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

ПАСПОРТ КАФЕДРЫ НОРМАЛЬНОЙ ФИЗИОЛОГИИ

(по состоянию на 01 сентября 2020 года)

Зав. кафедрой, профессор (подпись)

AK

Содержание

1. Общие сведения о кафедре	
1.1. Полное название кафедры	4
1.2. Телефон	4 4
1.3. Базы кафедры	4
1.4. Адрес электронной почты	4 4
2. Кадровое обеспечение учебного процесса	
2.1. Штатные преподаватели	4
1.2. Внутренние совместители	10
1.3. Внешние совместители	11
1.4. Почасовики	11
1.5. Суммарное количество ставок на кафедре	13
3. Дополнительные сведения о преподавателях	14
4. Учебно-вспомогательный персонал	
4.1. Внутренние совместители	16
4.2. Внешние совместители	17
5. Объем учебной	
нагрузки	
5.1. Объем учебной нагрузки на 2019-20 уч. год (предыдущий учебный	17
20д)	
5.2. Объем учебной нагрузки на 2019-20 уч. год (текущий учебный год	18
6. Учебно-методическая работа	
6.1. Перечень дисциплин, преподаваемых на кафедре	19
6.2. Рабочие программы	19
6.3. Перечень монографий, учебников и учебных пособий,	20
изданных преподавателями за последние 5 лет 3 6.4. Динамика успеваемости обучающихся - результаты за	21
последние 3 года (средние баллы)	

6.5. Результаты ГИА и защиты дипломных работ (для выпускающих кафедр)	
6.6. Организация самостоятельной работы обучающихся	23
6.7. Методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся (изданные, рукописные)	23
6.8. Организация преподавания дисциплин по выбору	25
6.9. Методическое обеспечение дисциплин по выбору (изданные,	25
рукописные). 7. Материально-техническое обеспечение кафедры	
7.1. Перечень учебных комнат и лабораторий	25
7.2. Учебные кабинеты.	26
7.3. Клинические помещения	27
7.4. Параклиника	27
7.5. Материально-техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры	27
7.6. Основные лекционные аудитории кафедры	30
7.7. Обеспечение электронной информационно-образовательной	31
среды	
7.8. Обеспечение условий для лиц с ограниченными возможностями	31
здоровья	
7.9. Перечень видеоматериалов для учебного процесса	31
7.10. Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе	34
8. Показатели научно-исследовательской работы кафедры. Основные научные направления кафедры	34
9. Участие профессорско-преподавательского состава кафедры в	
конференциях и симпозиумах	34
10. Реестр учебной литературы	
10.1 Перечень учебников, используемых в учебном процессе	35
10.2. Заявки, представленные в библиотеку для приобретения	37

учебной литературы

11. Средства связи с сотрудниками кафедры

37

Общие сведения о кафедре

- 1.1. Полное название кафедры Нормальная физиология
- 1.2. Телефон: 8(347)2735861
- **1.3. Базы кафедры** (указать все базы с указанием адресов, на которых располагается кафедра) 450000 г. Уфа, Пушкина, д.96, корп.98. (корпус №7 на 4-м этаже).
- 1.4. Адрес электронной почты (E-mail)- E-mail:norfiz@bashgmu.ru
- 2. Кадровое обеспечение учебного процесса (по состоянию на 01 сентября 2020 г.)

2.1. Штатные преподаватели

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Дата рожден ия	Базовое образование (вуз, квалификация)	Должность и функциональн ые обязанности	Ученая степень	Ученое звание	профессионали Специальность раз Педагогика, (периодич-нос	ополнительном ьном образовании (периодичность – 1 в 5 лет) IT- технологии гь – 1 раз в 3 года) цервой помощи
1	2	3	5	6	7	8	10	11
1	Каюмова Алия Фаритовна	04.08.61	Высшее, по специальности «Лечебное дело», врачлечебник. Диплом Я № 297017 от 25.06.84 Диплом д.м.н. № 007698 от 04.04.97. Аттестат профессора ПР	Зав. кафедрой	д.м.н.	Профессор	образования. Инклю информационно-ком технологии в реализ образовательных пр образования и средн	3100391077 от профессионального озивное обучение т имуникационные вации основных ограмм высшего образования», 144 часа Минздрава России

			№ 000085 от 20.10.99.				«Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ»
							Удостоверение о повышении квалификации № 02-3590 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
2	Шамратова Валентина Гусмановна	11.08.50	Высшее, по специальности «Биология», квалификация - Биолог-биохимик. Преподаватель биологии и химии. Диплом Щ № 624486 от 28.06.72.Диплом д.б.н. ДК № 015443 от 04.10.02. Аттестат профессора ПР №011512 от 17. 11 04	Профессор	д.б.н.	Профессор	Удостоверение о повышении квалификации № 14394 от 2018 года, «ИКТ-компетенции преподавателя как пользователя электрпонной информационно-образовательной среды университета». 72 часа. ФГБОУ ВО «БГУ» Удостоверение о повышении квалификации № 180000330089 от 05.02.16. «Актуальные проблемы современной физиологии», 72 часа, ГБОУ ВПО Казанский ГМУ Минздрава России Сертификат № 0693 от 2019 года. «Инструктаж для педагогических работников по оказанию первой помощи обучающимся. 8 часов. ФГБОУ ВО «БГУ»
3	Габдрахманова Аныя Фавзиевна	12.06.63	Высшее, по специальности «Лечебное дело», врачлечебник. Диплом ИВ № 826880 от 25.06.84 Диплом д.м.н. № 026604 от 01.07.2005. Аттестат доцента ЗДД № 000906 от 31.12.2014	Профессор	д.м.н.	Профессор	Удостоверение о повышении квалификации № 04 059827 от 09.02.17 «Современные психолого-педагогические, образовательные, информационные (ІТ) технологии при реализации образовательных программ», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России

