

*Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования*  
**«Башкирский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**ПАСПОРТ**  
**кафедры нормальной физиологии**

*(по состоянию на 01 сентября 2015 г.)*

**Зав. кафедрой, профессор (подпись)**



# Оглавление

	Стр.
1. Кадровое обеспечение учебного процесса.....	4
1.1. Штатные педагогические работники .....	4
1.2. Штатные совместители (внутренние совместители).....	7
1.3. Штатные совместители (внешние совместители).....	7
1.4. Преподаватели, работающие на условиях почасовой оплаты труда.....	7
1.5. Суммарное количество ставок на кафедре.....	8
2. Дополнительные сведения о преподавателях.....	8
3. Учебно-вспомогательный персонал.....	9
3.1. Учебно-вспомогательный персонал (штатные совместители).....	10
3.2. Учебно-вспомогательный персонал (внештатные совместители).	10
4. Объем учебной нагрузки.....	10
4.1. Объем учебной нагрузки на 2014-15 учебный год.....	10
4.2. Объем учебной нагрузки на 2015-16 учебный год.....	11
5. Учебно - методическая работа кафедры.....	12
5.1. Перечень дисциплин, изучаемых на кафедре.....	12
6. Рабочие программы.....	13
6.1. Активные методы обучения, используемые в преподавании дисциплины.....	15
7. Перечень монографий, учебников и учебных пособий, выпущенных преподавателями за последние 5 лет.....	17
8. Динамика успеваемости студентов.....	18
9. Организация самостоятельной работы студентов.....	21
10. Методическое обеспечение самостоятельной работы студентов (изданные, рукописные).....	22
11. Материально-техническая база кафедры.....	23
11.1. Перечень тематических учебных комнат и лабораторий.....	23
12. Учебные помещения.....	24
12.1. Учебные кабинеты.....	24
13. Материально-техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры.....	25

14. Основные лекционные аудитории кафедры.....	27
15. Перечень видеоматериалов для учебного процесса.....	28
16. Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе.....	30
17. Количество ПЭВМ на кафедре.....	31
18. Показатели научно-исследовательской работы кафедры.....	31
19. Участие ППС кафедры в конференциях и симпозиумах.....	31
20. Реестр учебной литературы.....	32
20.1 Перечень учебников, используемых в учебном процессе.....	32
20.2. Перечень учебников для приобретения.....	40
21. Список учебно-методической литературы за 2014-2015 учебный год, получившей грифы УМО.....	41
22. Сведения об обеспеченности обучающихся учебной и учебно- методической литературой из фонда вуза.....	41
23. Средства связи с сотрудниками кафедры.....	42

**Кадровое обеспечение учебного процесса (по состоянию на 1 сентября 2015 г.)  
кафедры нормальной физиологии (273-58-61 номер телефона)**

**1.1. Штатные преподаватели**

№	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Базовое образова ние (ВУЗ, квалифи кация)	Должность и функциона льные обязаннос ти	Уче ная степень	Уче ное звание	Дата и место последней стажировки		Срок избра ния на долж-ть	Место основ ной работы
							по специаль ности	по педагогике		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Каюмова Алия Фаритовна	4.08.1961	БГМИ, врач- лечебник	зав. каф.	д.м.н.	проф., ноябрь 1996	ГБОУ ДПО «Российская медакадемия последиплом ного образова ния МЗ РФ Москва,2012г.	Челябинск, 2015, «Повышение уровня психолого-педагоги ческой подготовки преподавателей высшей школы»	2011-2016	БГМУ
2	Аллабердин Урал Талгатович	12.10.1942	БГМИ, врач- лечебник	Доцент, декан	к.м.н.	доцен, июнь 1971		ФГБОУ ВПО БГПУ им.М.Акмуллы 2013, «Повышение уровня психолого-педагоги ческой подготовки преподавателей высшей школы»	-	БГМУ
3	Инсарова Галина Афраимовна	28.02.1941	БГУ, биолог- физиолог	Доцент	к.б. н.	доц., март 1985		ФГБОУ ВПО БГПУ им.М.Акмуллы 2012, «Современные педа гогические техноло гии в ВУЗе»	2013-2016	БГМУ
4	Элентух Алла Григорьевна	26.01.1940	БГУ, биолог- физиолог	Ст. преп.	-	-		ФГБОУ ВПО БГПУ им. М.Акмуллы 2013, «Повышение уровня	2013-2016	БГМУ

								психолого-педагогической подготовки преподавателей высшей школы»		
5	Курмаева Аделя Османовна	21.11.1936	Каз. ГУ, биолог-физиолог	Ст. преп.	к.б.н.	доц., 1980		ФГБОУ ВПО БГПУ им.М.Акмуллы 2013, «Повышение уровня психолого-педагогической подготовки преподавателей высшей школы»	2013-2016	БГМУ
6	Тупиневич Галина Сергеевна	2.04.1959	БГУ, биолог-физиолог	доцент ответ за стомат. и микр. факульт-ты.	к.б. н.	доцент май 2007		ФГБОУ ВПО БГПУ им.М.Акмуллы 2013, «Повышение уровня психолого-педагогической подготовки преподавателей высшей школы»	2015-2020	БГМУ
7	Киселева Ольга Сергеевна	25.09.1975	БГМУ, врач-лечебник	Доцент	к.м.н.	доцент 2013	ГБОУ ДПО «Российская медакадемия последипломного образования МЗ РФ Москва,2012г.	Санкт-Петербург, 2011, «Основ-ные направле-ния модерни-зации обр-ния в высшей мед-кой школе»	2015-2020	БГМУ

8	Шафиева Лилия Назифовна	5.09.1966	БГМИ, врач- лечебник	Доцент., ответ. за фарм. факультет	к.б. н.	доцент 2007	РГМУ, Москва, 2011 «Основные направления модернизации высшего медицинского образования»	Челябинск, 2015, «Повышение уровня психолого-педагогиче- ской подготовки преподавателей высшей школы»	2014-2019	БГМУ
9	Великомоло- ва Юлия Борисовна	30.09.1981	БГУ, биолог- физиолог	Доцент, ответ. за педитр. факультет.	к.б.н.	-		ФГБОУ ВПО БГПУ им.М.Акмуллы,2013 «Повышение уровня психолого-педагогиче- ской подготовки преподавателей высшей школы»	2015-2020	БГМУ
10	Габдулхако- ва Ирина Рашидовна	27.10.1978	БГМУ, врач- лечебник	Доцент, ответ. за МПФ факультет	к.м.н.	-		МГГУ им. М.А.Шолохова, 2014,«Повышение уровня психолого- педагогической подго- товки преподавателей высшей школы»	декабрь 2014-2019	БГМУ
11	Хайбуллина Зульфия Гатиятовна	12.11.1962	БГУ, биолог- физиолог	Ст. преп.	к.б. н.	-		БГМУ-БГПУ, 2010	2014-2017	БГМУ
12	Самоходова Оксана Владимировн а	22.02.1973	БГМУ, педиатр	Доцент, завуч, ответ. за леч. фак.	к.м.н.	-	ГБОУ ВПО БГУ, 2014 «Физиология человека»	ФГБОУ ВПО БГПУ им.М.Акмуллы,2013 «Повышение уровня психолого-педагогиче- ской подготовки преподавателей	2013-2018	БГМУ

