



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры



УТВЕРЖДАЮ

проректор по учебной работе

А.А. Цыглин

10 февраля 2021г.

Отчет о самообследовании кафедры

«Нормальной физиологии»

ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

за период 2020 год

Комиссия в составе председателя Фаршатовой Е.Р.
и членов: Травникова О.Ю., Карягиной Н.Т., Бондаревой Г.З.

Согласно приказу ректора № 550-а от 23 декабря 2020 г., нами, комиссией по самообследованию проведена проверка кафедры «Нормальная физиология» даты проверки - 3-5 февраля 2021 года



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

УТВЕРЖДАЮ

проректор по учебной работе

А.А. Цыглин

2021г.

Отчет о самообследовании кафедры

«Нормальной физиологии»

ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

за период 2020 год

Комиссия в составе председателя Фаршатовой Е.Р.
и членов: Травникова О.Ю., Карягиной Н.Т., Бондаревой Г.З.

Согласно приказу ректора № 550-а от 23 декабря 2020 г., нами, комиссией по самообследованию проведена проверка кафедры «Нормальная физиология» даты проверки - 3-5 февраля 2021 года



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

1. Общая характеристика кафедры

1.1. Сведения и реквизиты кафедры: фактический адрес, базы реализации практических занятий (адреса, телефоны, E-mail)

Общие сведения о кафедре

№ п/п	Наименование	Сведения и реквизиты
1.	Фактический адрес	450000 г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98.
2.	Номер телефона	8(347)2735861
3.	Базы реализации практических занятий	450000 г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98 (4-й этаж).
4.	E - mail	E-mail:norfiz@bashgmu.ru

1.2. Краткая историческая справка кафедры.

Кафедра нормальной физиологии была основана в 1933 году. Возглавил кафедру профессор физиолог Иркутского университета Н.С.Спаский. Ассистентами на кафедре в то время работали М.Ш.Асфаган, А.М. и М.Т. Киселевы, С.И.Харченко, О.К.Кашапов, З.А.Ихсанов. В 1938 году кафедру возглавил профессор С.С.Серебренников, в конце 1945 года - профессор В.В.Петровский. В этот же период на кафедре работают ассистенты А.И. Грудцина, С.Б. Айбиндер-Филатова, Ю.А. Сундуков, Т.В. Бажина, а в 50-х годах – В.П.Соловьева, Р.Г. Сингатулина, Ж.А. Петрова, А.Ш. Харисова. После ухода В.В.Петровского на пенсию в 1968 году кафедру возглавляет профессор З.А. Ихсанов. В 1973 году руководство кафедрой было возложено на доктора медицинских наук З.Т. Валееву. В эти годы на кафедре работали С.М. Мочалов, У.Т. Аллабердин, А.Г. Элентух, Г.Е. Инсарова, А.С. Кудашева, Э.Г. Кадыров, В.Д. Захарченко, В.А. Щежин, а позднее — Ю.А. Терехов и Е.С. Левашов С 1982 по 2000 г.г. кафедрой заведовал доктор медицинских наук профессор А.Г.Гизатуллин.

С 2000 года по настоящее время кафедрой заведует в прошлом аспирант кафедры, ныне доктор медицинских наук, профессор А.Ф. Каюмова.

1.3. Система управления кафедрой

- организация управления кафедрой соответствует уставным требованиям ВУЗа;



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

- происходит постоянное взаимодействие кафедры с другими структурными подразделениями университета (управлениями, отделами, кафедрами, обеспечивающими подготовку специалистов (имеются протоколы согласования рабочих программ учебных дисциплин (модулей));
- имеется в наличии вся документация;
- организовано делопроизводство на кафедре.

2. Структура образовательной деятельности кафедры, ее соответствие структуре реализуемых дисциплин по направлениям подготовки (специальностям).

На кафедре нормальной физиологии обучаются студенты (обучающиеся) I курса специальности 33.05.01. Фармация; II курса специальностей: 31.05.01. Лечебное дело, 31.05.02. Педиатрия, 31.05.03. Стоматология, 32.05.01 Медико-профилактическое дело; III и IV курсов по направлению подготовки (бакалавриат) 06.03.01. Биология.

Реализуемые дисциплины: «Нормальная физиология», «Физиология с основами анатомии», «Физиология человека и животных», «Физиология ВНД».

№ п/п	Курс	Код направления (специальности)	Наименование направления (специальности)	Наименование дисциплины
1	2	3	4	5
Основные профессиональные образовательные программы – программы бакалавриата				
1	III	06.03.01.	Биология	Физиология человека и животных
2	IV	06.03.01.	Биология	Физиология ВНД
Основные профессиональные образовательные программы – программы специалитета				
1	II	31.05.01.	Лечебное дело	Нормальная физиология
2	II	31.05.02.	Педиатрия	Нормальная физиология
3	I, II	31.05.03.	Стоматология	Нормальная физиология
4	II	32.05.01.	Медико-профилактическое дело	Нормальная физиология
5	I	33.05.01.	Фармация	Физиология с основами анатомии

Структура образовательной деятельности кафедры, ее соответствие структуре реализуемых дисциплин по направлениям подготовки (специальностям) - соответствует



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

3. Качество и содержание подготовки обучающихся

3.1. Полнота и качество документов

ФГОС ВО 3+

№№	Наименование	Соответствие/наличие
1	Рабочие программы дисциплин «Нормальная физиология»	Да/Да
2		Да/Да
3		Да/Да
4		Да/Да
	Методические материалы	
1	Методические разработки лекций	Да/Да
2	Методические рекомендации для преподавателей	Да/Да
3	Методические рекомендации для обучающихся к практическим занятиям	Да/Да
4	Методические указания к самостоятельной контактной работе	Да/Да
5	Методические рекомендации к самостоятельной внеаудиторной работе	Да/Да
6	Положение о бально-рейтинговой системе и критерии оценки	Да/Да
	Оценочные материалы	
1.	Тестовые задания для промежуточного контроля знаний	Да/Да
2.	Вопросы ко второму этапу экзамена – практические умения	Да/Да
3.	Вопросы к третьему этапу экзамена - собеседование	Да/Да

ФГОС ВО 3++

№№	Наименование	Соответствие/наличие
1	Рабочие программы дисциплин «Нормальная физиология» (МПД)	Да/Да
2		Да/Да
	Методические материалы	
1	Методические разработки лекций	Да/Да



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

2	Методические рекомендации для преподавателей	Да/Да
3	Методические рекомендации для обучающихся к практическим занятиям	Да/Да
4	Методические указания к самостоятельной контактной работе	Да/Да
5	Методические рекомендации к самостоятельной внеаудиторной работе	Да/Да
6	Положение о балльно-рейтинговой системе и критерии оценки	Да/Да
	Оценочные материалы	
1.	Тестовые задания для промежуточного контроля знаний	Да/Да
2.	Вопросы ко второму этапу экзамена – практические умения	Да/Да
3.	Вопросы к третьему этапу экзамена - собеседование	Да/Да

3.2 Качество рабочей программы

Рабочие программы, реализуемые кафедрой «Нормальная физиология», соответствуют требованиям к содержанию подготовки выпускников, определенным в ФГОС ВО.

