МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ЕЛАБУЖСКИЙ ИНСТИТУТ

«Утверждаю»

Зам. директора по НД

Елабужского института КФУ Укасов С. Хусаннова С.В.

2024 г.

EJARMATA HITCHARL (OHAHAI) OF AOV BO

Отчет

о научной деятельности кафедры математики и прикладной информатики Елабужского института КФУ за 2023 год

Приложение 2

II. Дополнительная информация 2.1. Перечень конференций, проведенных Вашим подразделением на базе университета в отчетном году. Название конференции Направление (область науки) Приоритетное направление Тип мероприятия Вид мероприятия Место Дата Ответственный за Общее количество участвующих источник информации (ссылка на ΚФУ проведения мероприятие сайт и/или номер приказа о (город, (начало-(Фамилия И.О.) проведении мероприятия) страна, вуз, окончание) Российских из них Зарубежных из них (статус институт РАН (статус участника) и др) участника) 14 10 11 12 13 Международные Всероссийские Региональные 18.02.2023 -Анисимова Т.И. №07н от 15.02.2023 г. егиональный научно-методический Психология и педагогические науки Комплексные семинар научно-Елабуга, 87 сторонние, 18.02.2023 еминар "Особенности КИМ по социогуманитарные исследов практический Россия 3 сотрудника, математике и информатике ЕГЭ-2023" 13 студентов ания 2 Региональная научно-практическая Психология и педагогические науки Комплексные конференция научно-Елабуга, 15.04.2023 -Анисимова Т.И. 35 сторонние №07 от 13.04.2023 г. 15.04.2023 конференция социогуманитарные исследо практический Россия 4 сотрудника для обучающихся образовательных ания организаций среднего общего образования и СПО "Исследовательская деятельность обучающихся в современном образовательном пространстве STEAM (наука, технологии, инженерия, искусство, математика)" 3 Олимпиада для обучающихся 5-11 Психология и педагогические науки ДРУГОЕ олимпиада научно-Елабуга, 12.02.2023 -Анисимова Т.И. 8 сторонние, 3 №04н от 06.02.2023 г. классов "ТИИМ - Технологии. образовательный 12.02.2023 Россия сотрудника, 4 Интеллект. Информатика. Математика" студента Республиканские Межвузовские Вузовские Прочие

2.2. Участие сотрудников института (факультета) в конференциях

.2.2. Участие сотрудников института (Название конференции	Вид мероприятия	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Место проведения (город, страна, вуз, институт РАН и др); для онлайн - место организаторов	Дата проведения (начало-окончание)	Список участвующих (Фамилия И.О.)	из них (статус участника)	непосредственный докладчик	статус докладчика	название доклада (заполняется только для международных конференций)
1 2	3	4	5	6 May 71/1/20	7	8	9	10	11	12
1 III Международная научно-практическая конференция "Лучшие практики общего и дополнительного образования по естественно-научным и техническим дисциплинам, посвященная памяти	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Междуна; Елабуга, Россия	лодные 17.01.2023 -17.01.2023		сотрудник	Анисимова Т.И.	сотрудник	Междисциплинарная интеграция образовательной робототехники в подготовке педагогов STEAM-образования (Interdisciplinary integration of educational robotics in STEAM education teacher training)
академика РАН К.А. Валиева"						Галимуллина Э.3.	сотрудник	Галимуллина Э.З.	сотрудник	Технология построения педагогом предметной цифровой образовательной среды (Technology of the teacher's construction of a subjectbased digital educational environmen)
						Ганеева А.Р.	сотрудник	Ганеева А.Р.	сотрудник	Интеграция математики и информатики в системе дополнительного образования
						Семенова К.Е.	студент	Семенова К.Е.	студент	(Integration of mathematics and computer science in the system of additional education)
						Костина Н.Н.	сотрудник	Костина Н.Н.	сотрудник	Об одном обобщении теоремы Кези (On a generalization of the Casey theorem)
						Миронов А.Н.	сотрудник	Миронов А.Н.	сотрудник	Цифровые образовательные ресурсы для изучения математического анализа, их достоинства и недостатки (Digital educational
						Зарипова Е.Ф.	студент	Зарипова Е.Ф.	студент	resources for the study of mathematical analysis, their advantages and disadvantages)
						Миронова Ю.Н.	сотрудник	Миронова Ю.Н.	сотрудник	Проблемы дистанционного преподавания математических дисциплин (Problems of distancteaching of mathematical disciplines)
						Созонтова Е.А.	сотрудник	Созонтова Е.А.	сотрудник	Особенности реализации проектной технологии на уроках математики (Features of the implementation of project technology in mathematics lessons)
						Ахметов Д.Р.	магистрант	Ахметов Д.Р.	магистрант	Основы создания цифрового образовательного ресурса для образовательных дисциплин (Fundamentals of creating a digital educational resource for educational disciplines)
						Габдракипова Л.Р.	магистрант	Габдракипова Л.Р.	магистрант	Трансформация системы образования в условиях развития сквозных технологий (на примере включения образовательной платформы Stepik на уроках математики) (Transformation of the education system in the context of the development of end-to-end technologies (by the example of the inclusion of the Stepik educational platform in mathematics lesson
						Гатауллина Г.С.	магистрант	Гатауллина Г.С.	магистрант	Организация внеурочной деятельности по математике в основной школе средствами кейс технологий (Organization of extra-course activities in mathematics in the basic school by means of case technologies)
						Екабсон С.Я.	магистрант	Екабсон С.Я.	магистрант	Цифровая грамотность школьных учителей в условиях цифровизации (Digital literacy among school teachers in the context of digitalization)
						Мельникова М.Р.	магистрант	Мельникова М.Р.	магистрант	Нестандартные методы измерения площадей плоских фигур (Non-standard methods of measuring the areas of flat shapes)
						Сверлышков А.В.	магистрант	Сверлышков А.В.	магистрант	Мобильное обучение как новая технология в образовании (Mobile learning as a new technolog in education)
						Тепляков И.А.	студент	Тепляков И.А.	студент	Методы решения уравнений, содержащих гиперболические функции (Methods for solving equations containing hyperbolic functions)
						Хайруллина И.А.	студент	Хайруллина И.А.	студент	
 Международная научная конференция "Воронежская зимняя математическая школа 	научный	Математика	ДРУГОЕ	Воронеж, Россия, Воронежский	22.01.2022 - 26.01.2022	Миронов А.Н.	сотрудник	Миронов А.Н.	сотрудник	О конструировании цифрового образовательного ресурса по математическому

"Современные методы теории функций и смежные проблемы""				государственный университет		Зарипова Е.Ф.	студент	Зарипова Е.Ф.	студент	анализу (On the design of a digital educational resource on mathematical analysis)
						Миронова Л.Б.	сотрудник	Миронова Л.Б.	сотрудник	О характеристических задачах для гиперболической системы уравнений (On characteristic problems for a hyperbolic system of equations)
3 XII Международной научно-практической конференции Математическое образование в школе и вузе (МАТНЕDU'2023) в рамках IV Международного форума по	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Казань, Россия, КФУ	27.03.2023 - 01.04.2023	Анисимова Т.И.	сотрудник	Анисимова Т.И.	сотрудник	Анисимова Т.И. Возможности динамической программы GEOGEBRA для решения задач с параметрами (Features of the GEOGEBRA dynamic program for solving problems with
математическому образованию IFME-2023, посвященного Году педагога и наставника						Ганеева А.Р.	сотрудник	Ганеева А.Р.	сотрудник	parameters)
Казань КФУ 27.03.2023 - 01.04.2023						Галимуллина Э.З.	сотрудник	Галимуллина Э.З.	сотрудник	Из опыта обучения школьников математике в условиях предметной цифровой образовательной среды (From the experience of teaching mathematics to schoolchildren in a subject- based digital educational environment)
						Ганеева А.Р.	сотрудник	Ганеева А.Р.	сотрудник	Преемственность начального и основного математического образования (на примере решения уравнений) (Continuity of primary and basic mathematical education (by the example of solving equations))
						Любимова Е.М.	сотрудник	Любимова Е.М.	сотрудник	Особенности обучения в сквозной системе цифровой подготовки будущего учителя (Features of training in the end-to-end digital training system of the future teacher)
						Шарафеева Л.Р.	сотрудник	Шарафеева Л.Р.	сотрудник	Способы реализации технологии мобильного обучения математике (Ways to implement mobile math learning technology)
4 III Международный симпозиум "STEAMTeach: Вектор развития современного образования в эпоху Digital Humanities"	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Калининград, Россия БФУ им. И. Канта	19.04.2023 - 19.04.2023	Анисимова Т.И.	сотрудник	Анисимова Т.И.	сотрудник	Компоненты STEAM в выпускных квалификационных работах магистров педагогического образования (STEAM components in final qualifying works of masters of teacher education)
5 III Международный форум учителей технологии: Технология, компетенция будущего?	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Елабуга, Россия	28.04.2023 - 28.04.2023	Анисимова Т.И.	сотрудник	Анисимова Т.И.	сотрудник	Роль цифровых образовательных ресурсов в системе подготовки STEAM-педагогов для реализации проектной реательности с обучающимися (The role of digital educational resources in the system of training STEAM teachers for the implementation of project activities with students)
						Галимуллина Э.З.	сотрудник	Галимуллина Э.З.	сотрудник	Возможности цифровой образовательной среды в достижении предметных образовательных результатов школьниками (Possibilities of the digital educational environment in achieving subject educational results by schoolchildren)
6 IV Международные педагогические и гуманитарные чтений, посвященные 200-летию со дня рождения А.Н. Островского	научный	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Шадринск, Россия, ШГПУ	12.04.2023 - 12.04.2023	Любимова Е.М.	сотрудник	Любимова Е.М.	сотрудник	Понятие и состав учебно-методического обеспечения в условиях цифровой трансформации традиционной модели обучения в вузе (The concept and composition of educational and methodological support in the context of digital transformation of the traditional model of university education)
7 IX Международная конференция и молодёжная школа "Информационные технологии и нанотехнологии" (ИТНТ-2023)	научный	Компьютерные науки, включая информационные и телекоммуникационные технологии, робототехнику	ДРУГОЕ	Самара, Россия, Самарский университет	17.04.2023 - 21.04.2023	Минкин А.В.	сотрудник	Минкин А.В.	сотрудник	Исследование особенностей пространственно- временного масштабирования и корреляций в спожных биомедицинских данных (The study of spatiotemporal scaling features and correlations in complex biomedical data)
8 Международная научно-практическая интернет-конференция "Актуальные проблемы методики обучения информатике и математике в современной школе"	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Москва, Россия, МПГУ	24.04.2023 - 28.04.2023	Миронова Ю.Н.	сотрудник	Миронова Ю.Н.	сотрудник	Использование дистанционных информационных технологий в учебном процессе (The use of remote information technologies in the educational process)

