

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научной
и международной деятельности

ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава
России



И.Ш. Ахатов

_____ 2023г.

Отчет о научной работе кафедры «Медицинской физики с курсом информатики» за
2023 год

Основные научные направления:

1. Компьютерное моделирование электрооптических явлений в жидких кристаллах.
2. Экспериментальное исследование явлений переноса в суперионных проводниках.
3. Физика магнитных явлений, магнитные материалы и структуры.

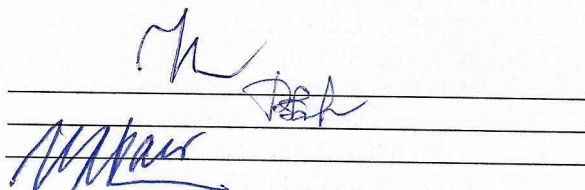
2023 год

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ
кафедры медицинской физики с курсом информатики
за 2023 год.

Таблица 1



Название статьи	Выходные данные	Квартиль/ Импакт фактор	Авторы	Количество авторов на оплату: Фамилия И. О.	
1.1.Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Wos (отечественные издания)					
1.2. Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Scopus (отечественные издания)					
1.3.Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Wos (зарубежные издания)					
1.4.Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Scopus (зарубежные издания)					
1	THERMAL AND ELECTRICAL PROPERTIES OF NANOCRYSTALLINE SUPERIONIC NAXCU1.75S (X=0.1, 0.15, 0.2, 25) COMPOUNDS	EURASIAN JOURNAL OF PHYSICS AND FUNCTIONAL MATERIALS, 2023, том 7, номер 1, стр.60-72	Q4/	Kubenova M.M., Kuterbekov K.A., Balapanov M.Kh., Ishembetov R.Kh., Kabyshev A.M., Bekmyrza K.Zh., Zeleev M.Kh., Palymbetov R.Sh., Baikhozhaeva B.U.	Зелеев М.Х.
1.5.Статьи в российском научном журнале, индексируемом в национальной библиографической базе РИНЦ (с импакт-фактором больше 0,3)					
1.6.Издание рецензируемой монографии от 10 п.л. с индексированием в РИНЦ, монография должна быть опубликована по решению научных экспертных советов научных и (или) образовательных организаций , с указанием БГМУ как одного из правообладателей и иметь шифр ISBN					

Руководитель центра поддержки публикаций _____
 Ответственный по науке кафедры _____
 Зав. кафедрой _____



Проверила: Мухамедова Л. Р.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
 Кафедры медицинской физики с курсом информатики»
 за 2023 год.

	сотрудник кафедры		Показатели эффективности*		**Количество		Итого баллов	Подпись сотрудника кафедры
	Ф.И.О.	должность	Шифр	Название	абс.ч.	баллы за единицу показателя		
1	Зелеев М.Х.	доцент	1.4	Статьи в журнале, индексируемом в МНБД Scopus (зарубежные издания)		15	15	
			4.	Руководство студенческим научным кружком		10	10	
Сумма баллов							25	
Всего баллов по кафедре							25	

*Согласно Приказу ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России № 28 от 19.03.2018г. «Об утверждении критериев оценки эффективности научной и инновационной деятельности научно-педагогических работников» за исключением **пп.1-4 Перечня критериев** оценки эффективности научной деятельности научно-педагогических работников

** Подтверждение выполнения показателя обязательно (PrintScreen, Приказ и т.д.)

И.о. зав. кафедрой



Ответственный по науке кафедры



ЭФФЕКТИВНОСТЬ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
И.О. ЗАВЕДУЮЩЕГО КАФЕДРОЙ
 Ахатова Искандера Шаукатовича
 за 2023 год

Шифр	Название показателя эффективности*	**Количество выполнено	Баллы	
			за единицу показателя	Итого
1.5	Статья в российском научном журнале, включенном в перечне ВАК и /или индексируемом в национальной библиографической базе РИНЦ с импакт-фактором больше 0,3(без учёта количества соавторов) (5 баллов)	1 статья принята	-	-
1.6	Издание рецензируемой монографии от 10 п.л. с индексированием в РИНЦ, монография должна быть опубликована по решению научных экспертных советов научных и (или) образовательных организаций, с указанием БГМУ как одного из правообладателей и иметь шифр ISBN (10 баллов)	-	-	-
2.0	Организация международного и (или) российского научно-практического мероприятия в качестве ответственного исполнителя (с изданием приказа по университету) (10 баллов)	-	-	-
3.1	Заключение договора НИОКР ответственным исполнителем с привлечением инвестиций в бюджет БГМУ (10 баллов)	-	-	-
3.2	Факт подачи заявки на международный и (или) российский грант (без учёта количества соавторов) (5 баллов)	1 РИФ получен	-	-
5.1	Привлечение к публикации отечественных ученых с индексом Хирша >15 в журналы «Медицинский вестник Башкортостана», «Вестник БГМУ», «Креативная хирургия и онкология», (5 баллов)	-	-	-
5.2	Привлечение к публикации зарубежных ученых с индексом Хирша >15 в журналы «Медицинский вестник Башкортостана», «Вестник БГМУ», «Креативная хирургия и онкология» (10 баллов)	-	-	-
Всего баллов:				

*Согласно Приказу ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России № 28 от 19.03.2018г. «Об утверждении критериев оценки эффективности научной и инновационной деятельности научно-педагогических работников» за исключением пп.1-4 Перечня критериев оценки эффективности научной деятельности научно-педагогических работников

** Подтверждение выполнения показателя обязательно (PrintScreen, Приказ и т.д.)

И.о. зав. кафедрой

Декан факультета



ВЫПИСКА



из протокола №4 от «20» ноября 2023 г.
кафедры медицинской физики с курсом информатики

Присутствовали: Ахатов И.Ш., Загитов Г.Н, Зелеев М.Х., Хажина С.И.,
Гайнуллин И.А., Войтик В.В., Галеева Р.И., Закирьянова Г.Т., Трегубова
А.Х., Абушахмина Г.Р., Юсупова З.Д., Аксёнова З.Ф., Шарипова А.З.

Слушали: и. о. зав. кафедрой Ахатова И.Ш. об организации работы
студенческих научных кружков кафедры.

Утвердили: доцента Зелеева Марата Хасановича руководителем
студенческого научного кружка на кафедре медицинской физики с курсом
информатики по направлениям:

«Задачи о дифференциации тканей доброкачественных и
злокачественных видов опухоли», «Применение Раман спектроскопии в
медицине», «Прогноз развития опухоли», «Досимптомная медицина»,
«Доплерография сердечно-сосудистой системы», «Применение
компьютерного моделирования в исследовании действия биологически
активных молекул на биологические объекты», «Модели навигации
катетера в сердечно-сосудистой системе», «Визуализация изображений в
медицине», «Применение искусственных нейронных сетей в
исследованиях кровеносных сосудов»,

/ И.о. зав. кафедрой, профессор  Ахатов И.Ш.
Секретарь  Юсупова З.Д.