								высшей школы»		
13	Шамратова Алия Радиковна	30.07.1974	БГУ, биолог- физиолог	Ст. преп., ответ. за лечебный (очно- заочн.) фак	к.б. н.	-	-	Челябинск, 2015, «Повышение уровня психолого-педагоги- ческой подготовки преподавателей высшей школы»	2014-2019	БГМУ
14	Гайнуллина Айгуль Айратовна	13.01.1977	БГМУ, педиатр	ассистент	-	-	-		2014-2017	БГМУ
15	Зиякаева Клара Рашитовна	26.08.1966	БГУ, биохимик	ассистент	-	-	ГБОУ ВПО БГУ, 2015 «Физиология человека»	По приказу	-	БГМУ

#### 1.2. Штатные совместители (внутренние совместители)

Нет

#### 1.3. Штатные совместители (внешние совместители)

Нет

#### 1.4. Почасовики

№	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Базовое образование (ВУЗ, квалификация )	Должность и функциона- льные обязанности	Учена я степен ь	Ученое звание	Дата и место последней стажировки	Срок избрания на долж- ность	Место основ ной работ ы
1	2	3	5	6	7	8	10	11	12
1	Каюмова Алия Фаритовна	4.08.1961	БГМИ, врач- лечебник	зав. каф.	д.м.н.	проф., ноябрь 1996	Челябинск, 2015, «Повышение уровня психолого-педагоги- ческой подготовки преподавателей высшей школы»	2011-2016	БГМУ
2	Инсарова Галина Афраимовна	28.02.1941	БГУ, биолог- физиолог	доцент	к.б. н.	доц., март 1985	ФГБОУ ВПО БГПУ им.М.Акмуллы, 2012, «Современные педагогические	2013-2016	БГМУ

							технологии в ВУЗе»		
3	Самоходова Оксана Владимировна	22.02.1973	БГМУ, педиатр	доцент, ответ. за лечеб. факультет, завуч	к.м.н.	-	ФГБОУ ВПО БГПУ им.М.Акмуллы, 2013 «Повышение уровня психолого-педагогической подготовки преподавателей высшей школы»	2013-2018	БГМУ
4	Тупиневич Галина Сергеевна	02.04.1959	БГУ, биолог-физиолог	доцент ответ. за стомат. фак.	к.б.н.	доц., май 2007	ФГБОУ ВПО БГПУ им.М.Акмуллы, 2013 «Повышение уровня психолого-педагогической подготовки преподавателей высшей школы»	2010-2015	БГМУ
5	Габдулхакова Ирина Рашидовна	27.10.1978	БГМУ, врач-лечебник	ст.преп, ответ. за МПФ факультет	к.м.н.	-	МГГУ им. М.А.Шолохова, 2014 «Повышение уровня психолого-педагогической подготовки преподавателей высшей школы»	декабрь 2014	БГМУ

### 1.5. Суммарное количество ставок на кафедре – 14,0 ст.

## 2. Дополнительные сведения о преподавателях кафедры нормальной физиологии

№ п/п	Ф.И.О. преподавателя	Степень владения иностранным языком	Дисциплины, по которым преподаватель является лектором (ведущим преподавателем)	Шифры специальностей, студентам которых преподаватель читает лекции (являясь ведущим преподавателем)	Количество публикаций по дисциплине		Объем часов по дисциплине, выполненные преподавателем в 2013-2014 уч. г.	Почетные звания
					всего	по УМП		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Каюмова А.Ф.	Хорошо	Нормальная физиология	060-101, 103, 104, 31.05.01, 31.05.02	183	50	1115-1,5 ст. проф.	Засл. деятель науки РБ, грамота МО



								РБ
2.	Инсарова Г.Е.	читает со словарем	Нормальная физиология	060-101, 103, 104, 32.05.01	102	57	860-1,0 ст.	Засл. раб. высш. школ.
3.	Аллабердин У.Т.	читает со словарем	Нормальная физиология	31.05.01, 31.05.02060- 101, 103, 104,	122	71	240, декан	Засл. врач РБ
4.	Элентух А.Г.	читает со словарем	–	-	73	40	890-1,0 ст.	Отлич. Здра- воохр. РФ
5.	Тупиневич Г.С.	читает со словарем	Нормальная физиология ФЧЛО, физиология человека и животных	060-201,020-400 060-101, 31.05.03	72	12	890-1,0 ст.	Грамота МО РБ, МЗ РФ
6.	Курмаева А.О.	читает со словарем	–	-	47	6	223-0,25 ст.	Почет. Гра- мота РСФСР
7.	Киселева О.С.	Хорошо	Нормальная физиология	060-103, 060-104	32	7	отпуск по уxo- ду за ребенком	-
8.	Шафиева Л.Н.	читает со словарем	Физиология с основами анатомии, физиология человека и животных	060-301,020-400, 33.05.01,	87	10	1290-1,5 ст.	Грамота МО РБ
9.	Великомолова Ю.Б	читает со словарем	Нормальная физиология	060-103,31.05.02	20	5	860- 1,0 ст.	Грамота БГМУ
10.	Габдулхакова И.Р.	Хорошо	Нормальная физиология	060-104,32.05.01	14	-	860 – 1,0 ст.	-
11.	Хайбуллина З.Г.	читает со словарем	Нормальная физиология		13	1	223-0,25ст.	-
12.	Самоходова О.В.	читает со словарем	Нормальная физиология	060-101, 103, 31.05.02	31	2	860-1,0 ст.	-
13.	Шамратова А.Р.	Хорошо	Нормальная физиология	060-101	63	-	890 – 1,0 ст.	-
14.	Гайнуллина А.А.	читает со словарем	Нормальная физиология		12	-	223-0,25ст.	-
15.	Зиякаева К.Р.	Хорошо (английский, немецкий)	Нормальная физиология		-	-	890 - 1, 0ст.	--

### 3. Учебно-вспомогательный персонал

### 3.1. Штатные совместители

№	ФИО	Год рождения	Должность на кафедре	Образование	Стаж работы, лет			Примечание
					общий	БГМУ	данное подразделение	
1.	Валиуллина Гульшат Явдатовна	13.02.1962	ст. лаб	Средне-специальное	25	6	1	-
2.	Шарафутдинова Резеда Тухватулловна	11.02.1967	лабор.	Высшее БГПУ	28	8	2	-
3.	Лисина Гульфия Тухбетовна	12.03.1979	лабор.	Средне-специальное	6	6	6	-
4.	Кобзаренко Валентина Николаевна	23.11.1954	лабор.	Среднее	37	5	5	-
5.	Галиякберова Фидуса	05.06.1961	лабор.	Средне-специальное	31	4	4	-
6.	Ахметова Айгуль Радисовна	23.12.1992	лабор.	Среднее	3	3	3	-
7.	Фионина Валентина Николаевна	08.08.1953	лабор.	Среднее	36	10	10	
8.	Харитоновна Галина Викторовна	21.06.1955	лабор.	Среднее	36	9 мес.	9 мес.	

