

I. Сведения о научно-педагогических работниках

Приложение 1

1.1. Кадровый потенциал подразделения

№	Фамилия Имя Отчество (полностью)	Должность	Ставка			Ученая степень	Ученое звание	Год рождения
			основная	внутр. совместитель	внешний совместитель			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Герасимова Ольга Юрьевна	доцент	1,0			кандидат педагогических наук	нет	1970
2	Филатова Зульфия Мирсайжановна	доцент	1,0	0,2		кандидат педагогических наук	нет	1970
3	Шакиров Искандер Асгатович	зав. кафедрой, доцент	1,0			кандидат физико-	доцент	1957
4	Сиразева Дания Фахразыевна	старший преподаватель	1					1963
5	Галиев Рустем Мирзанурович	доцент		0,16		кандидат педагогических наук		1986
6	Аглямзянова Гульшат Накиповна	доцент		0,2		кандидат физико-	доцент	1976
7	Хамидуллин Марат Раисович	доцент			0,5	кандидат экономических наук		1988
8	Емельянов Дмитрий Владимирович	доцент	0,9			кандидат технических наук		
9	Киселев Борис Васильевич	старший преподаватель	1					1970
10	Закирова Нурия Ришатовна	старший преподаватель	1					1986
11	Сахибулина Ольга Николаевна	ассистент	1					1992
12	Агаева Гульназ Мингараевна	ассистент	1	0,64				1991
13	Гафурова Алсу Амировна	ассистент	0,45					1982
14	Хайбуллина Фи-рюза Ильсуровна	ассистент	1					1992

1.2. Повышение квалификации, участие НПР в профессиональных сообществах

№	Фамилия Имя Отчество (полностью)	Должность	Тематика	Место прохождения	Даты прохождения	Количество	Участие в	
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Филатова Зульфия Мирсайжановна	доцент	Программа переподготовки по теме «Прикладная информатика»	ООО «Научные технологии» г. Москва	с 19.12.2019 г. по 04.02.2020 г.	254		
			Интеллектуализация профессионально-педагогической деятельности в цифровой образовательной среде	Казанский национальный исследовательский технологический университет, Центр подготовки и повышения квалификации преподавателей вузов, кафедры методологии инженерной деятельности	04.12.2020 - 22.12.2020	36	Участие в работе (членство) Диссертационного совета Д 212.080.04 при КНИТУ	
2	Шакиров Искандер Асгатович	доцент	Инновационные подходы к обучению в цифровой образовательной среде: ИКТ и мультимедиа	КНИТУ, Казань	03.12.2021 - 23.12.2021	36		
3	Агаева Гульназ Мингараевна	преподаватель	Интеллектуализация профессионально-педагогической деятельности в цифровой образовательной среде	Казанский национальный исследовательский технологический университет, Центр подготовки и повышения квалификации преподавателей вузов, кафедра методологии инженерной деятельности	04.12.2020 - 22.12.2020	36		
4	Агаева Гульназ Мингараевна	преподаватель	«Обучение по охране труда и проверке знаний требований охраны труда руководителей и специалистов организаций (по отраслям)»	ОО – НП Набережночелнинский городской учебно-деловой центр «ПАРТНЕР» г. Набережные Челны	Удостоверение RU1 1650078180 № 20-05-15 от 24.01.2020 г.;	40		
5	Хайбуллина Фирюза Илсуровна	преподаватель	Инновационные подходы к обучению в цифровой образовательной среде: ИКТ и мультимедиа	Казанский национальный исследовательский технологический университет, Центр подготовки и повышения квалификации преподавателей вузов, кафедра методологии инженерной деятельности	09.12.2020 - 23.12.2020	36		
			«Обучение по охране труда и проверке знаний требований охраны труда руководителей и специалистов организаций (по отраслям)»	ОО – НП Набережночелнинский городской учебно-деловой центр «ПАРТНЕР» г. Набережные Челны	Удостоверение RU1 1650078180 № 20-05-15 от 24.01.2020 г.;	40		

6	Галиев Рустем Мирзанурович	доцент	"Интеллектуальная собственность в цифровой экономике: от заявки до внедрения"	ФГБУ "Федеральный институт промышленной собственности"	25.05.2020-27.05.2020	24		
			Интеллектуализация профессионально- педагогической деятельности в цифровой образовательной среде	ФГБОУ ВО "Казанский национальный исследовательский технологический университет", ИДПО	04.12.2020-21.12.2020	36		