4	Аллабердин Урал Талгатович	12.10.42	Высшее, по специальности «Лечебное дело», врачлечебник. Диплом Ц № 750377 от 01.07.67. Диплом к.м.н. ММД № 031262 от24.11.71 Аттестат	Доцент	К.М.Н.	Доцент	Удостоверение о повышении квалификации № 04.059811 от 09.02.17 «Современные психолого-педагогические, образовательные, информационные технологии при реализации образовательных программ», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 02-11760 от 10.11.2018 «Оказание первой по-мощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздра-ва России
5	Инсарова Галина Афраимовна	28.02.41	доцента ДЦ № 038359 от 20.08.80 Высшее, по специальности «Биология», биолог. Диплом Р № 891214 от 02.07.63 Диплом к.б.н. МБЛ № 016591 от 23.02.73 Аттестат доцента ДЦ № 079975 от 06.03.85	Доцент	к.б.н.	Доцент	Удостоверение о повышении квалификации № 04 057305 от 29.12.16 «Современные психолого-педагогические, образовательные, информационные технологии при реализации образовательных программ», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 71004 от 2020 «Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ»
							Удостоверение о повышении квалификации № 02-11789 от 10.11.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
6	Тупиневич Галина Сергеевна	02.04.59	Высшее, по специальности «Биология», биолог. Диплом ИВ № 681820 от 30.06.83 Диплом к.б.н.	Доцент	к.б.н.	Доцент	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269201 от 29.12.17 «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России

			КТ № 011525 от 06.10.95 Аттестат доцента ДЦ № 008027 от 11.05.07				Удостоверение о повышении квалификации № 17959 от 2019 «Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ» Удостоверение о повышении квалификации № 02-3643 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
7	Шафиева Лилия Назифовна	05.09.66	Высшее, по специальности «Лечебное дело», врач. Диплом ЛВ № 318661 от 31.01.94 Диплом к.б.н. КТ № 174252 от 03.03.06 Аттестат доцента ДЦ № 040257 от 15.06.11	Доцент	к.б.н.	Доцент	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269224 от 29.12.17 «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 17960 от 2019 «Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ» Удостоверение о повышении квалификации № 02-3666 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
8	Киселева Ольга Сергеевна	25.09.75	Высшее, по специальности «Лечебное дело», врач. Диплом № БВС № 0100503 от 30.06.98 Диплом к.м.н. КТ № 116167 от 05.03.04 Аттестат доцента ДЦ № 047309 от 02.11.12	Доцент	к.м.н.	Доцент	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269142 от 29.12.17. «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 71003 от 2020 «Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ» Удостоверение о повышении квалификации № 02-3592 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов

							ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
9	Габдулхакова Ирина Рашидовна	27.10.78	Высшее, по специальности «Лечебное дело», врач. Диплом ДВС № 0606290 от 30.06.01 Диплом к.м.н. КТ № 121326 от 07.05.04 Оттестат доцента ЗДД № 008811 от 04.08.17	Доцент	к.б.н.	Доцент	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269104 от 29.12.17 «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 7043 от 2016 «Физиология человека», 72 часа ГБОУ ВПО БГУ Удостоверение о повышении квалификации № 02-3562 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Мунультера России
10	Самоходова Оксана Владимировна	22.02.73	Высшее, по специальности «Педиатрия», врач-педиатр. Диплом АВС № 0703125 от 30.06.97 Диплом к.м.н. КТ № 147284 от 01.04.05 Аттестат доцента ЗДД № 007707 от 14.03.17	Доцент	K.M.H.	Доцент	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269189 от 29.12.17 «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 71002 от 2020 «Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ» Удостоверение о повышении квалификации № 02-3633 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
11	Соловьева Юлия Борисовна	30.09.81	Высшее, по специальности «Биология», биолог. Диплом ДВС № 1256022 от 26.06.04	Доцент	к.б.н.	-	Удостоверение о повышении квалификации № 023100383027 от 20.04.18 «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России

			Диплом к.б.н. ДКН № 095118 от 06.11.09				Сертификат об обучении СДО № 008744 от декабря 2017 «Современная физиология и новые инструментальные методы исследования», 72 часа, Мединститут РУДН, Минобрнауки РФ. Москва Удостоверение о повышении квалификации № 02-3637 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
12	Шамратова Алия Радиковна	30.07.74	Высшее, по специальности «Биология», биолог. Диплом ЭВ № 676366 от 06.07.96 Диплом к.б.н. КТ № 092685 от 04.04.03	Доцент	к.б.н.	-	Удостоверение о повышении квалификации № 023100391167 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение т информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144 часа ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 7042 от 2016 «Физиология человека», 72 часа ГБОУ ВПО БГУ Удостоверение о повышении квалификации № 02-3662 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов
13	Зиякаева Клара Рашитовна	26.08.66	Высшее, по специальности «Биология», биолог — биохимик. Диплом ЕВ № 219031 от 25.06.88	Ст. препод	-	-	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269130 от 29.12.17 «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 71005 от 2020

							«Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ»
							Удостоверение о повышении квалификации № 02-3583 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
14	Гайнуллина Айгуль Айратовна	13.01.77	Высшее, по специальности «Педиатрия», врач-педиатр. Диплом ДВС № 1350051 от 30.06.02	Ассистент	-	-	Удостоверение о повышении квалификации № 04 057285 от 29.12.16 «Современные психолого-педагогические, образовательные, информационные технологии при реализации образовательных программ» 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России

2.2. Внутренние совместители

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Дата рожден ия	Базовое образование (вуз, квалификация)	Должность и функциональн ые обязанности	Ученая степень	Ученое звание	профессиональ Специальность раз п Педагогика, (периодич-ност	ополнительном ьном образовании (периодичность — 1 в 5 лет) IT- технологии гь — 1 раз в 3 года) ервой помощи
1	2	3	5	6	7	8	10	11
1	Каюмова Алия Фаритовна	04.08.61	Высшее, по специальности «Лечебное дело», врачлечебник. Диплом Я № 297017 от 25.06.84 Диплом д.м.н. № 007698 от 04.04.97.	Зав. кафедрой	д.м.н.	Профессор	Удостоверение о пот квалификации № 02: 31.01.2019 «Педагог образования. Инклю информационно-ком технологии в реализ образовательных про образования и средн профессионального ФГБОУ ВО БГМУ М	3100391077 от профессионального зивное обучение т муникационные ации основных ограмм высшего его образования», 144 часа

			Аттестат профессора ПР № 000085 от 20.10.99.				Удостоверение о повышении квалификации № 17958 от 2019 «Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ» Удостоверение о повышении квалификации № 02-3590 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
2	Самоходова Оксана Владимировна	22.02.73	Высшее, по специальности «Педиатрия», врач-педиатр. Диплом АВС № 0703125 от 30.06.97 Диплом к.м.н. КТ № 147284 от 01.04.05 Аттестат доцента ЗДД № 007707 от 14.03.17	Доцент	к.м.н.	Доцент	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269189 от 29.12.17 «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 71002 от 2020 «Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ» Удостоверение о повышении квалификации № 02-3633 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

2.3. Внешние совместители – нет.