### 3.2. Внештатные совместители

Нет

### 4. Объем учебной нагрузки

#### 4.1. Объем учебной нагрузки на 2014-2015 уч. год

№ п п	Факультет	Лекции		Прак. Занятия		Контр. Работы		Консу- льтации		Зачеты		Экзамены		Итого
		Б	внб	Б	внб	б	внб	б	внб	б	внб	б	внб	
1.	Лечебный	43	86	2222	2222	-	-	22	22	-	-	120	131	4868
2.	Педиатрический	43	43	1414	1212	-	-	14	12	-	-	80	64	2882
3.	Стоматологический	21	-	129	585	-	-	2	12	-	-	11	61	821
4.	Медико-профилактический	46	-	330	220	-	-	3	2	-	-	17	9	627
5.	Фармацевтический	-	36	-	504	-	-	-	6	-	-	-	27	573
6.	Лечебный (очно-заочная форма обучения)	-	43	-	404	-	-	-	4	-	-	-	23	474
7.	Стоматологический (очно-заочная форма обучения)	21		51	102	-	-	2	2	-	-	4	8	190
8.	Микробиологический	-	14	-	48	-	-	-	2	-	-	-	8	72
	Итого:	174	222	4146	5297	-	-	43	62	-	-	232	31	10557

#### 4.2. Объем учебной нагрузки на 2015-2016 уч. год

№ пп	Факультет	Лекции		Прак. Занятия		Консу- льтации		Зачеты		Экзамены		Аспирантура	Итого
		Б	внб	Б	внб	б	внб	б	внб	б	внб		
1.	Лечебный	100	50	2832	2360	24	20	-	-	123	100	-	5609
2.	Педиатрический	50	50	2124	1888	18	16	-	-	89	76	-	4311
3.	Стоматологический	21	-	102	792	2	10	-	-	12	56	--	995

4.	Медико-профилактический	44	-	200	200	2	2	-	-	10	10	-	468
5.	Фармацевтический	36	-	168	252	2	3	-	-	8	16	-	485
6.	Лечебный (очно-заочное отд.)	-	43	-	606	-	6	-	-	-	38	-	693
8.	Микробиологический	-	14	-	24	-	2	-	-	-	3	-	43
9.	Биология	-	14	-	24	-	-	-	4	-	-	-	42
10.	Иностранные студенты	-	50		236		2				9		297 с коэф.- 356
	Итого:	251	221	5426	6382	48	61	-	4	242	308	-	12943/ 13002

## 5. Учебно-методическая работа кафедры

### 5.1. Перечень дисциплин, изучаемых на кафедре

Базовые дисциплины	Код специальности
Нормальная физиология	060-101, 31.05.01.
«←»	060-103, 31,05,02.
«←»	060-104, 32.05.01.
«←»	31.05.03.
Нормальная физиология. Физиология челюстно-лицевой области	060-201

Физиология с основами анатомии	060-301, 33.05.01.
Физиология человека и животных	020-400
Физиология высшей нервной деятельности	020-400

## 6. Рабочие программы

№ п/п	Наименование	Дата утвержд.	Автор программы	Полное название и год издания примерной программы	Шифр спец.
1.	Нормальная физиология для лечебного факультета.	2012	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Инсарова Г.Е.	Примерная программа по дисциплине нормальная физиология для специальности «Лечебное дело» М., 2006	060-101
2.	Нормальная физиология для лечеб. фак-та (очно-заочная форма обучения).	2013	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Инсарова Г.Е.	Примерная программа по дисциплине нормальная физиология для специальности «Лечебное дело» М., 2006	060-101
3.	Нормальная физиология для педиатрического факультета.	2012	Профессор Каюмова А.Ф., доцент О.С. Киселева	Примерная программа по дисциплине нормальная физиология для специальности «Педиатрия» М., 2008	060-103
4.	Нормальная физиология для медико-проф.	2012	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Великомолова Ю.Б.	Примерная программа по дисциплине нормальная физиология для специальности «Медико-профилактическое дело» М., 2006	060-104

	Факультета				
5.	Нормальная физиология, физиология челюстно-лицевой области для стоматологического фак-та	2012	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Тупиневич Г.С.	Программа по нормальной физиологии для студентов стоматологических факультетов высших медицинских учебных заведений. М., 1997 Программа по физиологии челюстно-лицевой области для студентов стоматологических факультетов. М., 1997	060-201
6.	Нормальная физиология, физиология челюстно-лицевой области для стоматологического факультета (очно-заочная форма обучения)	2012	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Тупиневич Г.С.	Программа по нормальной физиологии и физиологии челюстно-лицевой области для студентов стоматологического факультета. М., 1997	060-201
7.	Физиология с основами анатомии для фармацевтического факультета	2011	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Шафиева Л.Н.	Программа по нормальной физиологии с основами морфологии для студентов высших фармацевтических учебных заведений. М., 1999	060-301
8.	Физиология человека и животных для микробиологического факультета.	2013	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Тупиневич Г.С.	Основная образовательная программа подготовки специалистов-микробиологов по специальности «Микробиология» в БГМУ	020-400
	Физиология	2014	Профессор Каюмова	Основная образовательная программа подготовки	020-209

9.	животных и человека		А.Ф., доцент Тупиневич Г.С.	специалистов-микробиологов по специальности «Микробиология» в БГМУ	
10.	Нормальная физиология	2015	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Самоходова О.В.	ФГОС ВО по специальности «Лечебное дело»	31.05.01
11.	Нормальная физиология	2015	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Великомолова Ю.Б.	ФГОС ВО по специальности «Педиатрия»	31.05.02
12.	Нормальная физиология	2015	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Габдулхакова И.Р.	ФГОС ВО по специальности «Медико-профилактическое дело»	32.05.02
13.	Нормальная физиология	2015	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Тупиневич Г.С.	ФГОС ВО по специальности «Стоматология»	31.05.03
14.	Физиология с основами анатомии	2015	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Шафиева Л.Н.	ФГОС ВО по специальности «Фармация»	33.05.01
15.	Физиология ВНД	2015	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Тупиневич Г.С.	ФГОС по специальности «Биология» (бакалавриат)	020-400

