

Утверждаю

Директор ИДПО

_____ В.В. Викторов

«_____» _____ 2021г.

**Отчет
об итогах научной деятельности
за 2021 год.**

(сдается в электронном виде и на бумажных носителях)

Факультет ИДПО

Кафедра кардиологии и функциональной диагностики ИДПО

Основные научные направления деятельности кафедры

В краткой форме отразить направления деятельности кафедры в научной сфере с указанием ответственных исполнителей, наиболее значимые научные достижения за истекший год. Указать наименование программы, в рамках которой проводятся исследования (республиканская, всероссийская и т.д.).

Раздел 1. Подготовка научных кадров

№ п/п	Ф.И.О.	Тема диссертации, ученая степень	Шифр специальности,	Науч. руководитель, науч. консультант	Дата и место защиты	Сведения о диссертанте аспирант (оч., заоч.), соискатель (сотрудник БГМУ, совместитель (внеш, внутр.), не сотрудник)
1	2	3		4	5	7

Раздел 2.

Изобретательская деятельность

№ п/п	Наименование изобретения	Патент РФ/зарубежный патент	№ патента	Патентообладатель	Авторы	Заключение лицензионного договора на право использования изобретения (с кем, на какую сумму)
1	2	3	4	5	6	7

Примечание: Обозначить, знаком (*) авторов, сотрудников университета.

**Раздел 3. Издательская деятельность
Монографии**

№п/п	Название	Авторы	Издательство	Город	Тираж (экз.)	Усл.печ. листов	Год издания
1	2	3	4	5	6	7	8

Примечание: * - обозначить, авторов, сотрудников университета.

Статьи, опубликованные в журналах

№ п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем (стр)	Авторы	Импакт фактор журнала
1	2	3	4	5	6	

Статьи, опубликованные в журналах с импакт-фактором $\geq 0,3$

1	Влияние альдостерона на ремоделирование миокарда у пациентов с хронической сердечной недостаточностью ишемического генеза	печатный	Медицинский вестник Башкортостана. – 2021. – Т. 16. – №. 1 (91). – С. 5-11.	7	Закирова Н. Э.* Низамова Д.Ф.* Закирова А.Н.* Николаева И. Е.	0,32
---	---	----------	---	---	--	------

Статьи, опубликованные в журналах, рекомендованных ВАК

Статьи, опубликованные в журналах, включенных в базы Web of Science, Scopus (на английском языке)

Статьи, опубликованные в журналах, включенных в базы Web of Science, Scopus (на русском языке)

Статьи, опубликованные в электронном журнале «Вестник БГМУ»

Статьи, опубликованные в журнале «Креативная хирургия и онкология»

Статьи в прочих журналах

1	Трансформирующий фактор роста $\beta 1$ и ремоделирование миокарда у пациентов	печатный	Рациональная фармакотерапия в кардиологии. – 2021. – Т. 17. – №.	7	Закирова Н.Э.* Закирова А.Н.*	0,806
---	--	----------	--	---	----------------------------------	-------

	с хронической сердечной недостаточностью ишемического генеза		1. – С.30-36		Низамова Д.Ф.*	
2	Резолюция онлайн-совещания экспертов Приволжского федерального округа по результатам исследования EMPEROR-Reduced “Новая эра в лечении пациентов с ХСН. От исследования EMPREG OUTCOME к исследованию EMPEROR-Reduced”	печатный	Российский кардиологический журнал. – 2021. – Т. 26. – №. S2. – С. 88-92.	5	Виллевальде С.В. Галявич А. С. Виноградова Н.Г ,...Закирова Н.Э.* и др.	1,8
3	Прогнозирование контроля синусового ритма после радиочастотной аблации у больных с фибрилляцией предсердий с помощью технологии спекл-трекинг и динамика структурно-функциональных показателей левого предсердия	печатный	Российский кардиологический журнал. – 2021. – Т. 26. – №. S2. – С. 8-18.	11	Мусин Т.И. Багманова З. А. Гареев Д.А. Руденко В. Г.* Загидуллин Н. Ш.	1,8

Примечание: * - обозначить, авторов, сотрудников университета.

Прочие публикации

№ п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работ	Выходные данные	Объем (стр.)	Авторы
1	2	3	4	5	6
1.	Фиксированная комбинация периндоприла, индапамида и розувастатина в лечении пациентов с гипертонической болезнью и гиперхолестеринемией	печатный	Материалы Ежегодной Всероссийской научно-практической конференции и 61-я сессии ФГБУ «НМИЦ кардиологии» Минздрава России, - М., С.13-14		Николаева И.Е. Закирова Н.Э. Гумерова Г.М. Мамлеева Н.А. Карамова Л.М. Фахретдинова Е.Р.
2.	Оценка результатов лечения фибрилляции предсердий у больных пожилого и старческого возраста	печатный	Материалы Ежегодной Всероссийской научно-практической конференции и 61-я сессии ФГБУ «НМИЦ		Николаева И.Е. Закирова Н.Э. Федорова Е.А. Фахретдинова Е.Р.