Международная конференция Воронежская весенняя математическая школа "Современные методы теории краевых задач"	научный	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Воронеж, Россия, Воронежский государственный университет	04.05.2023 - 09.05.2023	Ганеева А.Р.	сотрудник	Ганеева А.Р.	сотрудник	Проектирование дистанционного курса по решению стереометрических задач координатным и векторным методом (Design of distance course on solving stereometric problems using the coordinate and vector method)
IV Международная научная конференция "Геометрические методы в теории управления и математической физике"	научный	Математика	ДРУГОЕ	Рязань, Россия, РГУ им.С.А.Есенина	17.05.2023 - 20.05.2023	Костин А.В.	сотрудник	Костин А.В.	сотрудник	О поверхностях вращения в псевдоевклидовом пространстве (On surfaces of revolution in pseudo Euclidean space)
IX Международный форум по педагогическому образованию "Качество педагогического образования в условиях современных вызовов"	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Казань, Россия, КФУ	24.05.2023 - 26.05.2023	Анисимова Т.И.	сотрудник	Анисимова Т.И.	сотрудник	Цифровой образовательный ресурс "Теория и практика реализации STEAM-образования" в системе подготовки будущих педагогов (Digital educational resource "Theory and practice of implementing STEAM education" in the system of
						Сабирова Ф.М.	сотрудник	Сабирова Ф.М.	сотрудник	training future teachers)
						Анисимова Т.И.	сотрудник	Анисимова Т.И.	сотрудник	Формирование профессионального мастерств будущих педагогов на ступени бакалавриата (Formation of professional skills of future teachers
						Ганеева А.Р.	сотрудник	Ганеева А.Р.	сотрудник	at the undergraduate level)
						Ганеева А.Р.	сотрудник	Ганеева А.Р.	сотрудник	Дистанционный курс "Олимпиадная математик для обучающихся 5-7 классов (Distance course "Olympiad Mathematics" for students in grades 5-
						Любимова Е.М.	сотрудник	Любимова Е.М.	сотрудник	Обоснование необходимости создания образовательной экосистемы цифровой подготовии будущего учителя (Justification of the need to create an educational ecosystem for digita training of future teachers)
XXI Международная научная конференция по дифференциальным уравнениям «Еругинские чтения-2023»	научный	Математика	ДРУГОЕ	Могилев, Республика Беларусь, Белорусско- Российский университет	23.05.2023 = 27.05.2023	Миронова Л.Б.	сотрудник	Миронова Л.Б.	сотрудник	Краевая задача для уравнения пятого порядка псевдопараболическим дифференциалным оператором (Boundary value problem for a fifth order equation with a pseudo parabolic differentia operator)
Международная научная конференция "Порядковый анализ и смежные вопросы математического моделирования, XVII:	научный	Математика	ДРУГОЕ	Дзинага, Россия, ЮМИ ВНЦ РАН	29.06.2023 - 05.07.2023	Костин А.В.	сотрудник	Костин А.В.	сотрудник	Неевклидовы интерпретации теорем о циклах (Non-Euclidean interpretations of cycle theorems)
Теория операторов и дифференциальные уравнения"						Костин А.В.	сотрудник	Костин А.В.	сотрудник	О моделях цифровых симуляторов в образовании (About digital simulation models in education)
XV Международная научная конференция	научный	Математика	ДРУГОЕ	Махачкала, Россия,	13.09.2023 -	Костина Н.Н. Костин А.В.	сотрудник	Костина Н.Н. Костин А.В.	сотрудник	Взаимосвязи между теоремами о циклах в
лу инеждународная научная конференция "Фундаментальные и прикладные проблемы математики и информатики"	научный	IVIA I ЕМА I ИКА	деятое	Мадачкала, Россия, Дагестанский гос университет	16.09.2023	костин А.Б.	сотрудник	ROCINH A.B.	сотрудник	пространствах постоянной кривизны (Relationships between theorems on cycles in spaces of constant curvature)
						Костина Н.Н.	сотрудник	Костина Н.Н.	сотрудник	О цифровых симуляторах для подготовки будущих учителей (About digital simulators for training future teachers)
VII Международная научная конференция "Информатизация образования и методика электронного обучения: цифровые технологии в образовании"	научный	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Красноярск, Россия, КГПУ им. В.П. Астафьева	19.09.2023 - 22.09.2023	Анисимова Т.И.	сотрудник	Анисимова Т.И.	сотрудник	Основные подходы к определению понятия "Дистанционное обучение" (Basic approaches to defining the concept of "Distance learning")
Международный форум Kazan Digital Week 2023	научно-практический	Компьютерные науки, включая информационные и телекоммуникационные технологии, робототехнику	другов	Казань, Россия, Экспо	20.09.2023 - 22.09.2023	Шайхутдинова Л.М. Анисимова Э.С.	магистрант сотрудник	Шайхутдинова Л.М. Анисимова Э.С.	магистрант сотрудник	Использование цифрового образовательного ресурса «Чиспенные методы» в подготовке будущих педагогов (Using the digital educational resource "Numerical Methods" in the training of future teachers)
IX Международная научно-практическая конференция TECHNOPERSPECTIVE 2023	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова	Санкт-Петербург, Россия, СПбГУ	29.11.2023 - 30.11.2023	Анисимова Т.И.	сотрудник	Анисимова Т.И.	сотрудник	Подготовка будущих учителей для реализации технологий STEAM (Preparation of future teacher
"Технологическая перспектива: новые рынки и точки экономического роста"			ния			Свищёва Н.А.	магистрант	Свищёва Н.А.	магистрант	for implementation of STEAM technologies)
·						Любимова Е.М.	сотрудник	Любимова Е.М.	сотрудник	Понятие и состав учебно-методического обеспечения в условиях цифровой трансформации традиционной модели обучень в вузе (The concept and composition of education and methodological support in the context of digital transformation of the traditional mode)

18 Международная научно-практическая конференция "Преподавание дисциплин	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова	Казань, Россия, КФУ	04.12.2023 - 07.12.2023	Анисимова Т.И.	сотрудник	Анисимова Т.И.	сотрудник	Подготовка будущих учителей для реализации технологий STEAM (Preparation of future teachers
естественно-научного цикла и математики в вузе и школе. Современные вызовы и тренды"			Р ИН			Свищёва Н.А.	магистрант	Свищёва Н.А.	магистрант	for implementation of STEAM technologies)
				Poonoon						
1 Всероссийская научно-практическая	научно-практический	Психология и педагогические	Комплексные	Всеросси Казань, Россия, КФУ	18.01.2023 -	Ганеева А.Р.	сотрудник	Ганеева А.Р.	сотрудник	
конференция с международным участием "Современные образовательные технологии в обучении математике и предметам естественно-научного цикла"	itely in a special recomm	науки	социогуманитарные исследова ния		18.01.2023		SO PYA,III.	1 410052 7 11 1	ССТРУДНИК	х
2 Всероссийская конференция с международным участием "Методика и технология обучения в вузе в условиях цифровой трансформации образования"	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Пермь, Россия, ПГНИУ	18.05.2023 - 19.05.2023	Анисимова Т.И.	сотрудник	Анисимова Т.И.	сотрудник	х
						Краснова Л.А.	сотрудник	Краснова Л.А.	сотрудник	X
3 Всероссийская научно-практическая конференция для учащихся 5-9 классов (Ломоносовские чтения)	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Набережные Челны, Россия, ГДТДиМ №1	01.04.2023 - 01.04.2023	Ганеева А.Р.	сотрудник	Ганеева А.Р.	сотрудник	x
		<u> </u>		L		1				
4 XIV Всероссийская (с международным участием) научно-практическая конференция "Достижения науки и практики в деятельность образовательных учреждений"	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Глазов, Россия, ГГПИ	20.03.2023 - 03.04.2023	Любимова Е.М.	сотрудник	Любимова Е.М.	сотрудник	x
5 Всероссийская научно-практическая конференция "Высшее педагогическое образование в провинции: традиции и навации", посвященная 90-летию Балашовского института (филиала) СГУ и	научно-практический	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследова ния	Саратов, Россия, СГУ им. Н.Г. Чернышевского	13.04.2023 - 15.04.2023	Любимова Е.М.	сотрудник	Любимова Е.М.	сотрудник	х
Году педагога и наставника в Российской Федерации						Мышенков И.И.	магистрант	Мышенков И.И.	магистрант	х
19										X
				Регионал	1ЬНЫӨ	•	•		•	
1										X
2										X X
4										X
5										X
6				ļ						X
7						+	_			X
9				1		+		+		X
10						<u> </u>				X
11										X
12			1	D						X
				Республин 	анские					X
2				1		+				X
3										X
4				ļ						X
5				1		+		_		X X
7				1		+				X
3				1		1				x
)										X
10				ļ						X
11				1		+				X X
		I	l	Межвузо М ежвузо	вские					^
			_							X
2										X
3				ļ						X
5				-		+	_		_	X X
		L	1	1	l .	1				^