### 6.1. Активные методы обучения, используемые в преподавании дисциплины

Название учебной дисциплины	Количество тем всего	Количество тем, преподаваемых с использованием активных методов обучения (абс. (%))	Используемые методы активного обучения (ситуационные задачи, деловые игры, тренажеры и т.д.)
Нормальная физиология	34 темы практических занятий по 10 разделам физиологии	34 темы (100%)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ситуационные задачи используются на всех практических и итоговых занятиях.</li> <li>2. Тренажерные комплексы – стационарные установки для изучения физиологии возбудимых тканей, общей физиологии ЦНС, физиологии кровообращения, дыхания, анализаторов, высшей нервной деятельности – всего на 8 практических занятиях.</li> <li>3. Имитационные системы – выполнение практических работ на экспериментальных животных, биологических объектах (кровь, слюна, желудочный сок и др.) и на студентах – на всех практических занятиях по разделам: НМФ, ЦНС, кровь, кровообращение, пищеварение, дыхание, обмен энергии, анализаторы – всего на 18 практических занятиях.</li> <li>4. Деловые игры с использованием тестов и компьютерных программ по изучению взаимодействия процессов возбуждения и торможения в коре больших полушарий, типов ВНД, основных характеристик темперамента и др. на практических занятиях по ВНД – всего 3 практических занятия.</li> </ol>



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

№ пп	Наименование дисциплин	Авторы	Название	Вид издания	Гриф (мин, РИС, НМС и номер документа)		Объем в п/л	Тираж	Примечание
					вид	дата присвоения			
1.	Нормальная физиология	Каюмова А.Ф., Киселева О.С., Тупиневич Г.С., Гайсина А.Ф., Кутушева Ф.Н.	Laboratory manual on physiology	Пособие		2010	8,5	65	
2.	Физиология с морфологией	Шафиева Л.Н., Каюмова А.Ф.	Руководство к самостоятельной работе и выполнению контрольных работ по физиологии с морфологией для студентов, обучающихся по специальности 060108-фармация (заочная форма обучения)	Руководство		2011	2,3	128	
3.	Физиология человека и	Шафиева Л.Н., Каюмова А.Ф.	Курс эволюционной физиологии	Учебное пособие		2011	2,9	50	

	животных								
4.	Физиология с основами анатомии	Каюмова А.Ф., Котов А.В., Лосева Т.Н.	Физиология и основы анатомии	Учебник	Гриф УМО	2011	92,0	3000	
5.	Нормальная физиология	Каюмова А.Ф., Тупиневич Г.С., Киселева О.С., Курмаева А.О., Шафиева Л.Н.	Физиология сенсорных систем	Учебно-методическое пособие		2011	4,6	200	
6.	Нормальная физиология	Каюмова А.Ф., Инсарова Г.Е., Самоходова О.В.	Физиология крови	Учебное пособие		2014		650	
7.	Нормальная физиология	Каюмова А.Ф., Инсарова Г.Е., Самоходова О.В.	Частная физиология ЦНС	Учебное пособие		2015		250	

### 8. Динамика успеваемости студентов – результаты за последние 3 года (средние баллы)

#### Лечебный факультет: нормальная физиология

№ п/п	Виды деятельности	2012-2013 уч.год	2013-2014 уч.год	2014-2015 уч.год
1.	Успеваемость в учебном году	3,6	3,5	3,7
2.	Практические навыки	3,7	3,6	3,8
3.	Тестирование	3,8	3,8	3,8
4.	Экзамены	3,8	3,7	3,7

**Лечебный факультет (иностранные студенты): нормальная физиология**

№ п/п	Виды деятельности	2014-2015 уч.год		
1.	Успеваемость в учебном году	3,7		
2.	Практические навыки	3,8		
3.	Тестирование	4,4		
4.	Экзамены	4,4		

**Педиатрический факультет: Нормальная физиология.**

№ п/п	Виды деятельности	2012-2013 уч.год	2013-2014 уч.год	2014-2015 уч. год
1.	Успеваемость в учебном году	3,5	3,5	3,5
2.	Практические навыки	3,6	3,5	3,7
3.	Тестирование	3,7	3,7	3,8
4.	Экзамены	3,7	3,6	3,6

**Стоматологический факультет: Нормальная физиология. Физиология челюстно-лицевой области.**

№ п/п	Виды деятельности	2012-2013 уч.год	2013-2014 уч.год	2014-2015 уч. год
1.	Успеваемость в учебном году	3,2	3,3	3,3
2.	Практические навыки	3,3	3,4	3,5
3.	Тестирование	3,4	3,5	3,6
4.	Экзамены	3,5	3,5	3,4

**Медико-профилактический факультет: Нормальная физиология**

№ п/п	Виды деятельности	2012-2013 уч.год	2013-2014 уч.год	2014-2015 уч. год
1.	Успеваемость в учебном году	3,3	3,3	
2.	Практические навыки	3,4	3,4	3,5
3.	Тестирование	3,4	3,5	3,5
4.	Экзамены	3,5	3,4	3,3

**Фармацевтический факультет: Физиология с основами анатомии (очная, заочная форма обучен.)**

№ п/п	Виды деятельности	2012-2013 уч.год		2013-2014 уч.год		2014-2015 уч. год
		очная	заочная	очная	заочная	
1.	Успеваемость в учебном году	3,2	-	3,0	-	3,2
2.	Практические навыки	3,2	-	3,2	-	3,4
3.	Тестирование	3,3	3,3	3,3	3,2	3,5
4.	Экзамены	3,4	3,2	3,2	3,0	3,4

**Лечебный факультет (очно-заочная форма обучения): Нормальная физиология**

№ п/п	Виды деятельности	2012-2013 уч.год	2013-2014 уч.год	2014-2015 уч. год
1.	Успеваемость в учебном году	3,5	3,4	3,4
2.	Практические навыки	3,5	3,5	3,5
3.	Тестирование	3,6	3,7	3,6
4.	Экзамены	3,6	3,6	3,4

**Стоматологический факультет (очно-заочная форма обучения): Нормальная физиология. Физиология челюстно-лицевой области**