2.4. Почасовики

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Дата рожден ия	Базовое образование (вуз, квалификация)	Должность и функциональн ые обязанности	Ученая степень	Ученое звание	Сведения о дополнительном профессиональном образовании Специальность (периодичность – 1 раз в 5 лет) Педагогика, IT- технологии
----------	------------------------------	----------------------	--	--	-------------------	------------------	---

							` -	гь — 1 раз в 3 года) первой помощи
1	2	3	5	6	7	8	10	11
1	Каюмова Алия Фаритовна	04.08.61	Высшее, по специальности «Лечебное дело», врачлечебник. Диплом Я № 297017 от 25.06.84 Диплом д.м.н. № 007698 от 04.04.97. Аттестат профессора ПР № 000085 от 20.10.99.	Зав. кафедрой	д.м.н.	Профессор	образования. Инкли информационно-ком технологии в реализобразовательных пр образования и средн профессионального ФГБОУ ВО БГМУ № Удостоверение о по квалификации № 17	23100391077 от гирофессионального озивное обучение т имуникационные вации основных вограмм высшего образования», 144 часа Минздрава России вышении 1958 от 2019 ека», 108 часов ФГБОУ вышении 1-3590 от 08.02.2018 омощи», 20 часов
2	Киселева Ольга Сергеевна	25.09.75	Высшее, по специальности «Лечебное дело», врач. Диплом № БВС № 0100503 от 30.06.98 Диплом к.м.н. КТ № 116167 от 05.03.04 Аттестат доцента ДЦ № 047309 от	Доцент	к.м.н.	Доцент	«Современные обра информационные то реализации основнь образовательных пр ФГБОУ ВО «БГМУ Удостоверение о по квалификации № 71	7 0269142 от 29.12.17. зовательные и ехнологии при их и адаптивных ограмм», 108 часов » Минздрава России вышении 003 от 2020 ека», 108 часов ФГБОУ

			02.11.12				квалификации № 02-3592 от 08.02.2018
							«Оказание первой помощи», 20 часов
							ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
3	Габдулхакова Ирина Рашидовна	27.10.78	Высшее, по специальности «Лечебное дело», врач. Диплом ДВС № 0606290 от 30.06.01 Диплом к.м.н. КТ № 121326 от 07.05.04 Оттестат доцента ЗДД № 008811 от 04.08.17	Доцент	к.б.н.	Доцент	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269104 от 29.12.17 «Современные образовательные и информационные технологии при реализации основных и адаптивных образовательных программ», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 7043 от 2016 «Физиология человека», 72 часа ГБОУ ВПО БГУ
							квалификации № 02-3562 от 08.02.2018
							«Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
	Зиякаева Клара	26.00.66	Высшее, по специальности	Ст. препод	-	-	Удостоверение о повышении квалификации № 27 0269130 от 29.12.17
	Рашитовна	26.08.66	«Биология», биолог –				«Современные образовательные и информационные технологии при
			биохимик.				реализации основных и адаптивных
			Диплом ЕВ № 219031 от 25.06.88				образовательных программ», 108 часов, ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России
4			23.00.00				Удостоверение о повышении квалификации № 71005 от 2020 «Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ»
							Удостоверение о повышении квалификации № 02-3583 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

2.5. Суммарное количество ставок на кафедре – 13,75 ст.

3. Дополнительные сведения о преподавателях

№	Ф.И.О.	Ф.И.О. владения котор		Дисциплины, по которым преподаватель		нество каций	Объем часов по дисциплине, выполненны	Почетные звания
п/п	преподавателя	иностранным языком	читает лекции, ведет занятия	читает лекции, ведет практические занятия	всего	по УМР	е преподавате лем в 2019/20уч. г.	
1	2	4	5	6	7	8	9	10
1.	Каюмова Алия	Хорошо	Нормальная	31.05.01,	245	75	1350-1,5 ст.	Засл. деятель
	Фаритовна		физиология	31.05.02,			проф.	науки РБ, грамота
				31.05.03,				МО РБ, грамота
				32.05.01,				МО РФ, Почетная
				33.05.01,				грамота городского
				06.03.01				округа РБ, г. Уфа
2	Шамратова	читает со	Нормальная	06.03.01., 33.05.01	320	19	450-0,5 ст	Грамота МО РФ,
	Валентина	словарем	физиология					Почетный работник
	Гусмановна							высшего
								профессионального
								образования РФ
3	Габдрахманова Аныя	Хорошо	Нормальная	31.05.01	265	8	900 -1,0 ст	Почетный работник
	Фавзиевна		физиология					высшего
								профессионального
								образования РФ,
								почетная грамота
								М3 РΦ,
								Почетная грамота
								Академии наук РБ
4	Аллабердин Урал	читает со	Нормальная	31.05.01, 31.05.02,	127	74	900-1,0 ст.	Засл. врач РБ,
	Талгатович	словарем	физиология	32.05.01				Почетная грамота

								РБ, Почетный работник высшего профессионального образования РФ, Отличник здравоохранения ССР
5	Инсарова Галина Афраимовна	читает о с оварем	Нормальная физиология	31.05.01, 31.05.02	105	60	900-1,0 ст.	Засл. раб. высш. школы, Почетный работник высшего профессионального образования РФ
6	Тупиневич Галина Сергеевна	читает со словарем	Нормальная физиология, физиология ВНД	31.05.01, 31.05.02., 31.05.03. 06.03.01	85	16	900-1,0 ст.	Грамота МО РБ, МЗ РФ
7	Шафиева Лилия Назифовна	читает со словарем	Физиология с основами анатомии, физиология человека и животных	33.05.01., 31.05.02., 06.03.01.	103	16	900-1,0 ст.	Грамота МО РБ
8	Киселева Ольга Сергеевна	Хорошо	Нормальная физиология	31.05.01 31.05.02	44	8	900-1,0 ст.	Грамота МЗ РБ
9	Габдулхакова Ирина Рашидовна	Хорошо	Нормальная физиология	31.05.01., 31.05.0	46	9	900 – 1,0 ст.	Грамота МЗ РБ
10	Самоходова Оксана Владимировна	читает со словарем	Нормальная физиология	31.05.01., 31.05.02, 31.05.03	52	11	1350-1,0 ст.	-
11	Соловьева Юлия Борисовна	читает со словарем	Нормальная фиология	31.05.01., 31.05.02	25	5	900- 1,0 ст.	Грамота БГМУ Грамота Курултая РБ
12	Шамратова Алия Радиковна	Хорошо	Нормальная физиология	31.05.01, 31.05.02., 32.05.01	68	10	900– 1,0 ст.	-