- Рабочие программы по дисциплинам «Нормальная физиология», «Физиология с основами анатомии», «Физиология человека и животных», «Физиология ВНД» пересматриваются ежегодно.
- Содержание дисциплин «Нормальная физиология», «Физиология с основами анатомии», «Физиология человека и животных», «Физиология ВНД» соответствует единицам, приведенным в ФГОС ВО;
- Знания по дисциплинам: «Нормальная физиология», «Физиология с основами анатомии», «Физиология человека и животных», «Физиология ВНД» востребованы на последующих кафедрах, последующих изучаемых дисциплинах. Ежегодно преподаватели кафедры принимают участие в кафедральных совещаниях по вопросам преподавания дисциплин. Междисциплинарные связи обеспечивают преемственность знаний, осуществляется связь и преемственность изучаемой дисциплины с дисциплинами других циклов;
- Исключено дублирование в содержании дисциплины;
- Виды и объем самостоятельной работы соответствуют требованиям ФГОС ВО;



- Современность содержания рабочей программы учебной дисциплины определяется достаточностью и современностью источников учебной информации (использование рекомендованной программ учебной дисциплины литературы в качестве обязательной (основной) учебно-методической литературы);
- В библиотечном фонде имеется в наличии достаточное число экземпляров рекомендуемой учебно-методической литературы, необходимой для освоения дисциплины (ссылки на ЭБС);
- Доступным является выход в международные и российские информационные сети;
- Кафедра участвует в разработке материалов к государственной итоговой аттестации выпускников (оценочных средств).

3.4. Качество программ практик* - не предусмотрено

3.5. Качество оценочных материалов (средств)

Оценка ФОМ (ФОС)

1. Перечень формируемых компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в ходе освоения ООП, соответствуют ФГОС ВО.
2. Критерии и показатели оценивания компетенций, шкалы оценивания обеспечивают проведение всесторонней оценки результатов обучения, уровня сформированности компетенций.
3. Контрольные задания и иные материалы оценки результатов обучения ООП разработаны на основе принципов оценивания: валидности, определенности, однозначности, надежности; соответствуют требованиям к составу и взаимосвязи оценочных средств и позволяют объективно оценить результаты обучения и уровни сформированности компетенций.
4. Объем ФОМ (ФОС) соответствует учебному плану направления подготовки (специальности) лечебное дело, педиатрия, стоматология, медико-профилактическое дело, фармация, биология.
5. Содержание ФОМ (ФОС) соответствует целям ООП по направлению подготовки (специальности) лечебное дело, педиатрия, стоматология, медико-профилактическое дело, фармация, биология, профстандартам, будущей профессиональной деятельности обучающихся.
6. Качество ФОМ (ФОС) обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания результатов обучения.
7. Качество ФОМ (ФОС) подтверждается следующими экспертными заключениями:



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

Оценочные средства соответствуют требованиям ФГОС ВО.

В оценке самостоятельной работы обучающихся систематически используется компьютерное тестирование.

В соответствии с требованиями ФГОС ВО в учебном процессе используются интерактивные формы обучения (лекции-визуализации, практические занятия методом малых групп, занятия-практикумы). Удельный вес занятий, проводимых в интерактивной форме, составляет не менее 30-35 % аудиторных занятий.

4. Качество учебной работы

На кафедре нормальной физиологии существует система учета текущих знаний: ежедневный индивидуальный опрос обучающихся, ежедневный тестовый контроль исходного и итогового уровня знаний, интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования по теме занятия, решение ситуационных задач. При подготовке к каждому практическому занятию обучающийся должен изучить лекцию и ответить на вопросы, решить ситуационные задачи и ответить на вопросы тестов; выполнение заданий ежедневно контролируется НПП.

Система итогового контроля оценки знаний обучающихся представлена положением о рейтинговой системе на кафедре, состоит из тестового контроля, сдачи практических умений и теоретического экзамена.

Организация практической подготовки обучающихся на кафедре осуществляется следующим образом: на кафедре имеется специализированная лаборатория, включающая в себя необходимую аппаратуру, используемую на практических занятиях; подготовлены 8 учебных комнат, оснащенных специальным оборудованием и учебно-методическим материалом; оборудованы компьютерный класс для проведения компьютерного тестирования и учебно-исследовательская лаборатория. Оснащение аудиторий позволяет использовать их для самостоятельной подготовки обучающихся.

Организация самостоятельной подготовки обучающихся, формы отработки пропущенных занятий.

Самостоятельная работа обучающихся подразумевает подготовку к практическим занятиям и включает изучение лекционного материала, изучение литературы (рекомендованные учебники, учебно-методические пособия, ознакомление с материалами, опубликованными в монографиях, журналах, на рекомендованных медицинских сайтах). Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной деятельности по дисциплине и выполняется в пределах часов, отводимых на ее изучение. Каждый обучающийся обеспечивается доступом к информационным и библиотечным фондам кафедры и ВУЗа. На кафедре подготовлены учебно-методические рекомендации, и в библиотеке - в достаточном количестве, для самостоятельной работы обучающихся; широко



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

используется Учебный портал (<https://edu.bashgmu.ru/>), где по каждой теме представлены лекция, ситуационные задачи и тестовый контроль, а также ссылки на информационные ресурсы, где обучающиеся может получить необходимую информацию по изучаемой теме.

Отработки пропущенных занятий и лекций проводятся согласно расписанию. К отработке практического занятия обучающиеся должен изучить лекционный материал и разделы учебных пособий по теме занятия.

* Чтение лекций осуществляется зав. кафедрой, профессорами и доцентами кафедры (% прочитанных лекций — 100).
Зав. кафедрой 20 %, профессора 0 %, доценты 80 %.

* На кафедре широко 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 (<https://edu.bashgmu.ru/>), 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.

На кафедре используется система интерактивного опроса обучающихся для оценки уровня усвоения лекционного материала, разработаны вопросы по темам лекций.

Анализ практических журналов ППС

№	ФИО	Проверяемые документы и материалы Практический журнал	Соответствие требованиям оформления	Указание на выявленное несоответствие, обосновать нарушение
1	Каюмова А.Ф.	Практический журнал	соответствует	
2	Аллабердин У.Т.	Практический журнал	соответствует	
3	Инсарова Г.С.	Практический журнал	соответствует	
4	Габдрахманова А.Ф.	Практический журнал	соответствует	



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

5	Шамратова В.Г.	Практический журнал	соответствует	
6	Тупиневич Г.С.	Практический журнал	соответствует	
7	Шафиева Л.Н.	Практический журнал	соответствует	
8	Киселева О.С.	Практический журнал	соответствует	
9	Соловьева Ю.Б.	Практический журнал	соответствует	
10	Габдулхакова И.Р.	Практический журнал	соответствует	
11	Самоходова О.В.	Практический журнал	соответствует	
12	Шамратова А.Р.	Практический журнал	соответствует	
13	Гайнуллина А.А.	Практический журнал	соответствует	
14	Зиякаева К.Р.	Практический журнал	соответствует	

4.1. Оценка сформированности компетенций

В процедуре принимал участие II курс обучения по специальности 31.05.01. Лечебное дело в количестве 28 человек, что составило 8 % от общего количества человек на курсе.