№ п/п	Виды деятельности	2012-2013 уч.год	2013-2014 уч.год	2014-2015 уч. год
1.	Успеваемость в учебном году	3,0	3,5	3,3
2.	Практические навыки	3,0	3,6	3,4
3.	Тестирование	3,1	3,7	3,5
4.	Экзамены	3,0	3,6	3,4

**Микробиологический факультет: физиология человека и животных**

№ п/п	Виды деятельности	2012-2013 уч.год	2013-2014 уч.год	2014-2015 уч. год
1.	Успеваемость в учебном году	3,4	3,3	3,5
2.	Практические навыки	3,4	3,5	3,9
3.	Тестирование	3,5	3,5	3,9
4.	Экзамены	3,5	3,4	3,8

**9. Организация самостоятельной работы студентов**

№ п/п	Аудиторная	№ п/п	Внеаудиторная
1.	Выполнение лабораторных работ	1.	Написание рефератов
2.	Решение ситуационных задач	2.	Изготовление таблиц
3.	Компьютерное тестирование	3.	Разработка компьютерных программ
4.	Освоение и закрепление методов	4.	Участие в НИРС

инструментального исследования
--------------------------------

### 10. Методическое обеспечение самостоятельной работы студентов (изданные, рукописные)

№ п/п	Наименование	Автор	Наличие (экз.)	
			На каф.	В библиотеке
1.	Физиология системы крови. – Уфа: БГМУ, 1998. – 56 с.	Каюмова А.Ф., Тюмбарова Г.Г.	150	-
2.	Физиология системы крови. (для педиатрического факультета) – Уфа: БГМУ, 1999. – 68 с.	Каюмова А.Ф., Тюмбарова Г.Г.	100	-
3.	Физиология системы дыхания. – Уфа: БГМУ, 1999. – 43 с.	Каюмова А.Ф., Тюмбарова Г.Г.	100	-
4.	Физиология энергетического обмена. – Уфа: БГМУ, 2000. – 27 с.	Каюмова А.Ф., Элентух А.Г.	150	-
5.	Общая физиология центральной нервной системы. – Уфа: БГМУ, 2001. – 20 с.	Люттов В.П., Гизатуллин А.Г.	250	-
6.	Физиологические методы в стоматологии. – Уфа: БГМУ, 2002. – 38 с.	Каюмова А.Ф., Элентух А.Г.	100	10
7.	Физиология пищеварения. – Уфа: БГМУ, 2004. – 24 с.	Каюмова А.Ф., Тупиневич Г.С.	140	10
8.	Возрастные особенности физиологии человека. – Уфа: БГМУ, 2004. – 92 с.	Каюмова А.Ф., Элентух А.Г., Инсарова Г.Е.	50	200
9.	Физиология ВНД. – Уфа: БГМУ, 2004. – 56 с.	Каюмова А.Ф., Гайсина А.Ф., Элентух А.Г.	140	10
10.	Физиология возбудимых тканей. – Уфа: БГМУ, 2005.	Тупиневич Г.С., Гайсина А.Ф., Каюмова А.Ф.	230	10
11.	Физиология сердца и сосудистой системы. – Уфа:	Каюмова А.Ф., Инсарова Г.Е.,	230	20

	БГМУ, 2006.	Элентух А.Г., Тупиневич Г.С., Гайсина А.Ф.		
12.	Клетки, ткани органов и систем человека (основы морфологии и анатомии). – Уфа: БГМУ, 2008	Каюмова А.Ф., Шафиева Л.Н.	10	280
13.	Физиологические аспекты трудовой деятельности.- Уфа:БГМУ, 2009	Каюмова А.Ф., Инсарова Г.Е., Элентух А.Г., Киселева О.С., Гайсина А.Ф.	2	200
14.	Laboratory manual on physiology Уфа, БГМУ, 2010	Каюмова А.Ф., Киселева О.С., Тупиневич Г.С., Гайсина А.Ф., Кутушева Ф.Н.	3	65
15.	Руководство к самостоятельной работе и выполнению контрольных работ по физиологии с морфологией для студентов, обучающихся по специальности 060108-фармация (заочная форма обучения) Уфа, БГМУ, 2011	Шафиева Л.Н., Каюмова А.Ф.	3	122
16.	Курс эволюционной физиологии Уфа, БГМУ, 2011	Шафиева Л.Н., Каюмова А.Ф.	3	47
17.	Физиология сенсорных систем	Каюмова А.Ф., Тупиневич Г.С., Киселева О.С., Курмаева А.О., Шафиева Л.Н.	180	20
18.	Физиология крови	Каюмова А.Ф., Инсарова Г.Е., Самоходова О.В.	3	

## 11. Материально-техническая база кафедры

### 11.1. Перечень тематических учебных комнат и лабораторий

<b>№ п/п</b>	<b>Название лаборатории</b>	<b>Место расположения</b>	<b>Площадь</b>	<b>Количество посадочных мест</b>	<b>Ответственный</b>
1.	Компьютерный класс	кафедра	50,2	18	Валиуллина Г.Я.
2.	Учебно-исследовательская лаборатория	кафедра	18,2	10	Валиуллина Г.Я.
3.	Научно-исследовательская лаборатория №1	кафедра	16,6	3	Великомолова Ю.Б.
4.	Экспериментальная лаборатория (виварий)	кафедра	20,1	2	Валиуллина Г.Я.

## 12. Учебные помещения

### 12.1. Учебные кабинеты

<b>№п/п</b>	<b>Перечень помещений</b>	<b>Количество</b>	<b>Площадь в кв.м.</b>	<b>Всего</b>
1.	Практикум	8	38,055 40,2 36,83 38,025 39,04 61,16 71,58 53,53	378,42
2.	Компьютерный класс	1	37,7	37,7
3.	УИРС	1	19,6	19,6



Общая площадь помещений для преподавания составляет 435,72 кв.м.

С учетом всех учебных комнат, студенческих лабораторий, компьютерного класса, а также всех лекционных аудиторий, на 1 студента приходится около 11,5 м<sup>2</sup>.

### 13. Материально-техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры

Название лаборатории	Оборудование	Дисциплины, проводимые в этой лаборатории	Техническое состояние	Примечание
Компьютерный класс	Компьютеры: Aqvarius – 5 шт., Intel Aton-16шт., Intel Core – 1 шт. Сканер, проектор Epson Принтер HP-LJ 1100, Brother HL-2240 DR Принтер Epson FX – 1000, ноутбук Dell	1. Нормальная физиология 2. Физиология с основами анатомии. 3. Физиология челюстно-лицевой области. 4. Физиология человека и животных.	Хорошее	
Практикум №1 Практикум №8 Практикум №7 Практикум №6	Телевизор THOMSON Телевизор Sony (d. 71 см) Телевизор LG, DVD-плеер Телевизор LG, DVD-плеер LG DVD-плеер Samsung – 2 шт. (не рабочие) Набор DVD фильмов	Нормальная физиология (все темы на всех факультетах).	Неудовлет.	
Учебно-исследовательская лаборатория	Электрокардиограф ПолиСпектр-ЭФС-не рабочий Индикатор импульсный Электростимулятор ЭСЛ-1 Аппарат Рота Спирометр MICROGP Весы Ростомер	Нормальная физиология на всех факультетах Разделы: 1. НМФ 2. ЦНС 3. ССС 4. Дыхание 5. Анализаторы	Удовлетв.	