1.3. Основные темы исследований, ведущиеся на кафедре

№	Руководитель/исполнитель (Ф.И.О).	Тема научно – исследовательской темы	Вид исследований	Источник финан.	Объем финан. (тыс.р.)	Научное направление вуза, в рамках которой реализуется тема исследования	Основное содержание и результаты работы	Заявка на грант / конкурс / программу поддержки НИД (статус)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Филатова Зульфия Мирсайжановна	Реализация проектной деятельности в педагогической практике	экспериментальная разработка	собственные средства		Научное обеспечение информационно-математического, естественнонаучного и гуманитарного образования	Проанализирована роль ИКТ в развитии профессиональной деятельности педагогов, а также их влияние на обучающихся. Обоснована необходимость использования проектной деятельности в педагогической практике, а также определена специфика рассматриваемой деятельности.	
2	Шакиров Искандер Асгатович	фундаментальные характеристики	теоретическая, с приложениями	госбюджет		Научное обеспечение информационно-математического, естественнонаучного и гуманитарного образования		

1.5. Премии, награды, почетные дипломы.

№	наименование награды	Список награжденных	категория	Вид награды	Уровень награды	Дата		
1	2	3	4	5	6	7		
1	За активную работу в качестве куратора академической группы	Аглямзянова Г.Н.	сотрудник	грамота	вузовские	29.12.2020		
2	За активную работу в качестве куратора академической группы	Агаева Г.М	сотрудник	грамота	вузовские	29.12.2020		
3	Почетная грамота Управление Образования и по делам молодежи г.	Агаева Г.М	сотрудник	Почетная грамота	город	10.01.2020		
4	Всероссийской олимпиады "Педагогический успех" в номинации:	Агаева Г.М	участник	диплом 1 степени	Всероссийская	№ 2230366 от		
5	За активное участие в работе международного проекта для учителей	Агаева Г.М	участник	Благодарность	Всероссийская	24.11.2020		
6	Почетная грамота Управление Образования и по делам молодежи г.	Хайбуллина Ф.И	сотрудник	Почетная грамота	город	10.01.2020		
7	за успешную организацию Международных олимпиад «ЗНАНИКА»	Агаева Г.М	участник	Грамота	международная	№ГРПДМВ319-		
8	За проведение в своем образовательном учреждении мероприятия	Агаева Г.М	участник	Благодарность	международная	29 мая 2020 г.		
9	За проведение в своем образовательном учреждении мероприятия «XIX	Агаева Г.М	участник	Благодарность	международная	23 Май 2020.		
10	Емельянов Дмитрий Владимирович	Агаева Г.М	участник	Благодарность	международная	23.03.2020		

II. Информация о научных и исследовательских мероприятиях

Приложение 2

2.1. Перечень конференций, прочих мероприятий, проведенных Вашим подразделением на базе университета в отчетном году.

№	Название конференции	Направление	Тип мероприятия	Вид мероприятия	Место проведения	Дата проведения	Ответственный за	Общее количество участвующих (Фамилия И.О.)			
								Российских	из них	Зарубежных	из них
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Региональные											
1	Применение виртуальных конструкторов при обучении решению задач с параметрами	Использование ИКТ в образовании	Мастер-класс для учителей математики	научно-практическая	г. Наб Челны	17 сентября 2020г.	Гимазова Е.М., Филатова З.М.				
2	Метапредметный подход в проектировании интегрированных уроков на базе ИКТ	Использование ИКТ в образовании	Круглый стол для учителей информатики	научно-практическая	г. Наб Челны	6 октября 2020г.	Гимазова Е.М., Филатова З.М.				
3	Методические и содержательные аспекты обучения финансовым вычислениям в школьном курсе математики средствами табличного процессора	Использование ИКТ в образовании	Круглый стол для учителей математики	научно-практическая	г. Наб Челны	17 сентября 2020г.	Гимазова Е.М., Филатова З.М.				