			кардиологии» Минздрава России, - М., С.63-64		Кильмаматова В.В. Кутдусов Р.Ф.
3.	Терапия острого коронарного синдрома с подъемом сегмента ST с применением просугрела	печатный	Материалы Ежегодной Всероссийской научно-практической конференции и 61-я сессии ФГБУ «НМИЦ кардиологии» Минздрава России, - М., С.54		Николаева И.Е. Закирова Н.Э. Фахретдинова Е.Р. Федорова Е.А. Кабилова К.Р. Гадельшина М.Ф.
4.	Терапия пациентов с постинфарктным кардиосклерозом и сахарным диабетом с помощью дапаглифлозина	печатный	Материалы Ежегодной Всероссийской научно-практической конференции и 61-я сессии ФГБУ «НМИЦ кардиологии» Минздрава России, - М., 2021, С.55		Николаева И.Е. Закирова Н.Э. Федорова Е.А. Фахретдинова Е.Р. Кильмаматова В.В. Кутдусов Р.Ф.
5.	Фиксированная комбинация периндоприла, индапамида и розувастатина в лечении пациентов с гипертонической болезнью и гиперхолестеринемией	печатный	Материалы Ежегодной Всероссийской научно-практической конференции и 61-я сессии ФГБУ «НМИЦ кардиологии» Минздрава России, - М., С.87		Николаева И.Е. Закирова Н.Э. Гумерова Г.М. Мамлеева Н.А. Карамова Л.М. Фахретдинова Е.Р.
6.	Применение дапаглифлозина у пациентов с сахарным диабетом, перенесших инфаркт миокарда.	печатный	Материалы Российского национального конгресса кардиологов 2021, - Санкт-Петербург, -2021, - С. 661		Николаева И.Е. Закирова Н.Э. Фахретдинова Е.Р. Федорова Е.А. Кильмаматова В.В. Кутдусов Р.Ф.
7.	Применение просугрела у больных острым коронарным синдромом с подъемом сегмента ST после ЧКВ.	печатный	Материалы Российского национального конгресса кардиологов 2021, - Санкт-Петербург, -2021, - С. 589	1	Николаева И.Е. Закирова Н.Э. Фахретдинова Е.Р. Федорова Е.А. Кабилова К.Р.
8.	Лечение пациентов с гипертонической болезнью и гиперхолестеринемией с применением препарата Роксатенз-инда	печатный	Материалы Российского национального конгресса кардиологов 2021, - Санкт-Петербург, -2021, - С. 156	1	Николаева И.Е. Закирова Н.Э. Гумерова Г.М. Фахретдинова Е.Р. Карамова Л.М. Мамлеева Н.А.
9.	Возможности использования спекл-трекинг	печатный	Тезисы XVII Всероссийского конгресса	1	Вагапова А.Г. Николаева И.Е. Червякова К.В.

По завершенным научно-исследовательским работам в краткой форме (до 1 страницы по каждому договору) представить отчет по основным результатам проведенного исследования (в т.ч. указать основные публикации, полученные патенты, защищенные диссертации, закупленное оборудование и т.д.).

Примечание. Прилагается договор.

Раздел 5. Внедрение результатов НИР

По п.5.1.-5.3, 5.6, 5.7, 5.8 - Описание полученных результатов представляется в произвольной форме,
п. 5.4. в виде таблицы

№ п/п	Наименование работы	Название документа, в котором использованы материалы работы	Выходные данные	Авторы
1	2	3	4	5
1.				
2.				

п. 5.5. в виде таблицы

№ п/п	Наименование препарата, метода, устройства по определению	Заказчик	Исполнитель	Сумма договора
1				
2				

п. 5.9. в виде таблицы

№ п/п	ФИО участника	Форма участия	Название проекта
1			
2			

п. 5.10. в виде таблицы

№ п/п	ФИО участника	Название проекта
1		
2		

Раздел 6. Организация и проведение научно-практических мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (съезд, конгресс, конференция, мастер-класс и т.д.)	Организаторы	Соисполнители	Дата и место проведения	Кол-во и контингент участников
1	2	3	4	5	6
1.	Республиканская научно-практическая конференция « Кардиология и кардиохирургия – один взгляд на проблему»	МЗ РБ БГМУ	Николаева И.Е. Викторов В.В,	30.03.2021 БГТОиБ Уфа, ул Ленина 5, к1	500 врачей
2.					

Примечание. Прилагается приказ БГМУ о проведении мероприятия.

Раздел 7. Общественное признание НИР
(Результаты представляются в произвольной форме).