13	Зиякаева Клара	Хорошо	Нормальная	31.05.01., 31.05.02	23	5	900 - 1, 0ст.	
	Рашитовна	(английский,	физиология					
		немецкий)						
14	Гайнуллина Айгуль	читает со	Нормальная	31.05.01., 31.05.02	21	-	225 - 0,25ст.	-
	Айратовна	словарем	физиология					

4. Учебно-вспомогательный персонал

4.1. Внутренние совместители

No	Ф.И.О.	Год	Должность	Ofnasanawa		Стаж раб	оты	Пинтоном
п/п	Ψ.μ.υ.	рождения	на кафедре	Образование	Общий	БГМУ	На кафедре	Примечание
1.	Валиуллина Гульшат	13.02.1962	ст. лаб	Средне-	33	12	7	
	Явдатовна			специальное				
2.	Шарафутдинова Резеда	11.02.1967	лабор.	Высшее	34	14	7	
	Тухватуловна			БГПУ				
3.	Лисина Гульфия	12.03.1979	лабор.	Средне-	6,5	6,5	5,5	
	Тухбетовна			специальное				
4.	Кобзаренко Валентина	23.11.1954	лабор.	Среднее	43	11	11	
	Николаевна							
5.	Галиякберова Фидуса	05.06.1961	лабор.	Средне-	37	10	10	
				специальное				
6.	Бахтиярова Фируза	27.07.58	лабор.	Среднее	24	2	2	
	Фануровна							
7.	Каюмова Лина	30.09.61	лабор.	Среднее	37	2	2	
	Борисовна							
8.	Харитонова Галина	21.06.1955	лабор.	Среднее	42	6,6	6,6	
	Викторовна							

4.2. Внешние совместители - нет

5. Объем учебной нагрузки

5.1 Объем учебной нагрузки на 2019-2020 учебный год (предыдущий учебный год)

№ п/п	Факультет	Лекции , б/внб	Практи- ческие занятия, б/внб	Курсовы е (истории болезни, проверк а контр. работ), б/внб	Консуль- тации, б/внб	Зачеты , б/внб	Экзаме ны, б/внб	Электи вные курсы, б/внб	Прак тика (при нали чии)	ГИА (для выпуска ющих кафедр)	Итого
1	Лечебное дело	56/56	3536/1904	-	26/14		135/72	-	-	-	3753/2046
2	Педиатрия	56/56	2448/1632	-	18/12		101/63	-	-	-	2623/1763
3	Стоматология	36/-	68/1008	-	2/12	-	12/59	-	-	-	218/1079
4	Медико- профилактич. дело	36/-	168/168	-	2/2	-	11/9	-	-	-	217/179
5	Фармация	36/-	168/444	-	2/2	6	11/19	-	-	-	217/461
6	Биология	-/14	-/68	-	-/2	-	-/6	-	-	-	-/90
7	Биология (бакалавр)	-/22	-/50	-	-	3	-	-	-	-	75
	Итого	220/148	6216/5928	-	48/52	3	257/235	-	-	-	7028/5693 (12721)

5. 2. Объем учебной нагрузки на 2020-2021 учебный год (план на текущий учебный год)

№ п/ п	Факультет	Лекции, б/внб	Практи- ческие занятия, б/внб	Курсов ые (истори и болезни, проверк а контр. работ), б/внб	Консуль- тации, б/внб	Зачет ы, б/внб	Экзаме ны, б/внб	Электи вные курсы, б/внб	Прак тика	ГИА (для выпуска ющих кафедр)	Итого
1	Лечебное дело	56/56	3808/2176	-	28/16		124/80				4016/2328
2	Педиатрия	56/56	2720/816	-	20/6		87/31				2883/909
3	Стоматология	36/-	168/504	-	2/12		10/54	-	-	-	216/570
4	Медико- профилактич. дело	36/-	168/168	-	2/2		10/6	-	-	-	216/176
5	Фармация	36/-	168/	-	2/		9/	-	-	-	215/
6	Биология	-/14	-/34	-	-/2		-/2	-	-	-	-/52
7	Биология (бакалавр)	-/22	-/50	-	-	-/4	-	-	-	-	-/76
	Итого	220/148	6488/4326	-	50/42	-/3	270/209	-	-	-	7546/4111 (11657)

6. Учебно-методическая работа кафедры

6.1. Перечень дисциплин, преподаваемых на кафедре

Базовые дисциплины	Название	Код специальности
	специальности	

1.	Нормальная физиология	Лечебное дело	31.05.01.
2.	Нормальная физиология	Педиатрия	31.05.02.
3.	Нормальная физиология	Стоматология	31.05.03.
4.	Нормальная физиология	Медико-проф. дело	32.05.01.
5.	Физиология с основами анатомии	Фармация	33.05.01
6.	Физиология человека и животных	Биология	06.03.01.
7.	Физиология высшей нервной деятельности	Биология (бакалавриат)	06.03.01.
	Вариативные дисциплины		
1.	Нет	-	-
	Дисциплины по выбору		
1.	нет	-	-

6.2. Рабочие программы

№ п/ п	Наименование рабочей программы	Специальность	Код специальнос ти	Дата утверждения	Разработчики программы
1	Нормальная физиология, 2018 г.	Лечебное дело	31.05.01	29.06.18	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Самоходова О.В.
2	Нормальная физиология, 2018 г.	Педиатрия	31.05.02	31.08.18	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Шамратова А.Р.
3	Нормальная физиология, 2019	МПД	32.05.01	28.06.19	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Габдулхакова И.Р.
4	Нормальная физиология, 2018	Стоматология	31.05.03	29.06.18	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Тупиневич Г.С.