Для проведения процедуры оценки сформированности компетенций из заданий ФОМ (ФОС) образовательной организации была сформированы тестовые задания, включающие 30 заданий. Работа выполнялась устно в течение 30 минут.

Результаты оценки сформированности компетенций

№ п/п	Наименование дисциплины	Перечень проверяемых компетенций (5-7 компетенций)			Результаты промежуточной (итоговой) аттестации	Результаты проверочной работы
1	Нормальная физиология	ОК-1			3,9	3,9
2	Нормальная физиология		ОК-5		3,9	3,9
3	Нормальная физиология			ОПК - 9	3,9	3,9



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

физиология					
------------	--	--	--	--	--

4.2. Анализ успеваемости

Показатель	2019-2020 учебный год
Результаты промежуточной аттестации по дисциплинам (ср. балл): (указать по уровням и специальностям)	
Лечебное дело	3,8
Педиатрия.	3,5
Медико-профилактическое дело	3,5
Фармация	3,7
Стоматология	3,5
Биология	3,7
Результаты контроля остаточных знаний, обучающихся по дисциплинам (%): (указать по уровням и специальностям)	
Лечебное дело	84%
Педиатрия.	81%
Медико-профилактическое дело	70%
Фармация	71%
Стоматология	74%
Биология	73%
Наличие балльно-рейтинговой системы оценки знаний обучающихся по дисциплинам (+/-):	+
Результативность (соотношение экз.оценки и ср.балла)	Абсолютное соответствие



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

Показатели успеваемости (итоги сессий)

Дисциплина нормальная физиология Специальность Лечебное дело

№ п/п	Показатель/ед. измерения	2019-2020уч.год
1	2	3
1	Абсолютная успеваемость/%	99,6
2	Качественная успеваемость/%	63
3	Средний балл	3,8
4	Число обучающихся, сдавших на неудовлетворительную оценку	2

Дисциплина нормальная физиология Специальность Педиатрия

№ п/п	Показатель/ед. измерения	2019-2020уч.год
1	2	3
1	Абсолютная успеваемость/%	100
2	Качественная успеваемость/%	64,4
3	Средний балл	3,5
4	Число обучающихся, сдавших на неудовлетворительную оценку	0

Дисциплина нормальная физиология Специальность Медико-профилактическое дело

№		2019-2020уч.год
---	--	-----------------



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

п/п	Показатель/ед. измерения	
1	2	5
1	Абсолютная успеваемость/%	100
2	Качественная успеваемость/%	41
3	Средний балл	3,5
4	Число обучающихся, сдавших на неудовлетворительную оценку	0

Дисциплина нормальная физиология Специальность Стоматология

№		2019-2020уч.год
п/п	Показатель/ед. измерения	
1	2	5
1	Абсолютная успеваемость/%	94
2	Качественная успеваемость/%	38,6
3	Средний балл	3,5
4	Число обучающихся, сдавших на неудовлетворительную оценку	16

Дисциплина физиология с основами анатомии Специальность Фармация

№		2019-2020уч.год
п/п	Показатель/ед. измерения	
1	2	5
1	Абсолютная успеваемость/%	100
2	Качественная успеваемость/%	60,5
3	Средний балл	3,7
4	Число обучающихся, сдавших на неудовлетворительную оценку	0



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

Дисциплина физиология человека и животных. Направление подготовки Биология

№ п/п	Показатель/ед. измерения	2019-2020уч.год
1	2	5
1	Абсолютная успеваемость/%	100
2	Качественная успеваемость/%	49,1
3	Средний балл	3,7
4	Число обучающихся, сдавших на неудовлетворительную оценку	0

4.3 Сведения об учебниках и учебных пособия – нет.

4.4 Наличие и функционирование электронной информационно-образовательной среды

Анализируемый показатель	Наличие (да/нет), адрес в сети Интернет	Примечание
Доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах	Да norfiz@yandex.ru	
Фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы	Да norfiz@yandex.ru	
Проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий	Да norfiz@yandex.ru	Специальность «Фармация»
Формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса	Да norfiz@yandex.ru	В деканатах
Взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»	Да norfiz@yandex.ru	



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

Выводы по разделу: состояние и динамика образовательного процесса на кафедре и качество учебной работы по дисциплинам «Нормальная физиология», «Физиология человека и животных», «Физиология с основами анатомии», «Физиология высшей нервной деятельности (бакалавриат)» соответствуют требованиям ФГОС ВО.

5. Кадровый потенциал.

Профессорско-преподавательский состав кафедры соответствует профилю преподаваемой дисциплины. При анализе характеристики ППС кафедры по реализуемой дисциплине, анализе базового образования ППС кафедры, участвующего в подготовке специалистов и соответствия его профилю преподаваемой дисциплины, научно-педагогической квалификации ППС, наличия опыта (стажа) работы по профилю преподаваемой дисциплины, возрастной структуры ППС можно сделать вывод, что их квалификация соответствует занимаемой должности.

Проходят обучение на циклах повышения в соответствии установленным требованиям.

5.1 Информация о кадровом обеспечении



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

№	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель, по договору ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании (период с 2016 по 2020 год)	Объем учебной нагрузки по дисциплине / часы	Работа в медицинских организациях/ наименование медицинских организаций/ условия привлечения/ период
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Каюмова Алия Фаритовна	штатный	Зав. каф., д.м.н., профессор	- нормальная физиология, - физиология челюстно-лицевой области,	Высшее, по специальности «Лечебное дело», квалификация - врач-лечебник. Диплом Я № 297017 от 25.06.84 Диплом д.м.н. № 007698 от	Удостоверение о повышении квалификации № 023100391077 от 31.01.2019 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего	1341	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

				- физиология с основами анатомии, - физиология человека и животных, , - физиология высшей нервной деятельности (бакалавриат)	04.04.97. Аттестат профессора ПР № 000085 от 20.10.99.	профессионального образования», 144 часа ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России 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 Удостоверение о повышении квалификации № 04 076981 от 12.12.2020 «Организация деятельности медицинских организаций по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19», 36 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России		
2	Шамратова Валентина Гусмановна	штатный	Профессор, д.б.н., профессор	- физиология с основами	Высшее, по специальности «Биология»,	Удостоверение о повышении квалификации № 14394 от 2018 года, «ИКТ-	542	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