2.4. Премии, награды, почетные дипломы.

Nº	наименование награды	Список награжденных (Фамилия И.О.)	Категория участника	Вид награды	Уровень награды	Дата награждения (дд.мм.гггг)
1	2	3	4	5	6	7
1	Благодарственное письмо директора ЕИ КФУ за добросовестный труд	Любимова Е.М.	сотрудник	благодарственное письмо	Вузовские	30.11.2023
	Благодарственное пиьмо руководителю команды Елабужского института за подготовку и глубокие знания студентов	Анисимова Т.И.	сотрудник	благодарственное письмо	Межвузовские	19.10.2023
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						

2.5. Сведения по разработке проблем высшей школы

№ Наименование	Руководитель (Фамилия И.О.)
1 2	3
1 Разработка ЦОР по курсу "Теория и практика реализации STEAM-образования"	Сабирова Ф.М.
	Анисимова Т.И.
2 Разработка ЦОР по курсу "Эконометрика"	Анисимова Т.И.
	Костин А.В.
	Костина Н.Н
3 Разработка ЦОР по курсу "Математический анализ"	Миронов А.Н.
	Миронова Л.Б.
	Анисимова Т.И.
4 Разработка ЦОР по курсу "Теория вероятностей и математическая статистика"	Созонтова Е.А.
	Анисимова Т.И.
	Миронова Л.Б.
5 Разработка ЦОР по курсу "Робототехника в STEAM-образовании"	Анисимова Т.И.
	Краснова Л.А.
	Любимова Е.М.
6 Разработка ЦОР по курсу "Геометрия. Часть 1"	Костин А.В.
	Костина Н.Н
	Мельникова М.Р.
	Анисимова Т.И.
7 Разработка ЦОР по курсу "Теоретические основы создания информационного общества"	Анисимова Э.С.
	Михайлова И.П.
8 Разработка ЦОР по курсу "ЦОС педагога"	Любимова Е.М.
	Галимуллина И.П.
	Михайлова И.П.
9 Разработка ЦОР по курсу "Геоинформационные системы"	Миронова Ю.Н.

2.7	. Участие сотрудников инстит	ута (факультета) в выставках					
Nº	Название выставки	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Место проведения (фактический адрес проведения), город, страна	Дата проведения (начало-окончание)	Описание экспоната	Достижение
1	2	3	4	5	6	7	8
				дународные			
1	Московский Международный Салон образования. Неделя образования-2023	Компьютерные науки, включая информационные и телекоммуникационные технологии, робототехнику	ДРУГОЕ	Москва, Россия	23.03.2023 - 24.03.2023	Геоинформационные системы (учебное пособие)	сертификат участника
2	VI Евразийская Международная книжная выставка-ярмарка «Eurasian Book Fair - 2023»	Компьютерные науки, включая информационные и телекоммуникационные технологии, робототехнику	ДРУГОЕ	Астана, Казахстан	19.04.2023 - 23.04.2023	Компьютерная поддержка математических дисциплин (учебное пособие)	сертификат участника
3	33-я Гонконгская книжная выставка HONG KONG BOOK FAIR 2023	Математика	ДРУГОЕ	Гонконг, КНР	19.07.2023 - 25.07.2023	Математика и юридические науки (монография)	сертификат участника
4	36-я Московская международная книжная ярмарка	Компьютерные науки, включая информационные и телекоммуникационные технологии, робототехнику	ДРУГОЕ	Москва, Россия	30.08.2023 - 03.09.2023	Информатика (учебное пособие)	сертификат участника
5	75-я Франкфуртская книжная выставка Frankfurter Buchmesse-2023	Математика	ДРУГОЕ	Франкфурт-на- Майне, Германия	18.10.2023 - 22.10.2023	Компьютерная математика (учебное пособие)	сертификат участника
			Bce	российские			
1							
2							
3							
				иональные			
4		I	Per	иональные			I
2							
3							
			Pecn	убликанские			
1							
2							
3					-		
		l	Mer	квузовские	l		l
1		I	I Wes	ND Y SUBURNE			I
2							
3							
			В	узовские			
1							
2							
3							
		l .	l .	Проши	l		l
1		I	1	Прочие			I
2							
3							
							1

3.1.2. Монографии (индивидуальные и коллективные), изданные: российскими издательствами

Nº	Монография (полное библиографическое описание)	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Авторы сотрудники КФУ (Фамилия И.О.)		Другие авторы (соавторы, не сотрудники КФУ)	категория	Наименование организации		объем, условно- печатные листы (число)	Наименование издательства, включая название города	тираж (число)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Компьютерные науки, включая информационные и телекоммуникационные технологии, робототехнику	ДРУГОЕ	Миронова Ю.Н.	сотрудник				ISBN 978-5-00218-342-5	9,5	Москва: ООО Издательство "Перо"	300

3.3. Учебники и учебные пособия (а также, переиздания учебников): к отчету приложить ксерокопию страницы изданной книги с формулировкой грифа.

