офтальмология" / - М.: ГЭОТАР-Медиа, - 544 с.	Х. П. Тахчиди [и др.].	2011.	Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418208.html .	31.05.03	
8.	Офтальмология [Электронный ресурс]: учебник для вузов - М.: ГЭОТАР-Медиа, - 240 с.	под ред. Е.А. Егорова	2010.	40 http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414774.html .	31.05.01, 31.05.02, 31.05.03, 32.05.01	
9.	Офтальмология в вопросах и ответах [Электронный ресурс]: учеб. пособие / - М.: ГЭОТАР-Медиа, - 336 с.	под ред. Х.П. Тахчиди.	2009.	Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414774.html .	31.05.01, 31.05.02, 31.05.03,	

					N9785970409633	32.05.01	
10.	Глазные болезни [Электронный ресурс] : учебник / - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, - 160 с.	Е. А. Егоров, Л. М. Елифанова.	2013.	Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN_N9785970426029.html	31.05.01, 31.05.02		
11.	Атлас патологической анатомии : атлас Уфимский НИИ глазных болезней, ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ. - 2-е изд. - Уфа : [б. и.], - 280 с.	М. Т. Азнабаев, В. Б. Мальханов, Н. А. Никитин	2013	40	31.05.01, 31.05.02, 31.05.03, 32.05.01		
12.	Значение строения и функции органа зрения в клинической практике [Электронный ресурс] : учебное пособие / ГБОУ ВПО «Башкирский гос. мед. ун-т» МЗ РФ ; сост.: - Электрон. текстовые дан. - Уфа : ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2016. - on-line. - Режим доступа:	А. Ф. Табдрахманова, Ф. А. Каюмов, С. Р. Авхадиева.	2016.	50 http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib613.2.pdf Загл. с титул. экрана. Электрон. версия печ. публикации.	31.05.01, 31.05.02		
13.	Офтальмология : учебник : рек. УМО по мед. и фармацев. образованию вузов России для студ. мед. вузов / - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, - 239,[1] с.	[В. Н. Алексеев и др.] ; под ред. Е. А. Егорова.	2016.	40	31.05.01, 31.05.02		
14.	Рациональная фармакотерапия в офтальмологии : руководство / - 2-е изд., испр.	Е. А. Егоров [и др.]	2011.	60	31.05.01, 31.05.02		

10.1.2. Основная литература по курсу ИШО

1. Азнабаев Б.М. Лазерная сканирующая томография глаза: передний и задний сегмент: научное издание / Азнабаев Б.М., Алимбекова З.Ф., Мухаммадиев Т.Р., Габбасов А.Р. - М.: Август Борг, 2008. - 221 с.: ил., фото, цв., граф.
2. Азнабаев Б. М. Ультразвуковая хирургия катаракты – фактоматизация: монография / Б. М. Азнабаев. – М.: Август Борг, 2005. – 136 с.: цв. ил., табл., DVD-диск.
3. Азнабаев М. Т. Русско-башкирский толковый словарь офтальмологических терминов: словарь / М.Т. Азнабаев. – Уфа: ГУП «Уфим. Полиграфкомб», 2004. – 112 с.
4. Азнабаев М.Т. Атлас глазной патологии. / М.Т. Азнабаев, В.Б. Мальханов, Н.А. Никитин. – Уфа, ГУ «Уфимский научно-исследовательский институт глазных болезней» АН РБ, 2008. – 280 с.
5. Астахов Ю. С. Глазные болезни: для врачей общей практики: справочное пособие / Ю. С. Астахов, Г. В. Ангелопуло, О. А. Джалялишвили. – 2-е изд., испр. И доп. – СПб.: СпецЛит, 2004. – 248 с.
6. Астахов Ю. С. Глазные болезни: справ. Пособ. Для врачей общей практики / Ю. С. Астахов, Г. В. Ангелопуло, О. А. Джалялишвили. – СПб.: СпецЛит, 2001. – 240 с.: ил.