				анатомии, - физиология человека и животных	квалификация - биолог-биохимик. Преподаватель биологии и химии. Диплом Ш № 624486 от 28.06.72. Диплом д.б.н. ДК № 015443 от 04.10.02. Аттестат профессора ПР №011512 от 17.11.04	компетенции преподавателя как пользователя электронно-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 Аня Фавзиевна	штатный	Профессор, д.м.н., профессор	- нормальная физиология	Высшее, по специальности «Лечебное дело», врач-лечебник. Диплом ИВ № 826880 от	Удостоверение о повышении квалификации № 04 059827 от 09.02.17 «Современные психолого-педагогические, образовательные, информационные (IT) технологии при реализации	899	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

					25.06.84 Диплом д.м.н. № 026604 от 01.07.2005. Аттестат профессора ЗДД № 004264 от 17.09.2018	образовательных программ», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России		
4	Аллабердин Урал Талгатович	штатный	Доцент, к.м.н., доцент	- нормальн ая физиолог ия	Высшее, по специальности «Лечебное дело», квалификация - врач-лечебник. Диплом Ц № 750377 от 01.07.67. Диплом к.м.н. ММД № 031262 от 24.11.71 Аттестат доцента ДЦ № 038359 от 20.08.80	Удостоверение о повышении квалификации №04 087727 от 14.01.2021 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение информационно- коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России (с 14.12.2020 по 14.01.2021) Удостоверение о повышении квалификации № 71006 от 2020 «Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ»	910	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

						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	штатный	Доцент, к.б.н., доцент	- нормальн ая физиолог ия	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	Удостоверение о повышении квалификации № 04-087797 от 14.01.2021 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 71004 от 2020 «Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ»	899	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

						Удостоверение о повышении квалификации № 02-11789 от 10.11.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России		
6	Тупиневич Галина Сергеевна	штатный	Доцент, к.б.н., доцент	- нормальная физиология, - физиология челюстно-лицевой области, - физиология высшей нервной деятельности (бакалавриат)	Высшее, по специальности «Биология», биолог. Квалификация биолог-физиолог человека и животных. Диплом ИВ № 681820 от 30.06.83 Диплом к.б.н. КТ № 011525 от 06.10.95 Аттестат доцента ДЦ № 008027 от 11.05.07	Удостоверение о повышении квалификации № 04 087863 от 14.01.2021 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России 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	923	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

						помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России		
7	Киселева Ольга Сергеевна	штатный	Доцент, к.м.н., доцент	- нормальная физиология	Высшее, по специальности «Лечебное дело», квалификация - 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	Удостоверение о повышении квалификации № 04 087928 от 14.01.2021 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 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	904	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

						Удостоверение о повышении квалификации № 04 076982 от 12.12.2020 «Организация деятельности медицинских организаций по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19», 36 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России		
8	Шафиева Лилия Назифовна	штатный	Доцент, к.б.н., доцент	- нормальная физиология, - физиология с основами анатомии, - физиология человека и животных	Высшее, по специальности «Лечебное дело», квалификация - 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	Удостоверение о повышении квалификации № 04 087890 от 14.01.2021 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России Удостоверение о повышении квалификации № 17960 от 2019 «Физиология человека», 108 часов ФГБОУ ВО «БГУ»	1101	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

						Удостоверение о повышении квалификации № 02-3666 от 08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России		
9	Соловьева Юлия Борисовна	штатный	Доцент, к.б.н., ученое звание не имеет	- нормальная физиология - физиология человека и животных	Высшее, по специальности «Биология», квалификация - биолог. Диплом ДВС № 1256022 от 26.06.04 Диплом к.б.н. ДКН № 095118 от 06.11.09	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 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	900	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

						08.02.2018 «Оказание первой помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России		
10	Габдулхакова Ирина Рашидовна	штатный	Доцент, к.м.н., доцент	- нормальная физиология	Высшее, по специальности «Лечебное дело», квалификация - врач. Диплом ДВС № 0606290 от 30.06.01 Диплом к.м.н. КТ № 121326 от 07.05.04 Аттестат доцента ЗДД № 008811 от 04.08.17	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 Минздрава России	901	-
11	Самоходова Оксана Владимировна	штатный	Доцент, к.м.н., доцент	- нормальная физиология	Высшее, по специальности «Педиатрия», квалификация	Удостоверение о повышении квалификации № 04 087853 от 14.01.2021 «Педагог профессионального	1372	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

				ия	- 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	образования. Инклюзивное обучение информационно- коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 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 Удостоверение о повышении квалификации № 04 076989 от 12.12.2020 «Организация деятельности медицинских организаций по профилактике и снижению рисков		
--	--	--	--	----	--	---	--	--



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

						распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19», 36 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России		
1 2	Шамратова Алия Радиковна	штатный	Доцент, к.б.н., ученое звание не имет	- нормальн ая физиолог ия	Высшее, по специальности «Биология», квалификация - биолог. Диплом ЭВ № 676366 от 06.07.96 Диплом к.б.н. КТ № 092685 от 04.04.03	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	908	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

						помощи», 20 часов ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России		
1 3	Гайнуллина Айгуль Айратовна	штатный	Ассистент, ученая степень – не имеет, ученое звание – не имеет	- нормальная физиология	Высшее, по специальности «Педиатрия», - квалификация врач-педиатр. Диплом ДВС № 1350051 от 30.06.02	Удостоверение о повышении квалификации № 04 087791 от 14.01.2021 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 108 часов ФГБОУ ВО «БГМУ» Минздрава России	227	-
1 4	Зиякаева Клара Рашитовна	штатный	Старший Преподаватель, ученая степень – не имеет, ученое звание – не имеет	- нормальная физиология	Высшее, по специальности «Биология», квалификация - биолог – биохимик. Диплом ЕВ № 219031 от 25.06.88	Удостоверение о повышении квалификации № 04 087758 от 14.01.2021 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального	900	-



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

						образования», 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		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

5.2 Возрастной состав кафедры

ППС	До 30 лет	30-40 лет	40-50 лет	50-60 лет	60-70 лет	Старше 70 лет	Средний возраст
Сотрудники кафедры, не имеющие ученой степени			1	1			50
Сотрудники кафедры, имеющие степень кандидата наук		1	4	1	1	2	56
Сотрудники кафедры, имеющие степень доктора наук				2	1		62



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

Сотрудники кафедры систематически и в соответствии со сроками осуществляют повышение квалификации преподавателей (повышение квалификации преподавателей, круглые столы, диспуты, методические конференции).

Систематически осуществляются взаимные посещения занятий преподавателями кафедры, на занятиях присутствуют НПР кафедры, ведется журнал взаимных посещений практических занятий.

Сотрудники кафедры участвуют в работе круглых столов по обмену опытом преподавания на кафедрах других Российских медицинских вузов во время ежегодной Всероссийской олимпиады по физиологии.

Выводы по разделу: острепенность ППС 85,7 %, из них докторов наук – 3 чел. – 21,4%, кандидатов наук – 9 чел. – 64,3 %.
Член корр. РАН - 0 чел., академики РАН – 0 чел.