MSP (@assers to 0.0) Contraction Contr			праницы изданной книги с форму										
C purplews / purple Processor of Sudjamenser (PMO) syste sinn regreto entroperators of Sudjamenser (PMO) syste sinn regreto entroperators of Sudjamenser (PMO) syste sinn regreto entroperators Sudjamenser Sudjamens			Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ		(категория	авторы (соавторы, не сотрудники	категория		условно- печатные		тип издательства	тираж (число)
Comprosing of Part Comprosing Part Part Part Part Part Part Part Part	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
\$ 1 1 1 1 1 1 1 1 1			г 5но-методического объединения (УМО) ву	узов или научно-методического совета (I	НМС) Минобрнауки Ро	ссии о допус	тимости или ре		ользования в кач				
1	1												
\$ 1	3												
1 Сабирова С. М. Теория и практива реализации STEAM-образования и подитолнесиие науки комплексные социотуваентарные иссперования социотуваентарные иссперования обружент унебесе посмосний Г. Анголизов И. Анголизов Т. И. Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Т. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. В Сотрудник Т. В Сотрудник	4												
1 Сабирова С. М. Теория и практива реализации STEAM-образования и подитолнесиие науки комплексные социотуваентарные иссперования социотуваентарные иссперования обружент унебесе посмосний Г. Анголизов И. Анголизов Т. И. Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. Анголизов Т. И. В Сотрудник Т. В Сотрудник Обружент унебесе посмосну Т. И. В Сотрудник Т. В Сотрудник	5												
1 Саборова, Ф. М. Теория и практика разлаживания Т. Саборова Ф. М. Сотрудник магомитова Т. И. Сотруд	6												
Стрифами других фадаральных органов колопнительной власти;	/			с грифом Минобрнауки России: "Г		" или "Реком	лендовано в ка	честве":	<u> </u>	ļ			ļ
В	1							,					
В	2												
1	3												
1 Собирова, б. М. Теория и практика подполня и педагогические науки и додинитерные исследования и додинительного и додинитерные и додинитерные и додинитерные исследования и додинитерные исследования и додинитерные и додинитерные и додинитерные и додинитерные исследования и додинитерные и додинительного и д	5												
1	6												
1	7												
1 Собирова, б. М. Теория и практика подполня и педагогические науки и додинитерные исследования и додинительного и додинитерные и додинитерные и додинитерные исследования и додинитерные исследования и додинитерные и додинитерные и додинитерные и додинитерные исследования и додинитерные и додинительного и д	8												
1 Сабирова, Ф. М. Теория и практика реализации STEAM-Образования: Учебное пособие для вузов / Ф. М. Сабирова, Т. И. Анисимова Т. И. Сотрудник 2 Анисимова Т. И. Элементы высшей математики (Линейная алегбра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отруктурами кфу дазаельство Казанского учиверситета дого, — 5 с. С. В. Шарафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. Вырафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. Вырафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. Вырафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. Вырафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. Вырафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. Вырафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. Вырафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. Вырафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. Вырафеева - Казань: Казанского учиверситета	1			с грифами других ф	едеральных органов	исполнителы	нои власти;		I	ı			
1 Сабирова, Ф. М. Теория и практика реализации STEAM-образования: Учебное пособие для вузов / Ф. М. Сабирова, Т. И. Анисимова Т. И. Острудник 2 Анисимова Т. И. Элементы высшей математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Г. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Острудник 3 Дарафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. И. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. И. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: Учиверситета в социогуманитарные исследования обучен	2												
1 Сабирова, Ф. М. Теория и практика реализации STEAM-образования: Учебное пособие для вузов / Ф. М. Сабирова, Т. И. Анисимова Т. И. Элементы высшей математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник 2 Анисимова Т. И. Элементы высшей математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник 3 Дарафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева В. Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева В. Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева В. Араван. Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обуч	3												
1 Сабирова, Ф. М. Теория и практика реализации STEAM-образования: Учебное пособие для вузов / Ф. М. Сабирова, Т. И. Анисимова Т. И. Острудник 2 Анисимова Т. И. Элементы высшей математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Г. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Острудник 3 Дарафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. И. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. И. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: Учиверситета в социогуманитарные исследования обучен	4												
1 Сабирова, Ф. М. Теория и практика реализации STEAM-образования: Учебное пособие для вузов / Ф. М. Сабирова, Т. И. Анисимова Т. И. Элементы высшей математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник 2 Анисимова Т. И. Элементы высшей математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник 3 Дарафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева В. Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева В. Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева В. Араван. Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обуч	6												
1 Сабирова, Ф. М. Теория и практика реализации STEAM-образования: Учебное пособие для вузов / Ф. М. Сабирова, Т. И. Анисимова Т. И. Элементы высшей математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник 2 Анисимова Т. И. Элементы высшей математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник 3 Дарафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева В. Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева В. Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева В. Араван. Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Казанского учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Казань: Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Дарафеева Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Т. Р. В Караательство (Караательство учиверситета в социогуманитарные исследования обуч	7												
1 Сабирова, Ф. М. Теория и практика реагизации STEAM-образования: Учебное пособие для вузов / Ф. М. Сабирова, Т. И. Анисимова Т. И. Элементы высшей математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т. И. Анисимова Т. И. Отрудник (Пинейная алгебра и аналитические науки и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / П. Р. Информации (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): Отруктурами (Пинейная алгебра и аналитическая геометрия): Отр	8												
1 Сабирова, Ф. М. Теория и практика реализации STEAM-образования: Учебное пособие для вузов / Ф. М. Сабирова, Т. И. Анисимова Т. И. Острудник 2 Анисимова Т. И. Элементы высшей математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Г. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Анисимова Т. И. Острудник 3 Дарафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. И. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. И. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева Л. Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и реализации мобильного обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: учебное пособие / Г. Р. Варафеева В. Казань: Издательство и учиверситета в социогуманитарные исследования обучения: Учиверситета в социогуманитарные исследования обучен	9												
1 Сабирова, Ф. М. Теория и практика реализации STEAM-образования: Учебное пособие Дл. В узов / Ф. М. Сабирова, Т. И. Анисимова. — Санкт-Петербург : Лань. 2024. — 104 с. Психология и педагогические науки комплексные социотуманитарные исследования Сабирова Ф.М. сотрудник 6,5 Санкт-Петербург : Лань издательствами Р (занкт-Петербург : Лань издательствами Р (занкт	10				с пругими грифам	14							
реализации STEAM-образования: Учебное пособие для вузов / Ф. М. Сабирова, Т. И. Анисимова — Санкт-Петербург : Лань. 2024. — 104 с. 2 Анисимова Т.И. Элементы высшей математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т.И. Анисимова — Казань: Издательство Казанского университета 2023. — 52 с. 3 Шарафеева Л.Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское университета) издательство (Казанское обучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское обучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское обучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское обучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское обучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство (Казанское оучения: учебн	1 Сабирова, Ф. М.	Теория и практика	Психология и педагогические науки	Комплексные						6.5	Санкт-Петербург	имиродп	100
2 Анисимова Т.И. Элементы высшей математики (Линейная аллебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т.И. Анисимова Т.Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Л.Р. Цидрафеева - Казань: Издательство Казанского университета 3 Шарафеева - Казань: Издательство обучения: учебное пособие / Л.Р. Цидровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Л.Р. Цидрафеева - Казань: Издательство (Казанского университета) 4 Нисимова Т.И. Сотрудник издательство казанского университета издательскими структурами КФУ (Котин А.В. сотрудник издательство издательскими структурами КФУ (Котин А.В. сотрудник) 5 Котин А.В. сотрудник издательство издательство издательство обучения: Учебное пособие / Л.Р. (Поихология и педагогические науки издательство издательство обучения: Учебное пособие / Л.Р. (Поихология и педагогические науки издательство издательство издательство обучения: Учебное пособие / Л.Р. (Поихология и педагогические науки издательство издательство издательство обучения: Учебное пособие / Л.Р. (Поихология и педагогические науки издательство издательство издательство обучения: Учебное пособие / Л.Р. (Поихология и педагогические науки издательство изд	реализации STE/ пособие для вузо Анисимова. — Са	АМ-образования: Учебное ов / Ф. М. Сабирова, Т. И.								-,-		издательствами РФ	
математики (Линейная алгебра и аналитическая геометрия): учебное пособие / Т.И. Анисимова – Казань: Издательство Казанского университета, 2023. — 52 с. 3 Шарафеева Л.Р. Цифровые инструменты и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство Сазань: Издательство Казанского университета издательскими структурами КФУ (Костин А.В. сотрудник и ресурсы для реализации мобильного обучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство университета издательство университета	2024. — 104 6.				Анисимова Т.И.	сотрудник							
и ресурсы для реализации мобильного социогуманитарные исследования Издательство обучения: учебное пособие / Л.Р. Шарафеева - Казань: Издательство университета	математики (Лин аналитическая ге пособие / Т.И. Ан Издательство Ка	нейная алгебра и еометрия): учебное нисимова – Казань:	Психология и педагогические науки		Анисимова Т.И.	сотрудник				3,3	Издательство Казанского	издательскими структурами КФУ	100
Казанского университета, 2023 96 с.	и ресурсы для ре обучения: учебно Шарафеева - Каз	еализации мобильного ое пособие / Л.Р. зань: Издательство	Психология и педагогические науки		Костин А.В.	сотрудник				6,0	Издательство Казанского	издательскими структурами КФУ	100

4	Анисимова Т.И. Цифровые инструменты	Психология и педагогические науки	Комплексные	Анисимова Т.И.	сотрудник		5,3	Казань:	издательскими	100
	учителя математики для организации		социогуманитарные исследования					Издательство	структурами КФУ	
	дистанционного обучения: учебное							Казанского		
	пособие для учителя / Т.И. Анисимова,							университета		
	Э.З. Галимуллина, Л.М. Шайхутдинова -									
	Казань: Издательство Казанского			Галимуллина Э.3.	сотрудник					
	университета, 2023 85 с.									
				Шайхутдинова Л.М.	магистрант					

3.4. Статьи, опубликованные *сотрудниками* Вашего подразделения (в т.ч. в сборниках научных трудов, указанных в п.3.2):

3.4.1 — в изданиях, включенных в базу цитировании:
Web of Science, scopus, PMHL, Russian Science Citation Index (RSCI), Social Sciences Citation Index (база по социальным наукам), Arts and Humanities Citation Index (база по искусству и гуманитарным наукам). - в прочих зарубежных изданиях