2.2. Участие сотрудников кафедры в конференциях и прочих мероприятиях

№	Название конференции	Вид мероприятия	Место	Дата проведения (с _	Список участвующих	из них (статус	непосредст	статус докладчика
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Международные								
1	Комплексный анализ, математическая физика и нелинейные уравнения	Международная научная конференция	Южный Урал, оз. Банное	10.03.20 - 14.03.20	Шакиров И.А.		Шакиров И.А.	
2	Теория функций, теория операторов и	Международная научная конференция	Уфа, БашГУ	29.09.20 - 01.10.20	Шакиров И.А.		Шакиров И.А.	
3	Актуальные вопросы естественных наук и технологий	Таджикистан, Душанбе, Респ. научн.-практ. конф.	г. Душанбе, РТСУ	28.10.20 -21.10.20	Шакиров И.А.		Шакиров И.А.	
4	ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ	Международная н-практ. конф.	г. Пенза, РФ	12 марта 2020 г	Филатова З.М., Реджипова Г.Х.	сотрудник	Филатова З.М.	сотрудник
5	Digital Age: Традиции, современность и инновации (ICDATMI 2020)	Международная н-практ. конф.	г. Казань, РТ	24 сентября 2020 г.	Галиакберова А.А., Галямова Э.Х., Филатова З.М.	сотрудник		
6	International Conference "Digital age: Traditions, Modernity and Innovations" (Международная конференция «Цифровой век: традиции, современность, инновации»)	Международная конференция	ФГАОУ ВО "К(П)ФУ", г. Казань	24.09.2020-25.09.2020	Галиев Р.М.	участник		
Всероссийские								
1	Диалог культур в контексте образовательной деятельности	Материалы научно-практической Всероссийской конференции	ФГБОУ "НГПУ"	2020г.	Матвеев С.Н., Шакиров Р.Г., Антропова Г.Р.	сотрудник	Матвеев С.Н.	сотрудник
2	Емельянов Дмитрий Владимирович	Материалы научно-практической Всероссийской конференции	ФГБОУ "НГПУ"	2020г.	Матвеев С.Н., Хайбуллина Ф.И.	сотрудник	Матвеев С.Н.	сотрудник
3	Диалог культур в контексте образовательной деятельности	Всероссийская конференция с международным участием	ФГБОУ ВО "НГПУ"	2020	Галиев Р.М.	участник		

III. Сведения о публикационной активности научно-педагогических работников:

Приложение 3

3.1. Монографии (индивидуальные и коллективные), изданные:

зарубежными и российскими издательствами

№	Монография (полное библиографическое описание)	Авторы сотрудники (Фамилия И.О.)	из них (статус участника)	Другие авторы (авторы не сотрудники)	категория	Наименование организации	объем, условно-печатные листы (число)	Наименование издательства	тираж (число)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Разработка программного модуля по учету клиентов гостиницы ООО «КАМАЗЖИЛБЫТ»	Хамидуллин М.Р.		Ахметов Л.М.			3,8	// LAP LAMBERT Academic Publishing, OmniScriptum GmbH & Co. KG, 2020, Saarbrücken, Germany, ISBN 978-620-2-92220-3, 61 p.	
2	Разработка компонентов информационной системы обработки данных	Хамидуллин М.Р.		Емельянов Д.В., Мустафин А.Ф.			5,1	// LAP LAMBERT Academic Publishing, OmniScriptum GmbH & Co. KG, 2020, Saarbrücken, Germany, ISBN 978-620-2-91808-4, 81 p. 33%	
3	Разработка компонентов аппаратно-программной системы контроля управления и доступа на примере предприятия ООО "Параллак Поволжье	Хамидуллин М.Р.		Емельянов Д.В., Мустафин А.Ф.			6,0	//ЗАО «Университетская книга», Курск,2020., 96 стр. 33%	