5	Физиология с основами анатомии, 2019	Фармация	33.05.01	28.06.19	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Шафиева Л.Н.
6	Анатомия человека (факультатив)	Фармация	33.05.01	28.06.19	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Шафиева Л.Н.
7	Физиология человека и животных, 2018	Биология	06.03.01.	31.08.18	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Соловьева Ю.Б.
8	Физиология высшей нервной деятельности, 2018	Биология (бакалавриат)	06.03.01.	28.06.18	Профессор Каюмова А.Ф., доцент Тупиневич Г.С.

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

№ ПП	Наименование дисциплин	Авторы	Название	Вид издания	Гриф (мин, РИС, НМС и номер документа)		Объе м в	Тираж	Прим ечан
					вид	дата присвое ния	п/л		ие
1.	Нормальная физиология	Каюмова А.Ф., Инсарова Г.Е., Самоходова О.В. Габдулхакова И.Р.	Частная физиология ЦНС	Учебное пособие		2015	51	10	
2.	Нормальная физиология	Каюмова А.Ф	Физиология – учебник для студентов стоматологических факультетов медицинских вузов /под ред. В.М.Смирнова	Учебник	УМО МО РФ, МИА. Москва	2016	576c.	3000	
3.	Нормальная	А. Ф. Каюмова	Физиология системы	Учебное пособие	ФГБОУ ВО	2016	62 c.	15	

	физиология	И.Габдулхакова А.Шамратова Г.Инсарова	дыхания		БГМУ МЗ				
4.	Нормальная физиология	Каюмова А.Ф. Габдулхакова И.Р. Шамратова А.Р. Киселева О.С.	Общая физиология ЦНС	Учебное пособие	ФГБОУ ВО БГМУ МЗ	2017	69 c.	100	
5.	Нормальная физиология	Каюмова А.Ф. (соавтор)	Физиология — учебник для студентов лечебного и педиатрического факультетов /под ред. В.М.Смирнова	Учебник	Экспертный совет по профессиона льному образованию ФГАУ «ФИРО» Минобр и науки РФ МИА. Москва, 2017	2017	32 c.	2000	
6.	Нормальная физиология	Каюмова А.Ф. (соавтор)	Физиология — учебник для студентов лечебного и педиатрического факультетов /под ред. В.М.Смирнова, Д.С. Свешникова, А.Е. Умрихина	Учебное пособие	ООО «Издательст во «Медицинск ое информацио нное агенство», 2019.	ООО «Издатель ство «Медици нское информац ионное агенство» , 2019.	32	2000	
7.	Нормальная физиология	Каюмова А.Ф. Самоходова О.В. Тупиневич Г.С. Аллабердин У.Т. Зиякаева К.Р.	Физиология системы пищеварения	Учебное пособие	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России	2019	64	300	

6.4. Динамика успеваемости обучающихся – результаты за последние 3 года (средние баллы)

Лечебный факультет: нормальная физиология

№	Виды деятельности	2017-2018 уч.год	2018-19 уч.год	2019-2020 уч.год
Π/Π				
1.	Успеваемость в учебном году	3,7	3,6	
2.	Практические навыки	4,1	4,3	
3.	Тестирование	4,2	4,1	
4.	Экзамены	3,9	3,9	

Педиатрический факультет: Нормальная физиология.

No	Виды деятельности	2017-2018 уч.год	2018-19 уч.год	2019-2020 уч.год
Π/Π				
1.	Успеваемость в учебном году	3,8	3,5	
2.	Практические навыки	4,0	3,8	
3.	Тестирование	3,9	3,6	
4.	Экзамены	3,8	3,4	

Стоматологический факультет: Нормальная физиология.

No	Виды деятельности	2017-2018 уч.год	2018-19 уч.год	2019-2020 уч.год
Π/Π				
1.	Успеваемость в учебном году	3,5	3,2	
2.	Практические навыки	3,7	3,5	
3.	Тестирование	3,8	3,6	
4.	Экзамены	3,6	3,3	

Медико-профилактический факультет: Нормальная физиология

$N_{\underline{0}}$	Виды деятельности	2017-2018 уч.год	2018-19 уч.год	2019-2020 уч.год
Π/Π				
1.	Успеваемость в учебном году	2,9	2,8	
2.	Практические навыки	3,3	3,4	
3.	Тестирование	3,4	3,6	
4.	Экзамены	3,2	3,5	

Фармацевтический факультет: Физиология с основами анатомии

No	Виды деятельности	2017-2018 уч.год	2018-19 уч.год	2019-2020 уч.год
Π/Π				
1.	Успеваемость в учебном году	3,1	3,2	
2.	Практические навыки	3,4	3,5	
3.	Тестирование	3,6	3,6	
4.	Экзамены	3,3	3,3	

Биология: физиология человека и животных

№	Виды деятельности	2017-2018 уч.год	2018-19 уч.год	2019-2020 уч.год
Π/Π				
1.	Успеваемость в учебном году	2,9	3,0	
2.	Практические навыки	3,4	3,3	
3.	Тестирование	3,5	3,3	
4.	Экзамены	3,2	3,1	

6.5. Результаты ГИА и защиты дипломных работ (для выпускающих кафедр) – нет.