7.6. Член редколлегии

Член редколлегии журналов –

1 (Закирова Н.Э.) - Атеросклероз и дислипидемии.

4 (Закирова А.Н.)

а) Рациональная фармакотерапия в кардиологии,

б) Кардиологический вестник (Бюллетень Российского кардиологического научно-производственного комплекса)

в) КардиоСоматика.

7.7. Работа в диссертационных советах

Проф. Закирова Н.Э. - Член диссертационного совета 21.2.049.01 - кардиология ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный медицинский университет»

ОТЧЕТ –
по результатам НИР 2021 года сотрудников кафедры
кардиологии и функциональной диагностики ИДПО
(сдается в электронном виде и на бумажных носителях)

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Возраст	Звание	Уч. степень	Год присуждения ученой степени	Шифр и название специальности	Индекс Хирша	Номера разделов								Итого	Объем НИОКР руб.	Подпись
									1	2	3	4	5	6	7	8			
Основные сотрудники																			
1.	Закирова Н.Э.	зав. каф,	49	проф.	д.м.н -	2005	функцион. диагностика 14.01.05 кардиология	10			1550			100	1100		2750		
2.	Закирова А.Н.	профессор	80	проф.	д.м.н	1995г	14.01.05 кардиология	20			850				2150		3000		
3.	Берг А.Г.	доцент	62	доцент	к.м.н -	2000	функцион. диагностика	-			25				-	-	25		
4.	Валеев И.Г.	доцент	66	доцент	к.м.н	1987г.	14.01.05 кардиология	-			-				-	-	0		
5.	Нуртдинова Э.Г	доцент	51	доцент	к.м.н -	2004	функцион. диагностика	1			25				100	-	125		
6.	Руденко В.Г.	доцент	54	доцент	к.м.н	2004г	14.01.05 кардиология	3			525				300		825		
7.	Фахретдинова Е.Р.	доцент	57	доцент	к.м.н	1999г	14.01.05 кардиология	5			250				650		900		
8.	Хамидуллина Р.М.	доцент	66	доцент	к.м.н	1990г	14.01.05 кардиология	-			-				-		0		

9.	Низамова Д.Ф,	ассистен т	33	-	-	-	Функцион. диагностики	1		800			100		900		
----	---------------	---------------	----	---	---	---	--------------------------	---	--	-----	--	--	-----	--	-----	--	--

Примечание: Индекс Хирша подтверждается распечаткой странички из базы РИНЦ

Зав. кафедрой _____

Ответственный за НИР по кафедре _____

Дата сдачи отчета: 15.11.2021

Приложение №4
к приказу ФГБОУ
ВО БГМУ Минздрава России

О Т Ч Е Т

об итогах научной деятельности за 2021 год

Факультет ИДПО

Кафедра кардиологии и функциональной диагностики ИДПО

Количество штатов 5 единиц

Кол-во сотрудников: основных 9 чел. ; совместителей -0 чел.

№№ п/п	Наименование показателей	Число баллов	Кол- во ед.	Общее число баллов
1	2	3	4	5
Раздел 1. Подготовка научных кадров				
1.1. Защита докторской диссертации:				
а) исполнителю		600		
б) научному консультанту		150		
в) кафедре		100		
1.2 Защита кандидатской диссертации:				
а) исполнителю		200		
б) научному руководителю		150		
в) кафедре		50		
Раздел 2. Изобретательская деятельность				
2.1. Диплом за открытие		3000		
2.2. Проданная лицензия		1000		
2.3. Зарубежный патент		500		
2.4. Патент РФ		100		
Раздел 3. Издательская деятельность				
3.1. Изданные монографии, за 1 уч. изд. лист:		100		
- в международных издательствах		70		
- в издательствах СНГ, РФ		50		
- в издательствах РБ, БГМУ				

3.2. Изданные справочники, брошюры, словари, за 1 уч. изд. лист	25		
3.3. а) Статья:			
- в журнале с импакт-фактором $\geq 0,3$	300	1	300
- в журнале, перечня ВАК;	100		
- в высокорейтинговом журнале базы Web of Science, Scopus (на русском языке);	500	3	1500
- в высокорейтинговом журнале базы Web of Science, Scopus (на английском языке);	1000		
- электронном журнале «Вестник БГМУ»	50		
- в прочих журналах.	40		
б) Краткое сообщение	25		
в) Рецензия на монографию, учебник, статью	20		
3.4. Статья в сборнике научных трудов, материалах съезда, симпозиума, конференции:			
а) международные	40		
б) СНГ, РФ	30		
в) РБ, БГМУ	20		
3.5. Тезисы:			
а) международные, в журнале, рецензируемом ВАК	25	14	350
б) СНГ, РФ	15		
в) РБ, БГМУ	10		
3.6. Реферат в МРЖ	10		
2150			
Раздел 4. Параметры инновационного развития вуза (гранты, госконтракты, хоз. договора)			
4.1. Получение грантов, заключение госконтрактов, хоздоговоров			
а) руководителю, ответственному исполнителю	500		
б) кафедре	100		
4.2. Выполнение госзадания			
а) руководителю, ответственному исполнителю	300		