Состояние и динамика кадрового обеспечения образовательного процесса по реализуемой на кафедре дисциплинам «Нормальная физиология», «Физиология человека и животных», «Физиология с основами анатомии», «Физиология высшей нервной деятельности (бакалавриат)» обеспечивает необходимый уровень подготовки обучающихся.

5.3 Закрепленные базы практических занятий


Практические занятия по реализуемым дисциплинам все преподаватели проводят на базе кафедры по адресу: г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98 (4-й этаж).

6. Научная деятельность

6.1. Научно-исследовательская работа вуза ППС и обучающихся (по годам)

1. Количество открытых конкурсов на лучшую научную работу, проводимых по приказу Минобрнауки России, в которых принимали участие обучающиеся, подготовленные кафедрой в - нет

2. Количество открытых конкурсов на лучшую научную работу, проводимых по приказу других федеральных органов исполнительной власти, в которых принимали участие обучающиеся, подготовленные кафедрой - нет

	<i>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</i>
	<i>Отчет о самообследовании кафедры</i>

2. Конкурсы на лучшую НИР, организованных вузом, в которых принимали участие обучающиеся, подготовленные кафедрой – 1.

Год	Количество конкурсов, их наименование
2020	1. Каранинский Е.В., Корнеева А.А., Тукаев А.Ф. Диплом лауреата за студенческую научную работу на XII Международной студенческой научной конференции «Студенческий научный форум 2020»

4. Численность обучающихся очной формы обучения, участвовавших в НИР по кафедре (всего):


Год	Количество обучающихся
2020	10

6.2 . Научные публикации обучающихся, участвовавших в НИР по кафедре в 2020 году – 3.

Год	Наименование научных публикаций
2020	<ol style="list-style-type: none"> 1. Хабибуллина И.З., Шамратова А.Р., Садыкова Л. З., Шамратова В.Г., Каюмова А.Ф. Связи психоэмоционального состояния студентов с физической выносливостью и показателями деятельности сердечно-сосудистой и дыхательной систем// Современные проблемы науки и образования. – 2020. –№ 3 (электронный журнал, рецензируемый ВАК) DOI 10.17513/spno.29821(ВАК) 2. Даутова А.З , Е.А. Хажиева, Л.З. Садыкова, В.Г. Шамратова Ассоциация полиморфизмов генов BDKRB2 и ACE с адренореактивностью эритроцитов у юношей с разной двигательной активностью // Ульяновский Медико-биологический журнал (ВАК). – 2020 - №1. – С.96-108. 3. Каранинский Е.В., Корнеева А.А., Тукаев А.Ф. Зиякаева К.Р. Влияние окислительно стресса на развитие мужского бесплодия. //Международный студенческий научный вестник - 2020 - №2. - С. 6-10, электронное издание.

1. Количество научных публикаций обучающихся без соавторов-сотрудников вуза - нет

2. Количество грантов, выигранных обучающимися, участвующими в НИР по кафедре - нет

	<i>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</i>
	<i>Отчет о самообследовании кафедры</i>

3. Объем средств, направленных вузом на финансирование НИР обучающихся по кафедре (тыс. руб.) -нет

4. Объем внешних средств, направленных на финансирование НИР обучающихся по кафедре (тыс. руб.) - нет

6.3 Сведения по научно-исследовательским работам, выполненным ППС

№	Год	Руководитель	Название темы	Вид исследований	Источник финансирования	Объем финан. (тыс.р.)	Научно-исслед. программа, в рамках которой выполняется тема
1	2	3	4	5	6	7	8
	2020	Профессор Каюмова А.Ф.	Исследование влияний медно-цинковой колчеданной руды на систему кроветворения и психофизиологическое состояние у экспериментальных крыс.	Фундаментальное	БГМУ	-	Влияние экотоксикантов на организм.

6.4 Основные научные направления (научные школы)



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

№	Название научного направления, научной школы	Код	Ведущие ученые в данной области (1-3 чел.)	Год	Количество защищенных диссертаций по данному научному направлению штатными преподавателями		Количество изданных штатными преподавателями монографий по данному научному направлению	Количество принятых к публикации статей штатных преподавателей в журналах, рекомендованных ВАК	Количество изданных и принятых к публикации статей в зарубежных изданиях.	Количество патентов, выданных на разработку интеллектуальной собственности, изданных на разработку.	Количество свидетельств о регистрации объектов интеллектуальной собственности, изданных на разработку.	Количество международных (или) всероссийских научных (или) научных-практических конференций из них с изданием сборника трудов	Количество мастеров-классов, проведенных	Объем финансирования научных исследований (в тыс. руб.): фундаментальных, прикладных, разработок
					докторских	кандидатских								
	Влияние экотоксикантов на организм		Профессор, д.м.н. Каюмова А.Ф.	2020				7	1	2		5		

Перечислить наименование:

1. Опубликованные статьи штатных преподавателей в журналах, рекомендованных ВАК в 2020 году – 7.



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

№ п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем	Авторы
1	2	3	4	5	6
1	Гистоморфологические изменения в различных тканях у крыс при хронической интоксикации медно-цинковой колчеданной рудой	печатная	Казанский медицинский журнал. - 2020. - № 4. - С. 524-529. https://doi.org/10.17816/KMJ2020-524 IF=0,503	6 стр	К.Р. Зиякаева., А.Ф. Каюмова, Ф.А. Каюмов М.Я. Фазлыяхметова
2	Морфофункциональные особенности эритроцитов у девушек в зависимости от уровня двигательной активности и наследственного фактора.	печатная	Человек. Спорт. Медицина 2020. Т. 20, № 3. С. 25–33 IF=0,983	9 стр	А.З. Даутова, Е.А. Хажиева, Л.З. Садыкова, В.Г. Шамратова
3	Клинико-диагностическое значение гематологических индексов при оценке ишемической болезни сердца	печатная	Современные проблемы науки и образования. – 2020. – № 3.; стр.115. URL: http://science-education.ru/ru/article/view?id=29835 IF=0,333	1 стр	Хажиева Е.А Э.В. Шарипова, А.З. Даутова, В.Г. Шамратова
4	Связи психоэмоционального состояния студентов с физической выносливостью и показателями деятельности сердечно-сосудистой и дыхательной систем	печатная	Современные проблемы науки и образования. – 2020. –№ 3 , стр. 110 DOI 10.17513/spno.29821 IF=0,333	1 стр	Хабибуллина И.З., Шамратова А.Р., Садыкова Л. З., Шамратова В.Г., Каюмова А.Ф.
5	Динамика показателей крови студентов	печатная	Современные проблемы науки и	1 стр	Тупине-вич Г.С.,



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

	под влиянием экологических факторов среды		образования. – 2020. – № 4; стр.84 DOI.10.17513/spno.29930 IF=0,333 http://www.science-education.ru/article/view?id=29930		Шамратова В.Г.
6	Ассоциация полиморфизмов генов BDKRB2 и ACE с адренореактивностью эритроцитов у юношей с разной двигательной активностью	печатная	Ульяновский Медико-биологический журнал. – 2020. - №1. – С.96-108.	13 стр	Даутова А.З . Е.А. Хажиева, Л.З. Садыкова, В.Г. Шамратова
7	Токсическое действие медно-цинковой колчеданной руды на эритропоэз в условиях хронического эксперимента	печатная, электронное издание	Сибирский научный медицинский журнал, 2020. Т. 40, № 6. С. 70-79		К.Р. Зиякаева., А.Ф. Каюмова

2. Свидетельство о регистрации объекта интеллектуальной собственности, выданных на разработки за 2020 год. - нет

3. Мастер-классы, проведенных в 2020 году – нет.