	<p>Электроодонтометр          Спирограф компьютер. «Диамант-С»          Электростимулятор мышц «Стимул-1»          Периметр настольный ПНР-2          Цветотест для исследования бинокулярного зрения ЦТ-1          Динамометр становой ДС-200          Кресло для проверки функций вестибулярного аппарата(Бараньи)          Комплекс аппаратно-программный электроэнцефалографический»Мицар-ЭЭГ»          Электрокардиограф»Мединова»          Пульсотахометр          Многофункциональное устройство XEROX WC</p>	<p>6. Обмен энергии          7. ВНД</p>		
Научно-исследовательская лаборатория	<p>Микроскоп          Наборы для исследования крови          Весы Metler 600</p>	Исследования системы крови	Неудовлетв.	
Экспериментальная лаборатория	<p>Стеллажи          Ванны для лягушек          Ящики для крыс, морских свинок          Клетки для кроликов</p>	<p>Содержание лабор. Животных для прак. Занятий и научных исследований, постановка экспериментов</p>	Удовлетв.	
Практикум 1	Телевизор TOMSON, DVD-плеер	<p>Нормальная физиология          Все темы</p>	Удовлетв.	
Практикум 2	-	<p>Нормальная физиология          Все темы</p>	-	
Практикум 3	-	<p>Нормальная физиология          Все темы</p>	-	

Практикум 4	-	Нормальная физиология Все темы	-	
Практикум 5	-	Нормальная физиология Все темы	-	
Практикум 6	DVD-плеер LG Телевизор LG	Нормальная физиология Все темы	Хорошее	
Практикум 7	DVD-плеер LG Телевизор LG	Нормальная физиология Все темы	Хорошее	
Практикум 8	Телевизор SONY. DVD-плеер	Нормальная физиология Все темы	Хорошее	

#### 14. Основные лекционные аудитории

№ п/п	Расположение лекционного зала	Число посадочных мест	Техническое оснащение аудитории	Примечание
1.	Главный корпус (актовый зал)	300	1. Экран 2. Доска 3. Телевизор 4.Видеомагнитофон 5.Мультимедийный проектор	
2.	Учебный корпус №7, военная кафедра	110	1. Доска 2. Мультимедийный проектор	
3.	Биологический корпус 30 аудитория	90	1. Экран 2. Доска 3. Мультимедийный проектор	
4.	Биологический корпус 28 аудитория	252	1. Экран 2. Доска	

			3. Мультимедийный проектор	
5.	Биологический корпус 38 аудитория	186	1. Экран 2. Доска 3. Мультимедийный проектор	

### 15. Перечень оцифрованных видеоматериалов для учебного процесса.

№ п/п	Наименование	Продолжительность, мин	Дата выпуска	Используется в преподавании дисциплины	Курс	Шифр специальности
1.	Потенциал покоя живых клеток	10	2010 г.	Нормальная физиология	I-II-III	060-101, 103, 104, 201, 301, 020-400, 31.05.01., 31.05.02., 31.05.03., 32.05.01., 33.05.01.
2.	Законы раздражения возбудимых тканей	10	«-»	«-»	«-»	«-»
3.	Приготовление нервно-мышечного препарата лягушки	20	«-»	«-»	«-»	«-»
4.	Приготовление препарата изолированного сердца лягушки	20	«-»	«-»	«-»	«-»
5.	Влияние некоторых веществ на изолированное сердце лягушки	30	«-»	«-»	«-»	«-»
6.	Автоматия сердца	10	«-»	«-»	«-»	«-»
7.	Основы электрокардиографии	30	«-»	«-»	«-»	«-»
8.	Система микроциркуляции крови	10	«-»	«-»	«-»	«-»

9.	Эндокринная система	10	«-»	«-»	«-»	«-»
10.	Форменные элементы крови	19	«-»	«-»	«-»	«-»
11.	Перенос газов кровью	29 или 19	«-»	«-»	«-»	«-»
12.	Обмен веществ	56	«-»	«-»	«-»	«-»
13.	Живая клетка	1,16	«-»	«-»	«-»	«-»
14.	Физиология дыхания	18 или 2,03	«-»	«-»	«-»	«-»
15.	Мочеобразование	2,23	«-»	«-»	«-»	«-»
16.	Мотивации и эмоции	9	«-»	«-»	«-»	«-»
17.	Внешнее дыхание	2,42 или 10	«-»	«-»	«-»	«-»
18.	Условный рефлекс	10	«-»	«-»	«-»	«-»
19.	Движение крови по сосудам	10	«-»	«-»	«-»	«-»
20.	Эндокринные железы	30	«-»	«-»	«-»	«-»
21.	Потребление пищи	20	«-»	«-»	«-»	«-»
22.	Вкусовой анализатор	20	«-»	«-»	«-»	«-»
23.	Адаптация организма	20	«-»	«-»	«-»	«-»
24.	Температура тела и терморегуляция	10	«-»	«-»	«-»	«-»
25.	Вегетативная нервная система	(10) 9	«-»	«-»	«-»	«-»
26.	Выделительные функции почек	10	«-»	«-»	«-»	«-»
27.	Физиология слуха	10	«-»	«-»	«-»	«-»
28.	Пристеночное пищеварение	(10) 9	«-»	«-»	«-»	«-»
29.	ВНД. Типы ВНД	40 (38)	«-»	«-»	«-»	«-»
30.	Нервная клетка	10	«-»	«-»	«-»	«-»
31.	Память	9	«-»	«-»	«-»	«-»
32.	Сердечный цикл	10	«-»	«-»	«-»	«-»

33.	Методика операций на органах пищеварения	10	«-»	«-»	«-»	«-»
34.	Криохирургический метод стереотаксических операций	13	«-»	«-»	«-»	«-»
35.	Методы исследования заболеваний желчевыводящих путей	13	«-»	«-»	«-»	«-»
36.	Современные методы обследования органов зрения	10	«-»	«-»	«-»	«-»
37.	Анатомия и физиология всех систем организма (для студентов фармацевтического факультета)	30	«-»	«-»	«-»	«-»
38.	Электрофизиология центральной нервной системы	14	«-»	«-»	«-»	«-»
39.	Тело человека. Часть I	90	2002	«-»	«-»	«-»
40.	Тело человека. Часть II	90	2002	«-»	«-»	«-»
41.	Тело человека. Часть III	90	2002	«-»	«-»	«-»
42.	Тело человека. Часть IV	90	2002	«-»	«-»	«-»

### **16. Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе**

Все лекции, читаемые на кафедре на всех факультетах, мультимедийные.