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

№	Статьи (полное библиографическое описание)	База цитирования	Наименование журнала, наименование организации	Авторы сотрудники (Фамилия И.О.)	из них (статус участника)	Другие авторы (авторы не сотрудники)	категория	DOI (цифровой идентификатор) / гиперссылка на публикацию
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Extreme problems related to the approximation of the Lebesgue constant of the Fourier operator by a logarithmic function	Scopus	Lobachevskii journal of mathematics	Shakirov I.A.				10.1134/S1995080220110220
2	Обращение изопериметрической задачи средствами информационных технологий.//Диалог культур в контексте образовательной деятельности. Материалы научно-практической Всероссийской конференции.–Набережные Челны: Изд-во НГПУ, 2020	РИНЦ	Диалог культур в контексте образовательной деятельности. –Набережные Челны: Изд-во НГПУ	Матвеев С.Н. Хайбуллина Ф.И.	сотрудник сотрудник	Матвеева Е.С.	с российскими	
3	О некоторых приложениях компьютерной системы моделирования "Живая геометрия" в решении задач	РИНЦ	Региональный семинар "Использование цифровых сервисов в образовательной деятельности"	Матвеев С.Н. Хайбуллина Ф.И.	сотрудник сотрудник			
4	РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ СИСТЕМЫ УМНОГО ТРЕКИНГА В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	ВАК	//International Journal of Advanced Studies (Международный журнал перспективных исследований)	Хамидуллин М.Р.	сотрудник			
5	ПРИМЕНЕНИЕ QR-КОДОВ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОГО ПУНКТА	ВАК	//International Journal of Advanced Studies (Международный журнал перспективных исследований)	Хамидуллин М.Р.	сотрудник	Емельянов Д.В. Мустафин А.Ф. Исавнин А.Г.		
6	The Role of the Muslim Media in the Tatar National Movement (Early 20th Century)	Web of Science	Advances in Social Science, Education and Humanities Research (Atlantis Press)	Галиев Р.М.	участник	Ганиева Г.Ф. Чиркова С.В. Ганиева А.		
7	SOCIO-PSYCHOLOGICAL FACTORS OF PEDAGOGICAL AUTHORITY AND RESPECTABILITY FORMATION	Web of Science	REVISTA INCLUSIONES ISSN 0719-4706 VOLUMEN 7 – NÚMERO ESPECIAL – OCTUBRE/DICIEMBRE 2020	Галиев Р.М.	участник	Вазиева А.Р. Чиркова С.В. Гайфутдинова Т.В.		
8	Формирование конфликтологической компетентности будущего учителя в поликультурном пространстве вуза.	Scopus		Герасимова О.Ю.	сотрудник			

3.5. Тезисы докладов, опубликованные сотрудниками структурного подразделения в зарубежных и российских изданиях;

№	Тезисы докладов (полное библиографическое описание)	Авторы сотрудники (Фамилия И.О.)	из них (статус участника)	Другие авторы (авторы не сотрудники)	категория
1	2	3	4	5	6
1	О некоторых приложениях комплексных аналогов семейства полиномов Лагранжа	Шакиров И.А.			росс. издание
2	О логарифмическом приближении фундаментальной характеристики оператора Фурье	Шакиров И.А.			росс. издание
3	Об одной оценке константы Лебега классического оператора Фурье	Шакиров И.А.			иностр. издание

VI. Научно-исследовательская работа студентов

Приложение 6

6.1. Премии, награды, почетные дипломы.