4. Международные и всероссийские научные и (или) научно-практические конференции за 2020 год, из них с изданием сборника трудов (организованные на кафедре) – 5.

№ п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем	Авторы
1	2	3	4	5	6
1	Связи курения с состоянием кислородтранспортной системы спортсменов и юношей, не занимающихся спортом	печатная	Актуальные вопросы физического и адаптивного физического воспитания в системе образования: Сборник материалов II	4 стр	Даутова А.З. В.Г. Шамратова.



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

			2Всероссийской с международным участием научно-практической конференции. Часть2.– Волгоград: ФГБОУВО«ВГАФК». – 2020. – С. 212-215.		
2	Адренозависимое оседание эритроцитов у девушек в зависимости от фазы менструального цикла и уровня толерантности к физической нагрузке	печатная	Научное обозрение. Биологические науки. – 2020. – № 2 – С. 15-19.	5 стр	Е.А Хажиева А.З. Даутова В.Г. Шамратова.
3	Влияние смены экологической обстановки на состояние системы кровообращения у студентов в динамике обучения	печатная	"Научное обозрение. Биологические науки". – 2020. - № 3. – С. 5-10.	6 стр.	Тупиневич Г.С., Шамратова В.Г.
4	Гистоморфологические изменения в различных тканях у крыс при хронической интоксикации медно-цинковой колчеданной рудой	печатная	Казанский медицинский журнал. - 2020. - № 4. - С. 524-529. https://doi.org/10.17816/KMJ2020-524	6 стр.	К.Р. Зиякаева., А.Ф. Каюмова, Ф.А. Каюмов
5	Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы у юношей в зависимости от уровня двигательной активности и полиморфного варианта гена BDKRB2.//	печатная	Всеросс. научно-прак конф.с междун. учас. “Актуальные вопросы научно-методического обеспечения системы подготовки спортивного резерва в Российской Федерации” Казань.2020. с 23-26	4 стр	А.З. Даутова, В.Г.Шамратова, В.Ю.Горбунова.

5. Патенты, выданных на разработки: российских, зарубежных – 2.



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

№	Номер заявки	Авторы изобретения	Название изобретения	Дата принятия решения о выдаче
1	2	3	4	5
1	2020119996 от 09.06.2020	Габдрахманова А.Ф. Курбанов С.А. Мещерякова С.А. Кильдияров Ф.Х.	Глазная лекарственная пленка с метилурацилом, обладающая ранозаживляющим эффектом	08.12.2020
2	2020119998 от 09.06.2020	Габдрахманова А.Ф. Курбанов С.А. Мещерякова С.А. Кильдияров Ф.Х.	Глазная лекарственная пленка с 6-метил-3-(тиетан-3-ил) урацилом, обладающая ранозаживляющим эффектом	08.12.2020

6. Изданные и принятые к публикации статьи в зарубежных изданиях за 2020 год – 1.

№ п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем	Авторы
1	2	3	4	5	6
	Changes in erythron of experimental rats under influence of pyrite ore	печатная	IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. Biological Technologies in Agriculture: from Molecules to Ecosystems. - 2020. - V. 421, 052026. - P.1-6. https://doi.org/10.1088/1755-1315/421/5/052026 (Scopus).	6 стр.	К. R. Ziyakaeva, А. F. Kayumova

7. Кол-во научных докладов (сообщений) на конференциях, съездах, конгрессах (ед.) – нет.

8. Индекс цитирования Хирша в пределах (минимальный - максимальный) (ФИО – инд.) - проф. Каюмова А.Ф. – 10, проф.



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

Шамратова В.Г. - 11, проф. Габдрахманова А.Ф. – 8, доц. Шамратова А.Р. – 3, доц. Тупиневич Г.С. – 2, доц. Шафиева Л.Н. – 3, доц. Великомолова Ю.Б. – 1, доц. Габдулхакова И.Р. – 5, доц. Самоходова О.В. – 4, доц. Киселева О.С. – 2, старший преподаватель Зиякаева К.Р. – 4, асс. Гайнуллина А.А. – 2.

6.5 Показатели мониторинга эффективности по направлению научно-исследовательской деятельности в 2020 году.

Число публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science	0
Число публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Scopus	1
Число, публикаций, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования РИНЦ	0

6.6 Сведения о монографиях – нет.

7. Международная деятельность в 2020 году – нет.

8. Уровень организации воспитательного процесса на кафедре

Ответственными за воспитательную работу на кафедре является доцент Соловьева Ю.Б.. Все сотрудники кафедры систематически участвуют в воспитательном процессе. У начала цикла практических занятий в обязательном порядке проводится беседа о необходимости соблюдения врачебной этики и принципов медицинской деонтологии, соблюдения врачебной тайны.

9. Совместная работа с органами практического здравоохранения

9.1 Внедрение научных достижений в практику – нет.

9.2 Лечебная работа на клинической базе – нет.

10. Достижения кафедры за 2020 год.



10.1 в области учебно-методической деятельности

2020

1. Заведующий кафедрой, профессор Каюмова А.Ф. является начальником проектного управления по развитию образования БГМУ. За отчетный период она была руководителем четырех проектов:
 1. «Медицинский класс в уфимской школе»;
 2. «Предуниверсарий БРГ им. Р Гарипова»;
 3. «Всероссийская внутривузовская олимпиада для школьников по химии, биологии»;
 4. «Таланты Башкирии Центр Авроры»
2. Под руководством старшего преподавателя Зиякаевой К.Р., обучающиеся: Каранинский Е.В., Корнеева А.А., Тукаев А.Ф. приняли активное участие на XII Международной студенческой научной конференции «Студенческий научный форум 2020» (онлайн), где получили 2 диплома: «Диплом лауреата за студенческую научную работу» и «Диплом за лучшую научную публикацию».
3. За отчетный период, преподаватели кафедры активно проводили практические занятия среди учащихся медицинских классов школ Уфы. Результатом этой работы явилось активное участие в Ежегодной всероссийской научно-практической конференции школьников по дисциплинам химико-биологического цикла, организованной Башкирским государственным медицинским университетом. Так 28 мая 2020 года под руководством доцентов Шафиевой Л.Н и Соловьевой Ю.Б., на этой конференции ребята получили три диплома III степени.
4. Согласно приказу ректора № 13-а от 17.01.2020 года, 23 января 2020 года на кафедре прошел внутренний аудит – замечаний не было.
5. В феврале 2020 года пять преподавателей прошли повышение квалификации по специальности «Физиология человека» на базе ФГБОУ ВО «БГУ».
6. В декабре 2020 года трое преподавателей прошли повышение квалификации ««Организация деятельности медицинских организаций по профилактике и снижению рисков распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19» на базе ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.
7. В связи с возникшей эпидемиологической ситуацией по Covid 19, на кафедре были разработаны и введены дистанционные формы обучения (чтение лекций, проведение практических занятий, прием отработок, проведение консультаций и экзаменов) с использованием электронной почты и программы Teams Microsoft.
8. За отчетный учебный год, кафедра подготовила рабочие программы и УММ по новым специальностям: «Медицинская



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

биохимия», «Клиническая психология» и бакалавриат по направлению подготовки «Сестринское дело».