6.6. Организация самостоятельной работы обучающихся

No	Контактная (аудиторная)	№	Внеаудиторная

п/п		п/п	
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		

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

№	Наименование	Автор	<u> </u>	ие (экз.)
п/п			На каф.	В библ-ке
1.	Физиология системы дыхания.	Каюмова А.Ф., Тюмбарова Г.Г.	100	-
2.	Физиология энергетического обмена	Каюмова А.Ф., Элентух А.Г.	150	-
3.	Общая физиология центральной нервной системы.	Лютов В.П., Гизатуллин А.Г.	250	-
4.	Физиологические методы в стоматологии.	Каюмова А.Ф., Элентух А.Г.	100	10
5.	Физиология пищеварения.	Каюмова А.Ф., Тупиневич Г.С.	140	10
6.	Возрастные особенности физиологии человека.	Каюмова А.Ф., Элентух А.Г., Инсарова Г.Е.	50	200
7.	Физиология ВНД.	Каюмова А.Ф., Гайсина А.Ф., Элентух А.Г.	140	10
8.	Физиология возбудимых тканей.	Тупиневич Г.С., Гайсина А.Ф., Каюмова А.Ф.	230	10
9.	Физиология сердца и сосудистой системы.	Каюмова А.Ф., Инсарова Г.Е., Элентух А.Г., Тупиневич Г.С., Гайсина А.Ф.	230	20
10.	Клетки, ткани органов и систем человека (основы морфологии и анатомии).	Каюмова А.Ф.,Шафиева Л.Н.	10	280
11.	Физиологические аспекты трудовой деятельности.	Каюмова А.Ф., Инсарова Г.Е., Элентух А.Г., Киселева О.С.,	2	200

		Гайсина А.Ф.		
12.	Laboratory manual on physiology	Каюмова А.Ф.,	3	65
	Уфа, БГМУ, 2010	Киселева О.С.,		
		Тупиневич Г.С.,		
		Гайсина А.Ф.,		
		Кутушева Ф.Н.		
13.	Руководство к самостоятельной работе и	Шафиева Л.Н.,	3	122
	выполнению контрольных работ по физиологии с	Каюмова А.Ф.		
	морфологией для студентов, обучающихся по			
	специальности 060108-фармация (заочная форма			
	обучения)			
14.	Курс эволюционной физиологии	Шафиева Л.Н.,	3	47
		Каюмова А.Ф.		
15.	Физиология сенсорных систем	Каюмова А.Ф., Тупиневич Г.С.,	180	20
		Киселева О.С., Курмаева А.О.,		
		Шафиева Л.Н.		
16.	Физиология крови	Каюмова А.Ф., Инсарова Г.Е.,	3	3
		Самоходова О.В.		
17.	Частная физиология ЦНС	Каюмова А.Ф., Инсарова Г.Е.,	3	3
		Самоходова О.ВГабдулхакова		
		И.Р.		
18.	Физиология системы дыхания	А. Ф. Каюмова, И.Габдулхакова	10	3
		А.Шамратова, Г.Е. Инсарова		
19.	Общая физиология ЦНС	Каюмова А.Ф., Габдулхакова И.Р.,	100	3
	•	Шамратова А.Р., Киселева О.С.		
20.	Физиология системы пищеварения	Каюмова А.Ф., Самоходова О.В.,	290	10
	•	Тупиневич Г.С., Аллабердин У.Т.		
		Зиякаева К.Р.		

6.7. Организация преподавания дисциплин по выбору - нет

6.8. Методическое обеспечение дисциплин по выбору (изданные, рукописные) - нет

7. Материально-техническое обеспечение кафедры

7.1. Перечень учебных комнат и лабораторий

№ п/п	Номер и дата приказа о создании учебной комнаты/лаборатории (при наличии)	Название лаборатории	Место расположения	Площадь	Количество посадочных мест	Ответственный
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	Зиякаева К.Р.
4.		Экспериментальная лаборатория (виварий)	кафедра	20,1	2	Валиуллина Г.Я.

Площадь учебных комнат на 1 обучающегося при нагрузке на 1 обучающегося -2.7 м^2 Площадь лабораторий на 1 обучающегося при нагрузке на 1 обучающегося -0.3 m^2 .

(С учетом всех учебных комнат, студенческих лабораторий, компьютерного класса, а также всех лекционных аудиторий, на 1 студента приходится около $11.5 \,\mathrm{m}^2$.)

Количество студентов, одновременно обучаемых на кафедре – 200.

7.2. Учебные кабинеты

№п/п	Перечень помещений	Площадь в кв.м.	
1.	Практикум № 1	38,055	
	Практикум № 2	40,2	
	Практикум № 3	36,83	
	Практикум № 4	38,025	
	Практикум № 5	39,04	
	Практикум № 6	61,16	
	Практикум № 7	71,58	
	Практикум № 8	53,53	
2.	Компьютерный класс	37,7	
3.	УИРС	19,6	
Всего		435,72	

Общая площадь, используемая кафедрой в образовательном процессе - 540,82м²

7.3. Клинические помещения - нет

7.4. Параклиника – нет.

7.5. Материальноно – техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры

Название	Оборудование	Дисциплины, проводимые в	Техническо	Примечан
лаборатории		этой лаборатории	е состояние	ие
Компьютерный	Оборудование: компьютеры intel Pentium – 1 шт.,	1. Нормальная физиология	Неудовлет	
класс	intel Core – 1 шт., intel Atom – 14 шт.	2. Физиология с основами	(компьютер	
	Сканер	анатомии.	ы устарели)	
	Принтер Kyocera – 2 шт.	3. Физиология ВНД		
	Принтер Laser Jet P1102	4. Физиология человека и		
	Сисиемный блок Aguarius	животных.		
	Компьютерный процессор CPV-8			
	Принтер Brother HL-2240DR			

	Проектор EPSON (мультимедиа)		
	Проектор NEC(мультимедиа)		
	Проектор Орtoma DX 211 – 3 шт.		
Учебно-	Мебель: парты, стулья.	II	Versen
	Оборудование: электрокардиограф ПолиСпектр-	Нормальная физиология на всех	Удовлетв.
исследовательская	ЭФС	факультетах	
лаборатория	Электрокардиограф Детский 12-и канальный	Разделы:	
	Индикатор импульсный	1. НМФ	
	Электростимулятор ЭСЛ-1	2. ЦНС	
	Аппарат Рота	3. CCC	
	Спирометр MICROGP	4. Дыхание	
	Весы	5. Анализаторы	
	Ростомер		
	Электроодонтометр	6. Обмен энергии	
	Спирограф компьютер. «Диамант-С»	7. ВНД	
	Электростимулятор мышц «Стимул-1»		
	Компьютеры: AGUARIUS-2 шт.		
	Периметр настольный ПНР-2		
	Цветотест для исследования бинокулярного зрения		
	ЦТ-1		
	Динамометр становой ДС-200		
	Пульсотахометр		
	Кресло для проверки функций вестибулярного		
	аппарата (Бараньи)		
	Комплекс аппаратно-программный		
	электроэнцефалографический «Мицар-ЭЭГ»		
	Электрокардиограф «Мединова»		
	Мебель: столы, стулья.		
Научно-	Гемоглобинометр	Исследования системы крови	Отличное
исследовательская	Цитоспин	1	
лаборатория	Наборы для исследования крови		
	Весы Metler 600		
	Ламинарный шкаф		
	Счетчик элементов крови «Минилаб»		
	Бактерицидный регулятор воздуха «Posis»		
	рактерицидиви регулитор воздуха «позіз»		