Статъи (полное библиографическое описание)	Авторский перевод названия зарубежной статьи на руссский язык	База цитирования	Идентификатор DOI	Наименование журнала	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Авторы сотрудники КФУ (Фамилия И.О.)	из них (статус участника)	Другие авторы (соавторы, не сотрудники КФУ)	категория	Наименование организации	Acknowledgement
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Shurygin V.Yu. Modern approaches to teaching future teachers of mathematics: the use of mobile applications and their impact on students' motivation and academic success in the context of STEM education / V.Yu. Shurygin. T.I.	Современные подходы к обучению будущих учителей математики: использование мобильных приложений и их влияние на мотивацию и академические успехи	Scopus	10.1080/10494820.202 2.2162548	Interactive Learning Environments	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследования	Шурыгин В.Ю.	сотрудник	Пронкин Н.Н.	с российскими партнерами	Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова	Работа выполнена за счет средств Программ стратегического академического лидерства Казанского (Приволжского) федерального университета
Anisimova, R.T. Orazbekova, N.N. Pronkin // Interactive Learning Environments. – 2023. – No. 6/H. – P. 1-15.	учащихся в контексте STEM-	Web of Science					Анисимова Т.И.	сотрудник	Оразбекова Р.	с зарубежными партнерами	Карагандинский университет им. акад. Е.А. Букетова, Казахстан	
Minkin A.V.Solving one applied problem using	Решение одной прикладной задачи с	РИНЦ Scopus	10.1117/12.2669498	Proceedings of SPIE -	Компьютерные науки, включая	ДРУГОЕ	Минкин А В	сотрудник			Nasaxi an	Работа выполнена при поддержке Программ
computer vision technology / A.V. Minkin. N.N. Kostina // Proc. SPIE 12564, 2nd International	использованием технологий компьютерного зрения	Web of Science	10.1111/12.2003480	The International Society for Optical Engineering	информационные и телекоммуникационные технологии,	діяос	Костина Н.Н.					стратегического академического лидерства Казанского федерального университета
Conference on Computer Applications for Management and Sustainable Development of Production and Industry (CMSD-II-2022),		PИНЦ			робототехнику		костина н.н.	сотрудник				(«ПРИОРИТЕТ-2030»)
125640I (5 January 2023)		гипц										
Kostin A.V. Problem of shadow and surface of constant curvature / A.V. Kostin //Siberian	Задача о тени и поверхности постоянной кривизны	Scopus	10.33048/semi.2023.20. 014	Siberian Electronic Mathematical Reports	Математика	ДРУГОЕ	Костин А.В.	сотрудник				
Electronic Mathematical Reports 2023 Vol.20, Is.1 P.150-164.		Web of Science										
		РИНЦ										
Kozhevnikova L.M. EL'uivalence of Entropy and Renormalized Solutions of a Nonlinear Elliptic Problem in Musielak–Orlicz Spaces / L.M. Kozhevnikova, A.P. Kashnikova // Differential	Эквивалентность энтропии и перенормированные решения нелинейной эллиптической задачи в пространствах Музилака—Орлича	Scopus Web of Science	10.1134/S00122661230 10044	Differential Equations	Математика	ДРУГОЕ	Кожевникова Л.М.	сотрудник	Кашникова А.П.	с российскими партнерами	Стерлитамакский филиал Уфимского университета науки и технологий	
Equations 2023 Vol.59, Is.1 P.34-50.	пространствах музилака—Орлича											
Mironov, A., Mironova, L. (2023). Non-local Substitutions for Liouville Equations with Three	Нелокальные замены для уравнений Лиувилля с тремя и четырьмя	Scopus	10.1007/978-3-031- 28505-9_6	Springer Proceedings in Mathematics and	Математика	другое	Миронов А.Н.	сотрудник				
and Four Independent Variables. In: Vasilyev, V. (eds) Differential Equations, Mathematical Modeling and Computational Algorithms. DEMMCA 2021. Springer Proceedings in Mathematics & Statistics, vol 423. Springer, Cham.	независимыми переменными			Statistics			Миронова Л.Б.	сотрудник	-			
Demin S. Correlations and Statistical Memory Effects as Markers of Age-related Changes in	Корреляции и эффекты статистической памяти как маркеры	Scopus	10.1109/ITNT57377.202 3.10139191	Proceedings - 9th IEEE International Conference	Компьютерные науки, включая информационные и	Науки о жизни и медицина	Демин С.А.	сотрудник				Работа выполнена при поддержке Програ стратегического академического лидерс:
Averkiev, V. Yunusov, N. Demina, A. Minkin //	возрастных изменений сложных систем живой природы	РИНЦ	1	on Information Technology and	телекоммуникационные технологии, робототехнику		Демина Н.Ю.	сотрудник				Казанского федерального университет: («ПРИОРИТЕТ-2030»)
2023 IX IEEE International Conference on Information Technology and Nanotechnology				Nanotechnology, ITNT 2023			Минкин А.В.	сотрудник				
(ITNT) 2023 P. 10139191.							Юнусов В.А.	аспирант				
							Аверкиев Д.Э.	студент				
Demin S. The Study of Spatiotemporal Scaling Features and Correlations in Complex	Исследование особенностей пространственно-временного	Scopus	10.1109/ITNT57377.202 3.10139067	2023 IX IEEE International Conference	Компьютерные науки, включая информационные и	Науки о жизни и медицина	Демин С.А.	сотрудник				Работа выполнена при поддержке Програм стратегического академического лидерст
Biomedical Data / S. Demin, V. Yunusov, A.	масштабирования и корреляций в	РИНЦ	3.10133007	on Information	телекоммуникационные технологии,		Минкин А.В.	сотрудник				Казанского федерального университета
Elenev, A. Minkin, D. Averkiev // 2023 IX IEEE International Conference on Information	сложных биомедицинских данных			Technology and Nanotechnology (ITNT)	робототехнику		Еленёв А.А.	студент				(«ПРИОРИТЕТ-2030»)
Technology and Nanotechnology (ITNT) 2023 P.10139067.				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			Юнусов В.А.	студент				
							Аверкиев Д.Э.	студент				
Mironov A.N. On the Darboux problem for hyperbolic systems / A.N. Mironov, L.B. Mironova	О задаче Дарбу для гиперболических систем	Scopus Web of Science	10.31857/S0374064123 050084	Differential Equations	Математика	ДРУГОЕ	Миронов А.Н. Миронова Л.Б.	сотрудник				Работа выполнена за счёт средств Програ стратегического академического лидерст
// Differential equations 2023 59 (5) P. 654- 663.							·	.,				Казанского (Приволжского) федерально университета
Kozhevnikova L.M. On Solutions of Nonlinear Elliptic Equations with L1 -Data in Unbounded	О решениях нелинейных эллиптических уравнений с L1-	Scopus	10.1134/S19950802230 50372	Lobachevskii Journal of Mathematics	Математика	ДРУГОЕ	Кожевникова Л.М.	сотрудник				
Domains / L.M. Kozhevnikova // Lobachevskii Journal of Mathematics 2023 Vol.44, Is.5	данными в неограниченных областях	Web of Science РИНЦ										
P.1879-1901.	FAIO	·	40 4404 1000404 40000	History Observe	05	RDVFOF	M A D		T			D.f
Demin S.A. FNS-parameterization of irregularities of solar activity dynamic variables / S.A. Demin, V.A. Yunusov, S.F. Timashev, A.V. Minkin // High Energy Chemistry 2023 Vol. 57, Suppl. 1 P. S19-S23.	FNS-параметризация неоднородностей динамических переменных солнечной активности	Scopus	70081	High Energy Chemistry	Оощая физика	ДРУГОЕ	Минкин А.В.	сотрудник	Тимашев С.Ф.	с российскими партнерами	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ"	Работа выполнена при поддержке Програм стратегического академического лидерст Казанского федерального университет: («ПРИОРИТЕТ-2030»)
or, ouppi. 1 P. 519-523.				1			Юнусов В.А.	студент				
		1	I	1		1	Демин С.А.	сотрудник	1			1