7. Бровкина А. Ф. Эндокринная офтальмопатия: монография / А. Ф. Бровкина. – М.: ГЭОТАР-МЕД, 2004. – 174 с.
8. Вестник офтальмологии: научно-практический журнал / Министерство здравоохранения Рос. Федерации; НИИ глазных болезней РАМН. – М.: Медицина.
9. Волков В. В. Глаукома при псевдонормальном давлении: руководство / В. В. Волков. – М.: Медицина, 2001. – 352 с.
10. Вэндер Д. Ф. Секреты офтальмологии = Ophthalmology Secrets: переводное издание: пер. с англ. / Дж. Ф. Вэндер, Д. А. Голт; ред. Пер. Ю. С. Астахов. – М.: МЕДпресс-информ, 2005. – 462 с.: ил.
11. Глазные болезни в вопросах и ответах: учебное пособие / Под ред. Г. И. Долгих. – Ростов н/Д: Феникс, 2000. – 413 с.
12. Глазные болезни: учебник для студ. Мед. вузов / Под ред. В. Г. Копасовой. – М.: Медицина, 2002. – 560 с.
13. Густов А. В. Практическая нейроофтальмология: в 2 т. / А. В. Густов, К. И. Сигрианский, Ж. П. Столярова. – Н. Новгород: Изд-во НГМА, 2000. Т. 1 / Нижегородская гос. Мед. акад. (Н. Новгород). – 2000. – 264 с.
14. Евграфов В. Ю. Катаракта / В. Ю. Евграфов, Ю. Е. Батманов. – М.: Медицина, 2005. – 365 с.
15. Егоров Е. А. Офтальмофармакология: рук-во для врачей: монография / Е. А. Егоров, Ю. С. Астахов, Т. В. Ставицкая. – М.: ГЭОТАР-МЕД, 2004. – 464 с.
16. Жабоедов Г. Д. Глаукома: руководство / Г. Д. Жабоедов, Е. И. Курипина, Д. С. Чурюмов. – Киев: Четверта хвиля, 2004. – 56 с.
17. Катаракта: монография / З. Ф. Веселовская, М. Бломенталь, Н. Ф. Боброва; Под ред. З. Ф. Веселовской. – Киев: Книга плюс, 2002. – 208 с.
18. Морозов В. И. Фармакотерапия глазных болезней: справочник / В. И. Морозов, А. А. Яковлев. – 5-е изд., перераб. И доп. – М.: Медицина, 2004. – 544 с.
19. Наследственные и врожденные заболевания сетчатки и зрительного нерва: руководство / Под ред. А. М. Шапиновой. – М.: Медицина, 2001. – 528 с.
20. Неотложная офтальмология: учебное пособие для вузов / Е. А. Егоров [и др.]; ред. Е. А. Егоров. – 2-е изд., испр. – М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2006. – 182 с.

21. **Новое в офтальмологии:** реф.-информ. Журн./МНТК «Микрохирургия глаза». – М.: Изд. центр «Федоров».
22. **Общая врачебная практика** по Джону Нобелю: в 4-х кн.: пер. с англ. / под ред. Дж. Нобеля. – М.: Практика, 2005, (Классика современной медицины).
23. **Офтальмология:** учебник для вузов / Р. А. Гундорова [и др.]; ред. Е. И. Сидоренко. – 2-е изд., испр. – М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2007. – 404 с.: ил.
24. **Офтальмоонкология:** рук-во для врачей / А. Ф. Бровкина, В. В. Вальский, Г. А. Гусев и др. / Под ред. А. Ф. Бровкиной. – М.: Медицина, 2002. – 424 с.
25. **Офтальмохирургия:** теоретический и научно-практический журнал / Министерство здравоохранения Рос. Федерации [и др.]. – М.: ГУ МНТК «Микрохирургия глаза».