### 17. Количество ПЭВМ на кафедре.

№	Наименование	Количество	Название аудитории	Примечание
1.	Компьютер Intel Atom	16 шт.	компьютерный класс	собственность БГМУ
2.	Компьютер Intel Core	1 шт.	компьютерный класс	собственность БГМУ
3.	Ноутбук Dell	1 шт.	Компьютерный класс	собственность БГМУ
4.	Компьютер «AQVARIUS»	5 шт.	1.компьютерный класс 2.УИРС 3.научная лаборатория	собственность БГМУ

### 18. Показатели научно-исследовательской работы кафедры. Основные научные направления кафедры

**Общая тема госбюджетной НИР кафедры – «Структурно-функциональные и компенсаторные возможности крови при воздействии экотоксикантов, возможность коррекции выявленных нарушений».**

№ п/п	Наименование научных направлений и объектов НИР	Ответственный
1.	Влияние экотоксикантов на сверхмедленные физиологические процессы у экспериментальных животных и человека (Великомолова Ю.Б., 2012)	Каюмова А.Ф.
2.	Биохимические и патофизиологические изменения лейкопоза при воздействии различных доз ПХБ (Гайнуллина А.А.,2012)	Каюмова А.Ф.

### 19. Участие ППС кафедры в конференциях и симпозиумах (по командировочным)

Нет

## 20. Реестр учебной литературы

### 20.1. Перечень учебников, используемых в учебном процессе

№	Название учебной дисциплины	Факультет	Курс	Семестр	Форма обучения	Кол-во студентов	Рекомендуемая основная и дополнительная учебная литература	Имеется на учебном абонементе	Обеспеченность на 1 студ-та
1.	Нормальная физиология	Лечебный	II	3-4	очная	600	<p><b>Физиология человека</b> [Текст] : учебник / под ред. В. М. Покровского, Т. Ф. Коротько. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2011. - 664 с.</p> <p><b>Физиология человека</b> [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. М. Покровского, Т. Ф. Коротько. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2011. - 664 с. – Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html</a></p>	150  780 доступов	0,97
							<p><b>Нормальная физиология:</b> учебник, рек. ГОУ ВПО "Первый Московский гос. мед. ун-т им. И. М. Сеченова" для студ. учреждений высш. проф. образования, обучающихся по спец. "Лечебное дело" / под ред. Б. И. Ткаченко. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : Гэотар Медиа, 2014. - 687,[1] с. : рис. + 1 эл. опт.</p>	200	0.46



							диск (CD-ROM).		
							<p><b>Камкин, А. Г. Атлас по физиологии [Электронный ресурс] : в 2-х т. : учебное пособие / А. Г. Камкин, И. С. Киселева. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2010. - Т. 1. - 404 с.-</b>  Режим доступа:  <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412909.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970412909.html</a></p> <p><b>Камкин, А. Г. Атлас по физиологии [Электронный ресурс] : в 2-х т. : учебное пособие / А. Г. Камкин, И. С. Киселева. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2012. - Т. 2. - 448 с. -</b>  Режим доступа:  <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415948.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415948.html</a></p>	780 доступов	0,68
							<p><b>Судаков, К. В. Нормальная физиология: учебник для студ. мед. вузов / К. В. Судаков. - М. : МИА, 2006. - 919 с.</b>  <b>Нормальная физиология [Электронный ресурс] : учебник / К. В. Судаков [и др.] ;</b></p>	101	1

							под ред. К. В. Судакова. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - 880 с. - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419656.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970419656.html</a>		
							<b>Физиология человека</b> [Электронный ресурс]: учебник / под ред. В. М. Покровского, Г. Ф. Коротько. - М.: Медицина, 2011. - 664 с. - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html</a> .	780 доступов	0,81
2.	Нормальная физиология	Лечебный	III	5-6	очно-заочная	90	<b>Физиология человека</b> [Текст] : учебник / под ред. В. М. Покровского, Т. Ф. Коротько. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2011. - 664 с. <b>Физиология человека</b> [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. М. Покровского, Т. Ф. Коротько. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2011. - 664 с. – Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html</a>	150  780 доступов	0,97
3.	Нормальная физиология	Педиатрический	II	3-4	очная	450	<b>Физиология человека</b> [Текст] : учебник / под ред. В. М. Покровского, Т. Ф. Коротько. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2011. - 664 с.	150  780 доступов	0,97

							<b>Физиология человека</b> [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. М. Покровского, Т. Ф. Коротько. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2011. - 664 с. – Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html</a>		
							<b>Зилов, В. Г.</b> Физиология детей и подростков : учебное пособие для студ. мед. вузов / В. Г. Зилов, В. М. Смирнов. - М. : МИА, 2008. - 572 с.	197	0,47
4.	Нормальная физиология	МПФ	II	3-4	очная	56	<b>Физиология человека</b> [Текст] : учебник / под ред. В. М. Покровского, Т. Ф. Коротько. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2011. - 664 с. <b>Физиология человека</b> [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. М. Покровского, Т. Ф. Коротько. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2011. - 664 с. – Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html</a>	150  780 доступов	0,97
							<b>Орлов, Р. С.</b> Нормальная физиология : учебник для вузов / Р. С. Орлов, А. Д. Ноздрачев ; ред. Э. Г. Улумбеков. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2006. - 687 с. : ил. + 1 эл. опт. диск (CD-	90	1

						ROM).		
						<b>Орлов, Р.С.</b> Нормальная физиология [Электронный ресурс] : учебник / Р.С. Орлов, А.Д. Ноздрачев. - 2-е изд., исправл. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 832 с. - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416624.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416624.html</a>	780 доступов	0,68
						<b>Орлов, Р. С.</b> Нормальная физиология [Электронный ресурс] : учебник / Р. С. Орлов, А. Д. Ноздрачев. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2009. - 688 с. Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410653.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970410653.html</a>	780 доступов	0,68
						<b>Физиология человека</b> [Текст] : учебник / под ред. В. М. Покровского, Т. Ф. Коротько. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2011. - 664 с. <b>Физиология человека</b> [Электронный ресурс] : учебник / под ред. В. М. Покровского, Т. Ф. Коротько. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Медицина, 2011. - 664 с. – Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785225100087.html</a>	150  780 доступов	1