Minkin A.V. The simulation of a vortex lattice in a nanofilm of a type-II superconductor / A.V.		Scopus	10.1134/S00181439230 70263	High Energy Chemistry	Общая физика	ДРУГОЕ	Минкин А.В.	сотрудник		Работа выполнена при поддержке Программ стратегического академического лидерства
	нанопленке сверхпроводника второго рода		70263							стратегического академического лидерств Казанского федерального университета
2023 Vol. 57. Suppl. 1 P. S24-S27.	рода									(«ПРИОРИТЕТ-2030»)
' ' ' ' '							Демин С.А.	сотрудник		4
Sozontova, E.A. Conditions for the existence and	Venenus essueernenesus s	Scopus	10.1007/s10958-023-	Vestnik Samarskogo	Математика	ДРУГОЕ	Созонтова Е.А.	сотрудник		Работа выполнена за счет средств Програм
uniqueness of the solution of the Goursat	эсповия существования и единственности решения задачи	ocupus	06772-9	Gosudarstvennogo	Математика	делое	COSOHTOBA E.A.	согрудник		стратегического академического лидерств
problem for a system of equations with dominant	Гурса для системы уравнений с	Web of Octoor	4	Tekhnicheskogo						Казанского (Приволжского) федерального
partial derivatives // Vestnik Samarskogo	доминирующими частными	Web of Science		Universiteta						университета.
Gosudarstvennogo Tekhnicheskogo Universiteta, Seriya Fiziko-Matematicheskie Nauki 2023,	производными									
Seriya Fiziko-Matematicheskie Nauki 2023, 27(2), P. 375–383.	İ	РИНЦ	1							
21(2), F. 315–363.										
Kostin A.V. On Dini Helicoids in the Minkowski	О геликоидах Дини в пространстве	Sconus	10.1007/s10958-023-	Journal of Mathematical	Математика	ДРУГОЕ	Костин А.В.	сотрудник		
Space. / A.V. Kostin // Journal of Mathematical	Минковского	РИНЦ	06772-9	Sciences	mar omar vina	A. 7. GE	NOOTHITY C.D.	оотрудинк		
Sciences 2023 Vol. 276 P. 517-524.										
Elvira Z. Determination of the Digital Educational		Scopus	10.52152/kuey.v29i3.96	Educational	Психология и педагогические науки	Комплексные	Галимуллина	сотрудник		Исследование выполнено при финансовой
Environment Composition for a Math Teacher	образовательной среды учителя		5	Administration: Theory	-	социогуманитарные исследования	Э.3.			поддержке РФФИ в рамках
	математики на основе анализа			and Practice						научного проекта № 20-313-90027
Teachers' Opinions / E.Z. Galimullina // Educational Administration: Theory and Practice.	научных исследований и мнений учителей-практиков	РИНЦ								
2023. Volume 29. Issue 3. P. 257-275.	учителеи-практиков									
' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '										
Кожевникова, Л. М. Энтропийные и		РИНЦ	53742014	Современная	Математика	ДРУГОЕ	Кожевникова	сотрудник		
ренормализованные решения нелинейной	l	гипц	33142014	математика.	та гома гика	AL TIOL	Л.М.	сотрудник		
эллиптической задачи в пространствах	l			Фундаментальные				1		
Музилака-Орлича / Л. М. Кожевникова //	l			направления			1	1		
Современная математика. Фундаментальные				1			1	1		
направления. – 2023. – Т. 69, № 1. – С. 98- 115	l							1		
				<u> </u>		1	1	<u> </u>		 <u> </u>
Анисимова Т.И. Междисциплинарная		РИНЦ	50221142	Материалы III	Психология и педагогические науки	Комплексные	Анисимова Т.И.	сотрудник		Исследование выполнено в рамках реализаци
интеграция образовательной робототехники в				Международной научно-		социогуманитарные исследования				проекта победителя грантового конкурса для
подготовке педагогов STEAM-образования /				практической						преподавателей магистратуры Стипендиальн
Т.И. Анисимова // Лучшие практики общего и дополнительного образования по				конференции, посвященной памяти						программы Владимира Потанина
естественнонаучным и техническим				академика РАН К.А.						
дисциплинам: Материалы III Международной				Валиева «Лучшие						
научно-практической конференции,				практики общего и						
посвященной памяти академика РАН К.А.				дополнительного						
Валиева, Елабуга, 17 января 2023 года. – Казань: Казанский (Приволжский)				образования по						
федеральный университет, 2023. – С. 19-23.				естественнонаучным и техническим						
федеральный университет, 2023. — С. 13-23.				дисциплинам»						
Галимуллина Э.З. Технология построения		РИНЦ	50221152	Материалы III	Психология и педагогические науки	Комплексные	Галимуллина	сотрудник		
педагогом предметной цифровой образовательной среды / Э.З. Галимуллина				Международной научно- практической		социогуманитарные исследования	Э.3.			
//Лучшие практики общего и дополнительного				практической конференции,						
образования по естественнонаучным и				посвященной памяти						
техническим дисциплинам: Материалы III				академика РАН К.А.						
Международной научно-практической				Валиева «Лучшие						
конференции, посвященной памяти академика РАН К.А. Валиева, Елабуга, 17 января 2023				практики общего и дополнительного						
года. – Казань: Казанский (Приволжский)				дополнительного образования по						
федеральный университет, 2023. – С. 82-91.				естественнонаучным и						
				техническим						
				дисциплинам»						
Ганеева А.Р. Интеграция математики и		РИНЦ	50221153	Материалы III	Психология и педагогические науки	Комплексные	Ганеева А.Р.	сотрудник		
информатики в системе дополнительного образования / Ганеева А.Р., Семенова К.Е. //	l			Международной научно-		социогуманитарные исследования	1	1		
образования / Ганеева А.Р., Семенова К.Е. // Пучшие практики общего и дополнительного	l			практической конференции,			Семенова К.Е.	студент		†
образования по естественнонаучным и				посвященной памяти				,,,,,,,,,		
техническим дисциплинам: Материалы III	l			академика РАН К.А.				1		
Международной научно-практической	l			Валиева «Лучшие				1		
конференции, посвященной памяти академика	l			практики общего и				1		
РАН К.А. Валиева, Елабуга, 17 января 2023 года. – Казань: Казанский (Приволжский)	l			дополнительного образования по			1	1		
года. – казань: казанский (Приволжский) федеральный университет, 2023. – С. 90-98.				ооразования по естественнонаучным и			1	1		
,				техническим			1	1		
	l			дисциплинам»				1		
							1			
Костина Н.Н. Об одном обобщении теоремы	l	РИНЦ	50221185	Материалы III	Математика	ДРУГОЕ	Костина Н.Н.	сотрудник		
Кези / Н.Н. Костина //Лучшие практики общего и дополнительного образования по	l			Международной научно- практической	1		1	1		
естественнонаучным и техническим	l			конференции,			1	1		
дисциплинам: Материалы III Международной	l			посвященной памяти			1	1		
научно-практической конференции,	l			академика РАН К.А.			1	1		
посвященной памяти академика РАН К.А.	l			Валиева «Лучшие			1	1		
Валиева, Елабуга, 17 января 2023 года. – Казань: Казанский (Приволжский)				практики общего и дополнительного			1	1		
федеральный университет, 2023 С. 270-				дополнительного образования по			1	1		
274.				естественнонаучным и			1	1		
				техническим			1	1		
				дисциплинам»				1		
							<u> </u>			 <u> </u>
Миронов А.Н. Цифровые образовательные платформы для изучения математического		РИНЦ	50221195	Материалы III Международной научно-	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследования	Миронов А.Н.	сотрудник		

анализа, их достоинства и недостатил и л-т. Миронов, е.Ф. Зарипова И, Пучшие практики общего и дополнительного образования по естетельноваучыми и техническим дисципличам: Материалы III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти аждемика РАН К.А. Валиева, Елабула, 17 жевара 2023 года. – Казань: Казанский (Приволжский) федеральный университет, 2023 С. 323- 328.				практическом конференции, посвященной памяти академика РАН К.А. Вапиева «Пучшие практизи общего и дополнительного образования по естественнонаунным и техническим дисциплинам»			Зарипова Е.Ф.	СТУДЕНТ				
21 Миронова Ю. Н. Проблемы, дистанционного преподавления математических дисципини // Лучшие практики общего и дополнительного образования по естественноснаучным и техническим дисципинами: Материалы III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти академим РАН К.А. Валива. Елабура, 17 января 2023 года. – Казань: Казансэмі (Приволжский) федеральный университет. 2023 С. 342-345.		РИНЦ	50221197	Материалы III Международной научно- практической конфренции, посвященной памяти академика РАН К.А. Валиева «Пушше практики общего и дополнительного образования по естественнонаучым и техническим дисциплинам»	Поихология и падагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследования	Миронова Ю.Н.	сотрудник				
22 Сохитова Е.А. Сосбенности реализации проектыб технологии за уродак математивы/ Е.А. Сохонтова // Лучшие практики общего и дополнительного образования по естественнонаучным и техническим дисциплинаем. Материалы III Международной научно-практической конференции, посященной памяти кагаремиза РАН К.А. Валиева. Елабула. 17 живара 2023 года. – Казань: Казанови (Приволисский) федеральный университет, 2023. – С. 478- 483.		РИНЦ	50221274	Материалы III Международной научно- практической конфоренции, посвященной памяти академика РАН К.А. Валиева «Пушме практики общего и дополнительного образования по етестетельного междунительным и техническим дисциплинамя	Психопогия и педагопические науки	Комплексные социотуманитарные исследования	Созонтова Е.А.	<u> сотруд</u> ник				
23 Мирснова, П.Б. Краевая задача для уравнения патого порядка с поваролараболическим дифференциальным оператором / Л.Б. Мирснова // XXI Междунеродияя научная конференциальным уравнениям (Ерупносие чтения - 2023): Материала конференции В 2-х частях, Могилев, 23-27 мая 2023 года / Редкоплетия: В. В. Аметьми и рад. Том Часть 2. — Могилев: Межгосударственное образовательное учреждение высшего образовательное учреждение высшего учиверситет", 2023. — С. 28-29.		РИНЦ	53824301	Материалы XXI Международной научной кинференции по диффренциальным уравнениям (Еругинские чтения - 2023)	Математика	ДРУГОЕ	Миронова Л.Б.	сотрудник				
24 Ганеева А.Р. Применение динамической		РИНЦ	54179303	Мир педагогики и психологии	Психология и педагогические науки	Комплексные	Ганеева А.Р.	сотрудник	Овчинникова А.С.	с российскими	Набережночелнинский	
программы «Geogebra» на уроках математики / А.Р. Ганеева, А.С. Овчинникова, А.А. Аркатова // Мир педагогики и психологии. –				психологии		социогуманитарные исследования				партнерами	государственный педагогический университет	
2023. – № 6(83). – С. 45-53.									Аркатова А.А.	с российскими партнерами		
25 Миронов А.Н. О построении точных решений		РИНЦ	54229980	Материалы	Математика	другое	Миронов А.Н.	сотрудник				
некоторых непинейных уравнений / А.Н. Миронов, Л.Б. Миронова // Современные методы теории функций и смежные проблемы. Материалы междунар. конф. ВЗМШ Воронеж, 2023 С. 174-176.				международной конференции "Современные методы теории функций и смежные проблемы"			Миронова Л.Б.	сотрудник				
26 Миронов А.Н. О конструировании цифрового образовательного ресурса по математическому анализу / А.Н. Миронов, Е.Ф. Зарипова // Современные методы теории		РИНЦ	54229981	Материалы международной конференции "Современные методы	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследования	Миронов А.Н.	сотрудник				
функций и смежные проблемы. Материалы междунар. конф ВЗМШ Воронеж, 2023 С. 176-177.	_			теории функций и смежные проблемы"			Зарипова Е.Ф.					
27 Миронова Л.Б. О характеристических задачах для гиперболической системы уравнений / Л.Б. Миронова // Современные методы теории функций и сименые роблемы. Материалы междунар, конф. ВЗМШ Воронеж, 2023 С. 177-179.		РИНЦ	54229982	Материалы международной конференции "Современные методы теории функций и смежные проблемы"	Математика	другов	Миронова Л.Б.	сотрудник				
28 Анисимова Т.И. Возможности динамической программы GEOGEBRA для решения задач с параметрами Т.И. Анисимова, А.Р. Ганеева, А.С. Овчинникова, И.А. Фархшатова // Математическое образование в школе и вузе:		РИНЦ	54298375	Материалы XII Международной научно- практической конференции 'Математическое	Психология и педагогические науки	Комплексные социотуманитарные исследования	Анисимова Т.И.	сотрудник	Фархшатова И.А.	с российскими партнерами	Набережночелнинский государственный педагогический университет	