	YY 1		<u> </u>
	Центрифуга		
	Весы аналитические Ohaus		
	Весы технические Ohaus		
	Аквадистиллятор		
	Спектрофотометр однолучевой		
	Сухожаровой шкаф		
	Бокс «Ламинар С»		
	Ротор угловой		
	Тетмостат		
	Шкаф вытяжной		
Экспериментальная	Оборудование:	Содержание лабораторных	Удовлетв.
лаборатория	Стеллажи	животных для практических	
	Холодильник	занятий и научных исследований,	
	Ванны для лягушек	постановка экспериментов	
	Ящики для крыс, морских свинок	_	
	Клетки для кроликов		
	Морозильник «Позис»		
Практикум 1	Оборудование:	Нормальная физиология	Неудовлетв
	Телевизор LG, DVD	Все темы	
	Оборудование: доска поворотная. Учебно-		
	методические материалы: методические указания,		
	тестовые задания, ситуационные задачи.		
	Мебель: парты, стулья.		
Практикум 2	Оборудование: доска поворотная. Учебно-	Нормальная физиология	Неудовлетв
	методические материалы: методические указания,	Все темы	
	тестовые задания, ситуационные задачи.		
	Мебель: парты, стулья		
Практикум 3	Оборудование: доска поворотная. Учебно-	Нормальная физиология	Неудовлетв
	методические материалы: методические указания,	Все темы	
	тестовые задания, ситуационные задачи.		
	Мебель: парты, стулья.		
Практикум 4	Оборудование: доска поворотная. Учебно-	Нормальная физиология	Неудовлетв
	методические материалы: методические указания,	Все темы	
	тестовые задания, ситуационные задачи.		
	Мебель: парты, стулья.		

Практикум 5	Оборудование:	Нормальная физиология	Неудовлетв
	Проектор.	Все темы	
	Ноутбук.		
	Доска поворотная.		
	Учебно-методические материалы: методические		
	указания, тестовые задания, ситуационные задачи.		
	Мебель: парты, стулья.		
Практикум 6	Оборудование:	Нормальная физиология Все	Неудовлетв
	Телевизор LG	темы	
	DVD-плеер LG		
	Набор видеофильмов		
	Доска поворотная.		
	Учебно-методические материалы: методические		
	указания, тестовые задания, ситуационные задачи.		
	Мебель: парты, стулья.		
Практикум 7	Оборудование:	Нормальная физиология	Удовлетв
	Интерактивная доска	Все темы	
	Проектор Optoma		
	Доска поворотная.		
	Учебно-методические материалы: методические		
	указания, тестовые задания, ситуационные задачи.		
	Мебель: парты, стулья.		
Практикум 8	Оверхед	Нормальная физиология Все	Удовлетв
	Интерактивная доска	темы	
	Проектор Optoma		
	Доска поворотная.		
	Учебно-методические материалы: методические		
	указания, тестовые задания, ситуационные задачи.		
	Мебель: парты, стулья.		

Всего компьютеров на кафедре - 27, принтеров -5, микроскопов - 21, интерактивных досок -2.

7.6 Основные лекционные аудитории кафедры

№ Расположение лекционного зала Число посадочных Техническое оснащение Примечани
--

п/п		мест	аудитории
1.	Актовый зал БГМУ	350	1. Экран
			2. Мультимедийный
			проектор
2.	Учебный корпус №7, 447 аудитория	110	1. Телевизор
			2. Мультимедийный
			проектор
3.	Учебный корпус № 2, 232 аудитория	211	1. Экран
			2. Мультимедийный
			проектор
4.	Учебный корпус № 2, 28 аудитория	270	1. Экран
			2. Телевтизор
			3.Мультимедийный проектор

Общая площадь помещений составляет 941кв.м. При нагрузке 1,5 кв.м на 1 обучающегося.

7.7 Обеспечение электронной информационно-образовательной среды

На кафедре используются интерактивные формы обучения. Примеры образовательных технологий в интерактивной форме, используемых на кафедре:

- 1. Интерактивная доска.
- 2. IT технологии

Неотъемлемой частью учебного процесса стал Учебный портал, на котором размещается и постоянно обновляется информация по организации учебного процесса (расписание практических занятий и лекций текущего цикла, объявления, список основной и дополнительной литературы, оценочных средств).

Использование инновационных образовательных технологий. На кафедре используется система интерактивного опроса обучающихся для оценки уровня усвоения лекционного материала, разработаны вопросы по темам лекций, созданы тестовые задания, лекционные материалы и самостоятельные работы для контроля обучающихся по специальности «Фармация» с применением ДОТ и электронного обучения.

7.8 Обеспечение условий для лиц с ограниченными возможностями здоровья (перечислить)

На кафедре имеется аудитория без порога для проезда коляски. Для компьютерного тестирования лиц с нарушением зрения предусмотрен крупный шрифт.

7.9 Перечень видеоматериалов для учебного процесса

No	Наименование	Продолжите	Дата	Используется в	Курс	Шифр
п/п		льность, мин	выпуска	преподавании		специальности
				дисциплины		
1.	Потенциал покоя живых клеток	10	2010 г.	Нормальная	I-II-III	31.05.01., 31.05.02.,
				физиология		31.05.03.,32.05.01.,
						33.05.01.
2.	Законы раздражения	10	<<->>	~~ >>	<<->>>	«-»
	возбудимых тканей					
3.	Приготовление нервно-	20	<<->>	~~ >>	<<->>>	«-»
	мышечного препарата лягушки					
4.	Приготовление препарата	20	<<->>	~~ >>	<<->>>	«-»
	изолированного сердца лягушки					
5.	Влияние некоторых веществ на	30	<<->>	~~ >>	<<->>	«-»
	изолированное сердце лягушки					
6.	Автоматия сердца	10	<<->>	~~>>	<<->>	<<->>>
7.	Основы электрокардиографии	30	<<->>	~~>>	<<->>	<<->>>
8.	Система микроциркуляции	10	<<->>	<<->>	<<->>	<<->>>
	крови					
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	10	<<->>	<<->>	~~ >>	<<->>
	терморегуляция					
25.	Вегетативная нервная	(10) 9	<<->>	<<->>	<->>	<<->>
	система					
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	10	<<->>	<<->>	<<->>	<<->>
	пищеварения					
34.	Криохирургический метод	13	<<->>	<<->>	«-»	<<->>
	стереотаксических операций					
35.	Методы исследования	13	<<->>	<<->>	«-»	<<->>
	заболеваний					
	желчевыводящих путей					