10.2 в области научной и инновационной деятельности

2020

За отчетный период профессорско-преподавательский состав кафедры принял активное участие в различных международных и всероссийских научно-практических конференциях с изданием сборников – 5 статей. В журналах, рекомендованных ВАК – 7 статей, 1 статья опубликована в зарубежном издании.

Продолжалась активная работа в экспериментальной гематологической лаборатории, проводились эксперименты на лабораторных крысах.

На протяжении 2020 года активно функционировал студенческий научный кружок, на котором ребята представляли свои доклады. Научно-исследовательская работа со студентами на кафедре проводилась в научно-исследовательской лаборатории, где ребята проводили различные эксперименты на подопытных животных.

На протяжении всего отчетного года, сотрудниками кафедры проводились оппонирование кандидатских и докторских диссертаций, рецензирование статей.

10.3 в области лечебной деятельности – нет.

10.4 в области воспитательной и социальной деятельности

2020

Вопросы деонтологии и экологии рассматриваются сотрудниками кафедры на лекциях и практических занятиях, на заседаниях научного кружка, в личных беседах с обучающимися. Эстетическому воспитанию обучающихся способствует оформление кафедры: красивые, хорошо оформленные учебные комнаты, наглядные пособия и стенды, а также внешний облик преподавателей.

11. Признание работодателя

11.1 Благодарственные письма (2020 год) - нет

11.2 Почетные грамоты



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

2020

1. Совет городского округа города Уфы РБ наградила Аллабердина У.Т. «За многолетнюю плодотворную работу в системе здравоохранения, высокий профессионализм...»
2. Профессиональный союз работников здравоохранения РФ. Комитет республиканской организации Башкортостана наградила Соловьеву Ю.Б. Почетной грамотой к Дню медицинского работника

11.3 Награды - нет


12. Средства массовой информации

2020

1. Январь 2020 года – Доклад начальника проектного управления по развитию образования БГМУ, профессора Каюмовой А.Ф. на совещании с директорами школ с участием СМИ.
2. Сентябрь 2020 года – Интервью начальника проектного управления по развитию образования БГМУ, профессора Каюмовой А.Ф. на ТВ на русском и башкирском языках при подписании договора об организации Предуниверсария БРГ им. Р. Гарипова.

13. Информационное обеспечение кафедры

1. Общее количество экземпляров учебно-методической литературы в библиотеке кафедры (методическом кабинете кафедры) – 1874.
 - 1.1. В том числе количество новой (не старше 5 лет) учебно-методической литературы – 410 (вся учебно-методическая литература находится в неограниченном электронном доступе)
 - 1.3. Наличие подключения к сети Internet -да
 - 1.4. Скорость подключения: 12Мбит/сек
 - 1.5. Количество терминалов (компьютеров), с которых имеется доступ к сети Internet: 25.
 - 1.6. Количество единиц вычислительной техники (компьютеров): 27. Из них используется в учебном процессе: 16+2(УИРС)
 - 1.7. Количество единиц IBM PC-совместимых компьютеров:
Всего: 27 шт.

	<i>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</i>
	<i>Отчет о самообследовании кафедры</i>

Из них пригодных для тестирования студентов в режиме online: 16 шт.

Из них пригодных для тестирования студентов в режиме offline: 16 шт.

1.8. Количество компьютерных классов: 1 шт. Количество аудиторий, оборудованных мультимедийными проекторами и интерактивными досками: 7 шт.

1.9. Использование вузовской электронной библиотеки - да

Использование других электронно-библиотечных систем (с указанием принадлежности)

1.10. Количество компьютеров, с которых имеется доступ к электронным библиотечным системам – 25 шт.

14. Материально-техническая база:

Адрес учебных лабораторий, кабинетов, учебных комнат и информация об их использовании в учебном процессе (в том числе всех клинических баз) – г. Уфа, ул. Пушкина, д.96, корп.98.

Средняя площадь (учебная) на одного студента - 2,3 кв. м.

Общая площадь кафедры – 1046,7 кв. м.

Количество лекционных аудиторий - нет

учебных комнат (с указанием адреса) 8 - все учебные комнаты по адресу: ул. Пушкина, д.96, корп.98.).

Общая площадь – 363,3 кв.м.

Преподавательские -94,7 кв.м.

кабинет заведующего -37,7 кв.м.

№ 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
1	Б.1.Б.18 Нормальная физиология	К ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450008, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной	Оборудование: компьютеры intel Pentium – 1 шт., intel Core – 1 шт., intel Atom – 14 шт.



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

	Специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03 «Стоматология», 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», 33.05.01 «Фармация», 06.03.1 «Биология»	физиологии. Компьютерный класс, аудитория № 439	Сканер Принтер Samsung – ML - 1210 Принтер Brother HL-2240DR Проектор EPSON (мультимедиа) Проектор NEC(мультимедиа) Проектор Optoma DX 211 – 3 шт. Доска учебная меловая. Мебель: парты, стулья.
2	Б.1.Б.18 Нормальная физиология Специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03 «Стоматология», 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», 33.05.01 «Фармация», 06.03.1 «Биология»	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450008, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной физиологии. Практикум 1, аудитория № 446	Оборудование: Телевизор LG , DVD Оборудование: доска поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты, стулья.
3	Б.1.Б.18 Нормальная физиология Специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03 «Стоматология», 32.05.01 «Медико-	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450008, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной физиологии. Практикум 2, аудитория № 445	Оборудование: телевизор LG , DVD, доска меловая, поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты, стулья



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

	профилактическое дело», 33.05.01 «Фармация», 06.03.1 «Биология»		
4	Б.1.Б.18 Нормальная физиология Специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03 «Стоматология», 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», 33.05.01 «Фармация», 06.03.1 «Биология»	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450008, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной физиологии. Практикум 3 , аудитория № 444	Оборудование: интерактивная доска, ноутбук, проектор DEXP, доска учебная меловая. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты, стулья.
5	Б.1.Б.18 Нормальная физиология Специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03 «Стоматология», 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», 33.05.01 «Фармация», 06.03.1 «Биология»	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450008, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной физиологии. Практикум 4 , аудитория №443	Оборудование: интерактивная доска, ноутбук Lenovo, проектор Nec, доска меловая поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты, стулья.
6	Б.1.Б.18 Нормальная	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450008, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96,	Оборудование: интерактивная доска, ноутбук, проектор Optoma, доска меловая, поворотная.