опыт, проблемы, перспективы (МАТНЕВU" 2023): материалых XII Международной научи- практической конференция рамках IV Международного форума по математическому офразованию (27 марта – 1 априля 2023 г.) / отв. ред. Л.Р. Шамирова – Казаны. Изд-во Анадемии наук РТ, 2023. – С. 43-49.	P/IHILI \$42'	образование в школе и вузе: опыт. проблемы, перспективы! (МАТНЕDU-2023) Материалы XII Междичасодной нал-че-	Психология и педагогические науки	Комплексные социотманитаные исследования	Ганеева А.Р. Галимуллина	сотрудник	Овчинникова А.С.	с российскими партнерами	Набережночелнинский государственный педагогический университет	
школентом вительного в условия предметной предметной цифровой образовательной среды / Э. З. Гатинулгина / Иматематическое образоватическое сольт, проблемы, перспективы (МАТНЕВОЕ '2023), материалы XII Международной науче-пратитической конференции в рамках IV Международного ферума по затематического образоватию (27 марта — 1 апреля 2023 г.) / отв. ред. П.Р. Швикрова. «Казаны: Изд-во Академии науч. PT, 2023. — С. 89-102.		практичносой конформиции Математическое образование в шклоге и вураз опыт, проблемы, перспективый (МАТНЕDU-2023)		осции умени врево постедования	3.3.					
30 Ганевая А.Р. Провежственность начального и основного математического біоразованням (на примере решения уравнений) / А.Р. Ганевева, А.С. Оезичениюся, Т. Е. Сайрутлина, А.В. Сафронова // Математическое образование в шклог и в урас-опат, проблемы, персометивы (МАТНЕDU 2023): матермалы XII международной каунче-оправитической конференции в рамкаж IV Международного форма по алематического форма по алематического форма по алематического убразованию (27 марта — 1 апреля 2023 г.) / отв. ред. П.Р. Шамкорова. Аказань: Издво Академии наук РТ, 2023. — С. 110-117.		98384 Материалы XII Международной научно-практической конференции Математическое образование в шклю и вузес опыт, гроблемы, персонетивы, (МАТНЕDU-2023)	Психополия и падагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследования	Ганеева А.Р. Сафронова А.В. Сайфуллина Т.В.	сотрудник	Овчинникова А.С.	с российскими партнерами	Набережно-челнинский государственный педагогический университет	
31 Любимава Е.М. Сообенности обучения в сосионой систиме цифровом підотовим будущего учителя / Е.М. Любимава // Математическое образование в школо и в зрес опыт, проблемы, перспективы (МАТНЕDU 2023), материаты XI Мексуународной научнопрактической конференция в рамках IV Мексуународного форума по математическому образованию (27 марта – 1 апреля 2023 г.) / отв. ред. Л.Р. Швикурова. — Казаны: Изд-во Аиздемии наук РТ, 2023. — С. 262-277.		98404 Материалы XII Международной научно- практической конференции Математической конференции Математической собразования в шоле и вузес слат, гроблемы, перспективы (МАТНЕDU-2023)	Психология и педагогические науки	Комплексные социотуманитарные исследования	Любимова Е.М.	сотрудник				
32 Шарафеева П.Р. Способы реализации тоянополи мобльного обучения математиве (Л.Р. Шарафеева // Математичноское образование в школи в курочения математиве (Л.Р. Шарафеева // Математичноское образование в школи в курос съпът, проблемы, перспективы (МАТНЕОИ 2023) материалы XII Международного научено-практической конференции в рамков. (И Международного ферума по математическоему образованию (27 марта—1 вървия 2023 г.) Гота, ред. П.Р. Шамурова. — Казамъ. Къд-во Академия наук РТ, 2023. — С. 414-424.	PMHLI S42	98422 Материалы XII Международной научно- практической конформиции Математической конформиции Математическое образование в школе и нуве: слыт, гроблемы, перспективы! (МАТНЕDU-2023)	Психопогия и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследования	Шарафеева Л.Р.	сотрудник				
33 Амисимова Т.И. Сосбенности курсов повышения квалифжанди или учителей математики из страк СНГ /Т.И. Амисимова, И.П. Мисайлова // Обществознане и социальная психология. – 2023. – № 8-1(52). – С. 384-388.		социальная психология.	. ,	Комплексные социогуманитарные исследования	Анисимова Т.И. Михайлова И.П.					
34 Любимава Е.М. Формирование содержания подготовки будуцику учителей к применению технопогий искусственного интеплекта в профессиональной деятельноги / Е.М. Любимава, И.И. Мышенков // Высшее педагогическое образование в провенции: традиции и новации Сборник научных статей Веоросийской инуично-праитической конференции. Саратов, 12 мая 2023 года / Под общей редацией О. В Бессиятновой, П.А. Шацкова. — Саратов: Издательство «Саратовский источник», 2023. — С. 359-365.	РИНЦ 542	Сборник научных статей Веросийской катей Веросийской конформации "Высшее педагогическое образование и новации" традиции и новации"	Психология и педагогические науки	Комплексные социотуманитарные исследования	Любимова Е.М.	магистрант				
35 Костин А.В. Задача о тени и изометрическое вложение поевросферических поверхностей / А.В. Костин / Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры. — 2023. — Т. 223. — С. 69-78.	РИНЦ 543.	27245 Итоги науки и техники. Современная математика и ее приложения. Тематические обзоры	Математика	другов	Костин А.В.	сотрудник				

36 Костина Н.Н. О моделях цифровых симулиторов / Н.Н. Костини, А.В. Костин // Магематический форму (Игон науки. Юг России). – 2023. – Т. 15. – С. 111-112. 37 Костин. А.В. Невезиходом інтерпретации торем о циклах / А.В. Костин // Математический форму (Итоли науки. Юг России). – 2023. – Т. 15. – С. 113.		54709625	(Итоги науки. Юг России). Математический форум (Итоги науки. Юг России).		Комплексные социотуманитарные исспедования ДРУГОЕ	Костин А.В.	сотрудник сотрудник		
38 Анисимова Э.С. Игоппъзование цифрового образовательного рекура «Чеспенные методы» в подготовке будущих педагогов / Э.С. Анисимова // Международный форум КАZAN DIGITAL WEEK - 2023 : Сборник материапов, Казань, 2-0-22 сентября 2023 года / Сост. Р.Ш. Амаадиева, Р.Н. Миннованова. Под общей редващией Р.Н. Миннованова Казань: Научный центр безопасности жизнедеятельности, 2023 С. 697-702.	РИНЦ		Международный форум КАZAN DIGITAL WEEK - 2023.	Поихология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследования	Анисимова Э.С.	сотрудник		
39 Анисимова Т.И. Основные подходы к определению понятия едистанционное обучение» / Т.И. Анисимова, Л.М. Шайхутденова // Нифоматизация образования и методика электронног обучение; цифровые тожнологии в образовании: материаты VII Междуна, науч. кией, Красноврс. 19—20 сентября 2023 г. / под общ. ред. М.В. Носкова. – Красноврски Красноврский государственный педгогический университет им. В.П. Астафьева, 2023. – С. 683-687.	РИНЦ		Материалы VII Международной научной конференции "Информатизация образовании и методика электронного обучения: цифровые технологии в образовании"	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследования	Анисимова Т.И. Шайхутдинова Л.М.			

3.4. Статьи, опубликованные *сотрудниками* Вашего подразделения (в т.ч. в сборниках научных трудов, указанных в п.3.2): 3.4.2 - в российских изданиях, рекомендованных ВАК - в прочих российских изданиях.