36.	Современные методы	10	~~ >>	<->>	<<->>	<<->>
	обследования органов зрения					
37.	Анатомия и физиология всех	30	«-»	((-))	<<->>>	<<->>
	систем организма (для					
	студентов					
	фармацевтического					
	факультета)					
38.	Электрофизиология	14	<<->>	<<->>>	<<->>	<<->>
	центральной нервной системы					
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	<<->>	<<->>	<<->>

7.10 Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе

Все лекции, читаемые на кафедре по всем преподаваемым специальностям и дисциплинам имеют мультимедийную презентацию.

8. 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».

No	Наименование научных направлений и объектов НИР	Ответственный
п/п		
1.	Исследование воздействия медно-цинковой колчеданной руды на	Каюмова А.Ф.

эритропоэз в эксперименте	
Spurponoss b skellepuliente	

7. Участие профессорско-преподавательского состава кафедры в конференциях и симпозиумах – (по командировочным) – Нет.

№	Ф.И.О.	Должность	Участие в конференции, название конференции, дата, название доклада			Статьи (выходные данные)				
п/п			Между- народные	РФ	РБ	БГМУ	В зарубежных изданиях	В российских изданиях	В изданиях РБ	В изданиях БГМУ
1.										
2.										

10. Реестр учебной литературы

10.1. Перечень учебников, используемых в учебном процессе

	1011 Hepe lend y leoning by menoriby embir b		у теоном процесс			
№	Название учебника	авторы	Год издания	Количество	Шифр	Примечание
π/				экземпляров в	специальности	
П				библиотеке		
1.	Физиология человека	Под ред. В. М.	2011.	900	31.05.01	[Элекронный
		Покровского, Т. Ф.			31.05.02.	pecypc]
		Коротько.			32.05.01.	http://www.studme
		_			33.05.01.	dlib.ru/book/ISBN
						9785225100087.ht
						<u>ml</u>
2.	Нормальная физиология	Б. И. Ткаченко	2014	200	31.05.01.	
3.	Нормальная физиология	Судаков, К. В.	2011	900	31.05.01.	Электрон.
			2015		31.05.02.	текстовые дан
					35.02.01.	М.: ГЭОТАР-
					31.05.03.	Медиа, 2015 on-
						line Режим
						доступа:
						http://www.studme

4.	Нормальная физиология	Под ред.: Л. З. Теля, Н. А. Агаджанян.	2015	900	32.05.01.	dlib.ru/book/ISBN 9785970435281.ht ml. http://www.studme dlib.ru/ru/book/ISB N9785423501679. html
5.	Нормальная физиология	Орлов, Р. С.	2010	900	06.03.01	[Электронный ресурс] : учебник / Р.С. Орлов, А.Д. Ноздрачев 2-е изд., исправл. и доп М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010 832 с Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN 9785970416624.html
6.	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.	2009	203	31.05.03	
7.	Физиология и основы анатомии: учебник для студ. Фармац. Ин-тов и фарм. фак. Мед. вузов,	под ред.: А. В. Котова, Т. Н. Лосевой	2011	160	33.05.01.	[Электронный pecypchttp://www.studmedlib.ru/book/ISBN5225034683.html
8.	Физиология человека и животных: учебник для студ. высш. учеб. заведений, обучающихся по направлению	под ред. Ю. А. Даринского, В. Я. Апчела.	2011	20	06.03.01	

	"Педагогическое образование" (профиль "Биология")					
9.	Нормальная физиология	Смирнов В.М. и др.	2017	200	31.05.01. 31.05.02.	
10	Human Physiology, vol.1, 11th ed/	C.C. Chatterjee's	2016	102	31.05.01.	Для обучения на английском языке
11	Human Physiology, vol.2, 11th ed/	C.C. Chatterjee's	2016	102	31.05.01.	Для обучения на английском языке
12	Practical Phisiology for MBBS Students	N.F. John	2016	102	31.05.01.	Для обучения на английском языке

10.2. Перечень учебников для приобретения.

№ п/п	Название	Авторы	Год	Количество	Шифр специальности	Примечание
	учебника		издания	экземпляров (для		
				библиотеки)		
1.	Физиология.	Под ред. В.М.	2016	150	31.05.03.	
	Учебник для	Покровского				
	студентов					
	стоматологического					
	факультета					
	медицинских вузов					
2.	Физиология (6-е	Под ред. В.М.	2019	300	31.05.02	
	издание,	Смирнова, Д.С.				
	исправленное и	Свешникова, А.Е.				
	дополнительное)	Умрюхина				

11. Средства связи с сотрудниками кафедры

-					
	№п/п Ф.И.О.		Телефон для связи (раб., дом.) E-mail		Мобильный
L					
	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 0.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	Шамратова В.Г.	Раб. 273-58-61	norfis@yandex.ru	
8	Габдрахманова А.Ф.	Раб. 273-58-61	norfis@yandex.ru	
9	Габдулхакова И. Р.	Раб. 273-58-61	norfis@yandex.ru	
10	Соловьева Ю.Б.	Раб. 273-58-61	norfis@yandex.ru	
11	Гайнуллина А.А.	Раб. 273-58-61	norfis@yandex.ru	
12	Самоходова О.В.	Раб. 273-58-61	norfis@yandex.ru	
13	Шамратова А.Р.	Раб. 273-58-61	norfis@yandex.ru	
14	Зиякаева К.Р.	Раб. 273-58-61	norfis@yandex.ru	

Зав. кафедрой нормальной физиологии,

профессор

AK

А.Ф. Каюмова