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

	физиология Специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03 «Стоматология», 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», 33.05.01 «Фармация», 06.03.1 «Биология»	корп. 98. Кафедра нормальной физиологии. Практикум 5, аудитория № 426	Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты, стулья.
7	Б.1.Б.18 Нормальная физиология Специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03 «Стоматология», 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», 33.05.01 «Фармация», 06.03.1 «Биология»	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450008, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной физиологии. Практикум 6 , аудитория № 428	Оборудование: Интерактивная доска, ноутбук, проектор EPSON Набор видеофильмов Доска меловая поворотная. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты, стулья.
8	Б.1.Б.18 Нормальная физиология Специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03 «Стоматология»,	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450008, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной физиологии. Практикум 7, аудитория № 438	Оборудование: Интерактивная доска Проектор Optoma Доска меловая поворотная Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты, стулья.



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

	32.05.01 «Медико-профилактическое дело», 33.05.01 «Фармация», 06.03.1 «Биология»		
9	Б.1.Б.18 Нормальная физиология Специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03 «Стоматология», 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», 33.05.01 «Фармация», 06.03.1 «Биология»	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450008, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной физиологии. Практикум 8, аудитория № 436	Оборудование: Интерактивная доска Проектор Optoma Доска меловая поворотная.. Учебно-методические материалы: методические указания, тестовые задания, ситуационные задачи. Мебель: парты, стулья.
10	Б.1.Б.18 Нормальная физиология Специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03 «Стоматология», 32.05.01 «Медико-профилактическое дело», 33.05.01 «Фармация», 06.03.1 «Биология»	ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450008, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной физиологии. Научная лаборатория, аудитория № 437	Анализатор биохимический Stat Fax 1904+Рус со спиртовым комплектом реагентов Анализатор ветеринарный автоматический гематологический Exigo EOS, 19 параметров Автоматические пипетки Аквадистиллятор Бактерицидный проточный рециркулятор воздуха настольный Бокс микробиологической безопасности БМБ-2 «Ламинар-С»-1,2, Ламинарные системы Весы аналитические Весы технические Комплекс автоматизированной микроскопии с функц. телемед. для гематологических цитологических



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

			<p>исследований Компьютер (процессор CPU 8 GT/s, 3,9 ГГц, оперативная память 8Гб, жесткий диск 500 Гб Многофункциональная центрифуга с принадлежностями Полигем-Экспресс-ПРО (Анализатор фракций гемоглобина АФГ-02 с принадлежностями Ротор угловой аэроленепроницаемый к многофункциональной центрифуге Спектрофотометр однолучевой 315-1000 нм, 4-позиционный и сканирующей программой Стол для весов НВ-750 ВГ Стол для микроскопирования Стол для хроматографа Стол компьютерный Стол пристенный физический Стул лабораторный со спинкой-4 шт. Сухожаровой шкаф естественная вентиляция Счетчик форменных элементов крови СФК «Минилаб» Термостат с принудительной вентиляцией Холодильник Позис С Шкаф вытяжной «Эконом» Шкаф для лабораторной посуды</p>
11	<p>Б.1.Б.18 Нормальная физиология Специальности: 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия», 31.05.03</p>	<p>ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Республика Башкортостан, 450008, г. Уфа, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98. Кафедра нормальной физиологии. Учебно-исследовательская лаборатория, аудитория № 441 (для самостоятельной работы студентов)</p>	<p>Оборудование: Электрокардиограф ПолиСпектр-ЭФС-не рабочий Электрокардиограф 3-х канальный ЭК-ЗТ-01 «РД» Электрокардиограф 12-канальный Индикатор импульсный Электростимулятор ЭСЛ-1 Аппарат Рота</p>



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

	«Стоматология», 32.05.01 «Медико- профилактическое дело», 33.05.01 «Фармация», 06.03.1 «Биология»		Спирометр MICROGP Весы Ростомер 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» Пульсотаксометр Учебно-методические материалы. Мебель: столы, стулья, кушетка.
--	--	--	--

15. Документация на кафедре:

Документация	Наличие/отсутствие
план и отчет по УМР за 2019-2020 уч.год, план по УМР за 2020-2021 уч.год,	+
журнал посещаемости лекций обучающихся	+
журнал практических занятий ППС	+
журнал отработок пропущенных занятий обучающихся	+
экзаменационный журнал	+



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

журнал контрольных посещений занятий ППС заведующим кафедрой	+
журнал взаимопосещений лекций и практических занятий преподавателями	+
индивидуальные планы и отчеты преподавателей по учебно-методической работе	+
протоколы заседаний кафедры	+

Заключение:

На основании результатов самообследования кафедры нормальной физиологии комиссия пришла к последующим выводам: структура и содержание рабочих программ учебных дисциплин (курсов), методических, оценочных материалов реализуемых кафедрой, обеспеченность учебниками и учебными пособиями, уровень квалификации профессорско-преподавательского состава, его педагогический и научный потенциал, материальная обеспеченность учебного процесса, уровень требований к государственной итоговой аттестации выпускников, качество знаний обучающихся и выпускников позволяют считать, что реализуемая образовательная программа в полной мере соответствует требованиям ФГОС ВО и обеспечивает высокий уровень качества подготовки специалистов.

Председатель комиссии _____ Е.Р. Фаршатова

Члены комиссии: _____ О.Ю. Травников

_____ Н.Т. Карягина

_____ Г.З. Бондарева

Зав. кафедрой _____ А.Ф. Каюмова

Согласовано

Начальник отдела качества образования и мониторинга _____ А.А.Хусаенова



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры

журнал контрольных посещений занятий ППС заведующим кафедрой	+
журнал взаимопосещений лекций и практических занятий преподавателями	+
индивидуальные планы и отчеты преподавателей по учебно-методической работе	+
протоколы заседаний кафедры	+

Заключение:

На основании результатов самообследования кафедры нормальной физиологии комиссия пришла к последующим выводам: структура и содержание рабочих программ учебных дисциплин (курсов), методических, оценочных материалов реализуемых кафедрой, обеспеченность учебниками и учебными пособиями, уровень квалификации профессорско-преподавательского состава, его педагогический и научный потенциал, материальная обеспеченность учебного процесса, уровень требований к государственной итоговой аттестации выпускников, качество знаний обучающихся и выпускников позволяют считать, что реализуемая образовательная программа в полной мере соответствует требованиям ФГОС ВО и обеспечивает высокий уровень качества подготовки специалистов.

Председатель комиссии

Е.Р. Фаршатова

Члены комиссии:

О.Ю. Травников

Н.Т. Карягина

Г.З. Бондарева

Зав. кафедрой

А.Ф. Каюмова

Согласовано

Начальник отдела качества образования и мониторинга

А.А.Хусаенова

49



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры



ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

Отчет о самообследовании кафедры