№ Статьи (полное библиографическое описание)	Идентификатор DOI	Наименование журнала	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Авторы сотрудники КФУ (Фамилия И.О.)	из них (статус участника)	Другие авторы (соавторы, не сотрудники КФУ)	категория	Наименование организации	Acknowledgement
1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				я, рекомендованных ВАК						
1 Костин А.В. Задача о тени и поверхности постоянной кривизны / А.В. Костин // Сибирские электронные математические известия 2023 Т. 20, № 1 С. 150-164.	10.33048/semi.2023.20.014	Сибирские электронные математические известия	Математика		Костин А.В.	сотрудник				
2 Кожевникова Л.М. Эквивалентность энтролийных и ренормализованных решений нелинейной эллиптической задачи в пространствах Музилака-Орлича / Л. М. Кожевникова, А. П. Кашникова // Дифференциальные уравнения. – 2023. – Т. 59. – № 1. – С. 35-50.		Дифференциальные уравнения	Математика			сотрудник	Кашникова А.П.	с российскими партнерами	Стерлитамакский филиал Уфимского университета науки и технологий	
3 Анисимова Т.И. Лучшим практикам общего и дополнительного образования по естественно-научным и техническим дисциплинам есть место обмену опытом: о проведенной международной конференции в память об академике РАН Камиле	52695504	Вестник педагогических наук	Психология и педагогические науки	социогуманитарные исследов ания	Анисимова Т.И.	сотрудник				Исследование выполнено в рамках реализации проекта победителя
Ахметовиче Валиеве / Т.И. Анисимова, Л.Н. Латипова, Ф.М. Сабирова // Вестник педагогических наук. 2023. №2. с.9-15.					Латипова Л.Н.	сотрудник				грантового конкурса для преподавателей магистратуры Стипендиальной
					Сабирова Ф.М.	сотрудник				программы Владимира Потанина
4 Краснова П.А. Steam-подход как инструмент формирования профессиональных компетенций будущих педаготов / Л.А. Краснова, Т.И. Анисимова // Современный ученый. 2023. № 2. С. 204 – 207.	52747351	Современный ученый	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследов ания	Краснова Л.А.	сотрудник				Проект реализуется победителем грантового конкурса для преподавателей
					Анисимова Т.И.	сотрудник				преподавателем магистратуры 2021/2022 Стипендиальной программы Владимира Потанина
5 Галимуллина Э.З. Результаты обучения математике в условиях предметной	10.17673/vsgtu-pps.2023.1.3	Вестник Самарского	Психология и педагогические	Комплексные	Галимуллина Э.3.	сотрудник				Исследование выполнено
цифровой образовательной среды / Э.3. Галимулпина // Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: психолого-педагогические науки. – 2023. – Том 20. № 1. – С. 33-46.		государственного технического университета	науки	социогуманитарные исследов ания						при финансовой поддержке РФФИ в рамках научного проекта № 20-313-90027
6 Созонтова Е.А. К новым случаям разрешимости задачи Гурса в квадратурах для одной системы гиперболического типа / Е.А. Созонтова // Вестник Сыктывкарского университета. Серия 1: Математика. Механика. Информатика. 2023. № 1(46). С. 4-13.	10.34130/1992-2752_2023_1_4	Вестник Сыктывкарского университета. Серия 1: Математика. Механика. Информатика.	Математика	ДРУГОЕ	Созонтова Е.А.	сотрудник				
7 Миронов А.Н. К задаче Дарбу для гиперболических систем / А.Н. Миронов, Л.Б. Миронова // Дифференциальные уравнения. – 2023. – Т. 59, № 5. – С. 642-651.	10.31857/S0374064123050084	Дифференциальные уравнения	Математика		Миронов А.Н.	сотрудник				Работа выполнена за счёт средств Программы
					Миронова Л.Б.	сотрудник				стратегического академического лидерства Казанского (Приволжского) федерального университета
8 Анисимова Э.С. Цифровой образовательный ресурс «Теория систем и системный анализ» в подготовке бакалавров направления «Прикладная информатика» / Э.С. Анисимова // Современные проблемы науки и образования. – 2023. – № 4. – С. 61.	10.17513/spno.32879	Современные проблемы науки и образования.	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследов ания	Анисимова Э.С.	сотрудник				
9 Мамбетова Н.С. Использование цифровых ресурсов на уроках геометрии / Н.С. Мамбетова, Т.И. Анисимова // Общество: социология, психология, педагогика. – 2023. – № 8(112). – С. 136-143.	10.24158/spp.2023.8.18	Общество: социология, психология, педагогика		Комплексные социогуманитарные исследов ания	Анисимова Т.И.	сотрудник	Мамбетова Н. С.	с зарубежными партнерами	Кыргызско-Узбекский Международный Университет имени Б. Сыдыкова, Ош, Кыргызская Республика	
10 Миронова Ю.Н. Применение геоинформационных технологий в организации туризма / Ю.Н. Миронова // Отходы и ресурсы 2023 Т. 10 № 2.	10.15862/18INOR223	Отходы и ресурсы	Компьютерные науки, включая информационные и телекоммуникационные технологии, робототехнику	ДРУГОЕ	Миронова Ю.Н.	сотрудник				
11 Юсупова О.В. Педагогическое обеспечение достижения предметных образовательных результатов в условиях цифровизации / О.В. Юсупова, Э.З. Галимуллина // Самарский научный вестник. 2023. Т. 12, № 2. С. 331–336.	10.55355/snv2023122322	Самарский научный вестник	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследов ания	Галимуллина Э.З.	сотрудник	Юсупова О.В.	с российскими партнерами	Самарский государственный технический университет	

12 Анисимова Т.И. Подготовка бакалавров педагогических направлений подготовки в процессе обучения по совместным образовательным программам / Т.И. Анисимова, И.П. Михайлова, Н.А. Свищёва // Педагогический журнал. 2023. Т. 13. № 7А. С. 15-21.	10.34670/AR.2023.92.28.002	Педагогический журнал	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследов ания	Анисимова Т.И. Михайлова И.П. Свищёва Н.А.	сотрудник				Работа выполнена за счёт средств Программы стратегического академического лидерства Казанского (Приволжского) федерального университета
13 Созонтова Е. А. Условия существования и единственности решения задачи Гурса для системы уравнений с доминирующими частными производными / Е. А. Созонтова / Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Физико-математические науки. – 2023. – Т. 27, № 2. – С. 375-383.	10.14498/vsgtu2012	Вестник Самарского государственного технического университета	Математика	ДРУГОЕ	Созонтова Е.А.	сотрудник				Работа выполнена за счет средств Программы стратегического академического лидерства Казанского (Приволжского) федерального университета
14 Юсупова О.В., Галимуплина Э.З. Предметная цифровая образовательная среда педагога в условиях реализации ФГИС «Моя школа» // Вестник Самарского государственног технического университета. Серия «Психолого-педагогические науки». 2023. Т. 20. № 3. С. 111-132.	10.17673/vsgtu-pps.2023.3.9	Вестник Самарского государственного технического университета	Психология и педагогические науки	Комплексные социогуманитарные исследов ания	Галимуллина Э.З.	сотрудник	Юсупова О.В.	с российскими партнерами	Самарский государственный технический университет	
			прочие ро	оссийские издания						
6										
7										
8				1					ļ	
9									ļ	
10		ļ	1	1						_
11			1				ļ		ļ	1
1-				1					ļ	
13	ļ	ļ	+	+		ļ	ļ	ļ	_	+
14		ļ	1	1						_
10			1				ļ		ļ	1
16		ļ	1	1						_
17				1					ļ	
18		ļ	1	1						
19			1	1			ļ			
20	l		1	1			İ		l .	

3.5.2. - в российских изданиях

Nº	Тезисы докладов (полное библиографическое описание)	Авторы сотрудники КФУ (Фамилия И.О.)	из них (статус участника)	Другие авторы (соавторы, не сотрудники КФУ)	категория
1	2	3	4	5	6
1	Костин А.В. О цифровых симуляторах для подготовки будущих учителей / Н. Н. Костина, А. В. Костин // Фундаментальные	Костин А.В.	сотрудник		
	и прикладные проблемы математики и информатики. Материалы XV Международной конференции (г. Махачкала, 13–15 сентября 2023 г.). – Махачкала: Издательство ДГУ, 2023. – С.79-80.	Костина Н.Н.	сотрудник		
2	Костин А.В. Взаимосвязи между теоремами о циклах в пространствах постоянной кривизны / А.В.Костин // Фундаментальные и прикладные проблемы математики и информатики. Материалы XV Международной конференции (г. Махачкала, 13–15 сентября 2023 г.). – Махачкала: Издательство ДГУ, 2023. – С. 80-81.	Костин А.В.	сотрудник		
3	Костин А.В. Неевклидовы интерпретации теорем о циклах / А.В. Костин / Порядковый анализ и смежные вопросы математического моделирования. Теория операторов и дифференциальные уравнения: тезисы докладов XVII Международной научной конференции (РСО - Алания, турбаза «Дзинага«, 29 июня - 5 июля 2023 г.), с. 109.	Костин А.В.	сотрудник		
4	математического моделирования. Теория операторов и дифференциальные уравнения: тезисы докладов XVII	Костина Н.Н.	сотрудник		
	Международной научной конференции (РСО-Алания, турбаза «Дзинага« 29 июня - 5 июля 2023 г.), с. 107-108.	Костин А.В.	сотрудник		