26. **Поражение органа зрения при инфекционных заболеваниях:** монография / Н. Д. Ющук [и др.]. – М.: Медицина, 2006. – 175 с.
27. **Принципы и методы специализации и усовершенствования врачей по детской (возрастной) офтальмологии (охране зрения):** (Информ. Рекомендации слушателям-курсантам циклов) / ВУНМИЦ; Сост.: Е. И. Сидоренко, Е. И. Ковалевский, С. А. Обрубов. – М.: ВУНМИЦ, 2000. – 18 с.
28. **Профессиональные заболевания глаз:** учеб.-метод. Пособ. Для студентов/Башк. Гос. Мед. ун-т; Сост.: З.С. Терегулова, З.Ф.Аскарова, Р.А. Алакаева. - Уфа:БГМУ, 2003. – 32с.
29. **Пучковская Н. А.** Ожоги глаз. / Н. А. Пучковская, С. А. Якименко, В. М. Непомнящая. – М.: Медицина, 2001. – 272 с.
30. **Рациональная фармакотерапия в офтальмологии = Rationale for drug therapy in ophthalmology:** руководство для практ. врачей / [Е. А. Егоров, В. Н. Алексеев, Ю. С. Астахов [и др.], под ред. Е. А. Егорова. – М.: Литтерра, 2004. – 954 с.
31. **Российский медицинский журнал:** научно-практический журнал / Министерство здравоохранения Рос. Федерации. – М.: Медицина.
32. **Саакян С. В.** Ретинобластома: клиника, диагностика, лечение / С. В. Саакян. – М.: Медицина, 2005. – 199 с.
33. **Современная офтальмология:** рук-во для врачей / Под ред. В. Ф. Даниличева. – СПб.: Питер; М.: Харьков; Минск, 2000. – 665 с.
34. **Сомов Е. Е.** Глазные болезни и травмы: руководство / Е. Е. Сомов. – СПб.: СПб. мед. изд-во, 2002. – 236 с.
35. **Сомов Е. Е.** Клиническая анатомия органа зрения человека: учебное пособие / Е. Е. Сомов. – 3-е изд., перераб. И доп. – М.: МЕДпресс-информ, 2005. – 136 с.
36. **Сомов Е. Е.** Клиническая офтальмология: руководство / Е. Е. Сомов. – М.: МЕД пресс-информ, 2005. – 390 с.
37. **Тейлор Д.** Детская офтальмология: научное издание / Д. Тейлор, К. Хойт; Пер. с англ. Под ред. Э. В. Егоровой. – М.: БИНОМ; СПб.: Невский Диалект, 2002. – 247 с.
38. **Типовая программа дополнительного профессионального образования врачей по офтальмологии:** учебные программы. – М.: ФГОУ ВУНМИЦ Росздрава, 2006. – 223 с.
39. **Федоров С. Н.** Глазные болезни: учебное пособие / С. Н. Федоров, Н. С. Яруева, А. О. Исманкулов. – М.: Изд. центр «Федоров», 2000. – 388 с.
40. **Ферфильфайн И. Л.** Близорукость у детей и взрослых: пособие для окулистов поликлиник, школ слабовидящих, семейных врачей, врачей сельских врачебных участков и др. / И. Л. Ферфильфайн. – Киев: Книга плюс, 2004. – 104 с.
41. **Хаппе В.** Офтальмология: справочник практ. врача / В. Хаппе; пер. с нем. И. Н. Попова, под общ. ред. А. Н. Амирова. – М.: МЕДпресс-информ, 2004. – 352 с.
42. **Черкунов Б. Ф.** Болезни слезных органов: монография / Б. Ф. Черкунов; Самарский гос. Мед. ун-т. – Самара: ГП «Перспектива», 2001. – 296 с.
43. **Шамшинова А. М.** Функциональные методы исследования в офтальмологии: монография / А. М. Шамшинова, В. В. Волков. – 2-е изд., перераб. И доп. – М.: Медицина, 2004. – 428 с.