б) кафедре	200		
4.3. Подача гранта, заявки на конкурс			
- более 100 тыс. руб.	50		
- менее 100 тыс. руб.	25		
Раздел 5. Внедрение результатов НИР			
5.1. Серийное производство:			
а) устройства, вещества и т.п.	50		
б) то же, с долевым участием БГМУ	500		
5.2. Создание лекарственных препаратов:			
а) разрешение на применение (при участии БГМУ):	500		
- в медицине	200		
- в народном хозяйстве			
б) включение в Государственный реестр (при участии БГМУ):	2000		
- в медицине	400		
- в народном хозяйстве			
5.3. ПДК, ПДУ, ОБУВ, санитарные правила, нормы,	300		
- разработка регламентов производства	50		
5.4. Использование материалов НИР в приказах, решениях и т.п. на уровнях:			
а) РФ	200		
б) РБ	75		
5.5. Испытание кафедрой нового метода, лекарственного средства, устройства по определению:	100		
а) МЗ РФ	50		
б) МЗ РБ	25		
в) фирмы			
5.6. Участие в выставках:			
а) международных	75		
б) СНГ, РФ	50		
в) РБ	25		
5.7. Награды на международных выставках:	500		
а) золотая медаль	300		

б) серебряная медаль	200		
в) бронзовая медаль			
5.8. Награды на выставках СНГ, РФ			
а) золотая медаль	200		
б) серебряная медаль	150		
в) бронзовая медаль	100		
5.9. Участие в «Эстафете вузовской науки»	300		
-участник конкурса (руководитель проекта, исполнитель)	200		
-координатор от вуза	100		
-эксперт			
5.10. Участие в конкурсе научных инновационных проектов БГМУ	200		
Раздел 6. Организация и проведение научно-практических мероприятий (конгрессы, симпозиумы, конференции, мастер-классы и т.д.)			
6.1. научно-практические мероприятия			
- внутривузовские	30		
- городские	50		
- республиканские	100	1	100
- всероссийские	200		
- международные	250		
К позициям 6.1. добавляются 100 % за издание сборника			
100			
Раздел 7. Общественное признание НИР			
7.1. Премии:			
а) государственные			
- РФ	3000		
- РБ	2000		
б) РАН	1000		
в) АН РБ	500		
г) международные	1000		

7.2. Почетные звания (<u>в год присвоения</u>):			
а) РАН:	2000		
- академик	1000		
- член-корр.			
б) АН РБ:	500		
- академик	300		
- член-корр.	200		
в) заслуженный деятель науки РФ	150		
г) заслуженный деятель науки РБ			
7.3. Показатели публикационной активности в РИНЦ (индекс Хирша)	x 100		
7.3. Оппонирование диссертации:			
а) докторской	50		
б) кандидатской	30		
7.4. Отзыв ведущей организации на:			
а) докторскую диссертацию	50		
б) кандидатскую диссертацию	30		
7.5. Отзыв на автореферат:			
а) докторской диссертации	20		
б) кандидатской диссертации	10		
7.6. Членство в редколлегии и редакционном совете журнала	50		
7.7. Работа в диссертационных советах			
Председатель диссертационного совета	500		
Ученый секретарь диссертационного совета	250		
Членство в диссертационных советах	50		
7.8. Ответственный за НИР			
а) по факультету	300		
б) по кафедре	150		
7.9. Ответственный за СНО по кафедре	100		
Раздел 8. НИРС			
8.1. Публикации <u>или</u> доклады (только студентов):			
а) международные	75		

б) РФ	40		
в) республиканские и прочие	10		
8.2. Призовые места на конкурсе:			
а) международном	100		
б) российском	75		
в) республиканском	40		
г) БГМУ	10		
Итого (сумма баллов по 1,2,3,4,5,6, 8 разделам):	2250		
Средний балл на одного научно-педагогического работника (*НПР), включая совместителей	450		
Объем НИОКР в расчете на одного *НПР, включая совместителей, руб.			
Зав.кафедрой _____ Закирова Н.Э. Ответственный за НИР _____ Фахретдинова Е.Р. Дата составления отчета _____ 15 ноября 2021г.			

***Численность НПР** рассчитывается как приведенная к числу ставок численность ППС, включая работающих на условиях штатного совместительства (Форма №1-Мониторинг).

Примечание:

1. Раздел 7 – баллы учитываются персонально
2. за предоставление недостоверной информации баллы кафедры снижаются на 50%.