5.	Нормальная физиология	Стоматологический	I-II	2-3	очная	180	<b>Нормальная физиология: учебник для студ. стомат. и лечебного фак. мед. вузов / Н. А. Агаджанян, Н. А. Барбараш, А. Ф. Белов [и др.]; под ред.: А. В. Завьялова, В. М. Смирнова. - М. : МЕДпресс-информ, 2009. - 811 с.</b>	203	1
6.	Физиология с основами анатомии	Фармацевтический	I	1-2	очная	75	Физиология и основы анатомии : учебник для студ. Фармац. Интов и фарм. фак. Мед. вузов, рек. УМО по мед. и фармац. Образованию вузов России / под ред.: А. В. Котова, Т. Н. Лосевой. – М. : Медицина, 2011. – 1056 с. : рис., табл. – (Учебная литература для студентов медицинских вузов). – Библиогр.: с. 1051-1052. – ISBN 5-225-03468-3 Физиология и основы анатомии [Электронный ресурс]: учебник / под ред. А. В. Котова, Т. Н. Лосевой. – М.: Медицина, 2011. – 1056 с. – Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5225034683.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5225034683.html</a>	160 экз.	1
7.	Физиология человека и животных	Микробиологический	III	6	очная	21	<b>Физиология человека и животных</b> : учебник для студ. высш. учеб. заведений, обучающихся по направлению "Педагогическое образование"	20	1

							(профиль "Биология") / под ред. Ю. А. Даринского, В. Я. Апчела. - М. : Академия, 2011. - 442 с.		
							<b>Орлов, Р.С.</b> Нормальная физиология [Электронный ресурс] : учебник / Р.С. Орлов, А.Д. Ноздрачев. - 2-е изд., исправл. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 832 с. - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416624.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416624.html</a>	780 доступов	0,98
							<b>Курс эволюционной физиологии</b> : учеб. пособие для студентов, обучающихся по спец. 020209 - Микробиология / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию ; сост.: А. Ф. Каюмова, Л. Н. Шафиева, У. Т. Аллабердин. - Уфа : Изд-во ГОУ ВПО "Башгосмедуниверситет Росздрава", 2011. - 46 с. <b>Курс эволюционной физиологии [Электронный ресурс]</b> : учеб. пособие для студентов, обучающихся по спец. 020209 - Микробиология / ГОУ ВПО БГМУ; сост.: А. Ф.	20  Неограниченный доступ	1

						Каюмова, Л. Н. Шафиева, У. Т. Аллабердин. - Уфа: Изд-во БГМУ, 2010. - 47 с. // Электронная учебная библиотека: полнотекстовая база данных / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет; авт.: А.Г. Хасанов, Н.Р. Кобзева, И.Ю. Гончарова. – Электрон. дан. – Уфа: БГМУ, 2009-2013. – Режим доступа: <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a> .		
						<b>Большой практикум по физиологии человека и животных : в 2-х т. : учеб. пособие студ., обуч. по направлению подготовки бакалавра и магистра 020200 "Биология" и биол. специальностям / под ред. А. Д. Ноздрачева. - М. : Академия, 2007. - Т. 1 : Физиология нервной, мышечной и сенсорных систем. - 598 с.</b>	25	1
						<b>Большой практикум по физиологии человека и животных : в 2-х т. : учеб. пособие студ., обуч. по направлению подготовки бакалавра и магистра 020200 "Биология" и биол.</b>	25	1

							специальностям / под ред. А. Д. Ноздрачева. - М. : Академия, 2007 - . Т. 2 : Физиология висцеральных систем. - 540 с.		
9.	Нормальная физиология	Иностранн е студенты	II	3-4	очная	22	1.Laboratory manual on physiology. Каюмова А.Ф., Киселева О.С., Тупиневич Г.С., Гайсина А.Ф., Кутушева Ф.Н.Уфа, БГМУ, 2010. 2.PHYSIOLOGY. Robert M.Berne Matthew N.Levy Bruce M. Koeppen Bruce A. Stanton 2004	60  42	1  1

## 20.2. Перечень учебников для приобретения

№ п/п	Название учебника	Авторы	Год издания	Количество экземпляров (для библиотеки)	Шифр специальности	Примечание
1.	Физиология человека	Покровский В.М.	2011	427	060101(65), 31.05.01. - леч.дело	
				55	леч.дело(очно-заочная)	
				410	060103(65), 31.05.02. педиатрия	
				38	060104(65), 32.05.01 - медико- профилактическое.дело	
2.	Нормальная физиология	Ткаченко Б.И.	2012	427	060101(65), 31.05.01. - леч.дело	



--	--	--	--	--	--	--

## 21. Список учебно-методической литературы за 2014-2015 учебный год, получившей гриф УМО

Год издания	Вид работы	Гриф	Количество		Объем изданий в печатных листах	
			всего	Выполненных штатными преподавателями	общий	выполненных штатными преподавателями
1	2	3	4	5	6	7
нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет

## 22. Сведения об обеспеченности обучающихся учебной и учебно-методической литературой из фонда вуза

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
«Башкирский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации»

Циклы дисциплин	Объем фонда учебной и учебно-методической литературы (количество)				Реальная обеспеченность литературой (экз. на одного обучающегося в среднем по дисциплинам цикла)		Степень новизны учебной литературы (процент изданий, вышедших за последние 10 лет от общего количества экземпляров)		Качество содержания литературы (процент изданий с грифами от общего количества экземпляров)			
	Учебная		Учебно-методическая		Учебная	Учебно-методическая	Учебная	Учебно-методическая	Учебная		Учебно-методическая	
	Названий	Экз.	Названий	Экз.					Всего	Вышедших за последние 10 лет	Всего	Вышедших за последние 10 лет
Общие	12	2903	14	2429	0,9	1,0	46%	87%	79,6%	25,4%	44%	24%

математи ческие и естественно научные													
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 23. Средства связи с сотрудниками кафедры

№п/п	Ф.И.О.	Телефон для связи (раб., дом.)	Факс	E-mail	Мобильный
1	Каюмова А.Ф.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
2	Инсарова Г.Е.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
3	Тупиневич Г. С.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
4	Киселева О.С.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
5	Шафиева Л.Н. .	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
6	Аллабердин У.Т.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
7	Курмаева А.О.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
8	Хайбуллина З.Г.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
9	Элентух А.Г.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
10	Габдулхакова И. Р.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
11	Великомолова А.В.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
12	Гайнуллина А.А.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	

13	Самоходова О.В.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
14	Шамратова А.Р.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	
15	Зиякаева К.Р.	Раб. 273-58-61		norfis@yandex.ru	

Зав. кафедрой  
нормальной физиологии

профессор



Каюмова А.Ф.