№	наименование награды	Список награжденных (Фамилия	категория	Вид награды	Уровень награды	Дата награждения
1	2	3	4	5	6	7
1	Международная олимпиада проект intolimp.org "Информатика"	Жилкина Екатерина Витальевна	студент 015 группы	Диплом 1 степени	международная	24.11.2020
2	Международная олимпиада проект intolimp.org "Информатика"	Ахметвалеева Айсылу Марсовна	студент 015 группы	Диплом 1 степени	международная	24.11.2020
3	Международная олимпиада проект intolimp.org "Информатика"	Маматова Екатерина Дмитриевна	студент 015 группы	Диплом 1 степени	международная	24.11.2020
4	Конкурс по информатике "все о возможностях Power Point" от проекта mega-talant.com	Горбачева Ксения Евгеньевна	студент 015	Диплом 2 степени	международная	18.11.2020
5	Всероссийской олимпиады "Подари знание" Олимпиада: Информатика (для	Авзалова Айгуль Ильдаровна	студент 945 группы	Диплом 1 степени	всероссийская	28.09.2020
6	Всероссийской олимпиады "Подари знание"	Аглиуллина Зилия Фаргатовна	студент 945 группы	Диплом 1 степени	всероссийская	15.09.2020
7	Международный конкурс по информатике «Обработка числовой информации в	Шафигуллина Эндже Дамировна	Инпеко, 2 курс, 895	Диплом 2 степени □	международная	29 Май 2020
8	Международный конкурс по информатике «Обработка числовой информации в	Тихонов Никита Игоревич	Инпеко, 2 курс, 895	Диплом 2 степени □	международная	29 Май 2020
9	Емельянов Дмитрий Владимирович	Валиахметова Регина Рустамовна	ИнПеКо,	Сертификат участника	международная	□07мая 2020 г ,
10	Международный конкурс по информатике «Всемирная паутина»	Коллистратова Алиса Сергеевна	ИнПеКо,	Сертификат участника	международная	□07мая 2020 г
11	Международный конкурс по информатике «Всемирная паутина»	Красильникова Алена Николаевна	ИнПеКо,	Сертификат участника	международная	□07мая 2020 г
12	Международный конкурс по информатике «Всемирная паутина»	Пешина Элиза Романовна	ИнПеКо,	Сертификат участника	международная	□07мая 2020 г ,
13	Международный конкурс по информатике «Всемирная паутина»	Серебрякова Вероника Дмитриевна	ИнПеКо,	Сертификат участника	международная	□07мая 2020 г , □онлайн
14	Международный конкурс по информатике «Всемирная паутина»	Сысолова Кристина Сергеевна	ИнПеКо,	Сертификат участника	международная	□07мая 2020 г , □онлайн
15	Международный конкурс по информатике «Всемирная паутина»	Царева Екатерина Алексеевна	ИнПеКо,	Сертификат участника	международная	□07мая 2020 г , □онлайн
16	Международный конкурс по информатике «Всемирная паутина»	Миргасимова Диана Артуровна	ИнПеКо,	Сертификат участника	международная	□07мая 2020 г , □онлайн
17	Международный конкурс по информатике «Всемирная паутина»	Хазиева Азалия Гагиковна	ИнПеКо,	Сертификат участника	международная	□07мая 2020 г , □онлайн
18	Международный конкурс по информатике «Всемирная паутина»	Хайдарова Диляра Наргизовна	ИнПеКо,	Сертификат участника	международная	□07мая 2020 г , □онлайн
19	XIX Международная олимпиада по информатике для 1–11 классов	Шаехова Инзиля Ринатовна	Инпеко, 2 курс, 895	Сертификат участника	международная	□23 мая 2020 г
20	XIX Международная олимпиада по информатике для 1–11 классов	Гилмуллина Гульнур Муллануровна	Инпеко, 2 курс, 895	Сертификат участника	международная	□23 мая 2020 г
21	XIX Международная олимпиада по информатике для 1–11 классов	Андреева Аделина Ниязовна	Инпеко, 2 курс, 895	Сертификат участника	международная	□23 мая 2020 г
22	XIX Международная олимпиада по информатике для 1–11 классов	Чернова Яна Юрьевна	Инпеко, 2 курс, 895	Сертификат участника	международная	23 мая 2020 г , □онлайн
23	XIX Международная олимпиада по информатике для 1–11 классов	Тихонов Никита Игоревич	Инпеко, 2 курс, 895	Сертификат участника	международная	□23 мая 2020 г , □онлайн
24	XIX Международная олимпиада по информатике для 1–11 классов	Мухаммадеев Ингель Маратович	Инпеко, 2 курс, 895	Сертификат участника	международная	□23 мая 2020 г , □онлайн
25	XIX Международная олимпиада по информатике для 1–11 классов	Салахов Булат Ильнурович	Инпеко, 2 курс, 895	Сертификат участника	международная	□23 мая 2020 г
26	XIX Международная олимпиада по информатике для 1–11 классов	Халиков Азамат Азатович	Инпеко, 2 курс, 895	Сертификат участника	международная	□23 мая 2020 г , □онлайн
27	XIX Международная олимпиада по информатике для 1–11 классов	Шафигуллина Эндже Дамировна	Инпеко, 2 курс, 895	Сертификат участника	международная	□23 мая 2020 г
28	XIX Международная олимпиада по информатике для 1–11 классов	Серкес Олег Романович	Инпеко, 2 курс, 895	Сертификат участника	международная	□23 мая 2020 г , □онлайн
29	Участие в международной олимпиаде Знаника	Царева Екатерина	ИнПеКо, 1 курс, 947	Диплом 3 степени □	международная	20.02.2020
30	Участие в международной олимпиаде Знаника	Тимербаева Азалия Ринатовна	ИнПеКо, 1 курс 915	Диплом 3 степени □	международная	20.02.2020
31	Участие в международной олимпиаде Знаника	Владимирова Динара Руслановна	ИнПеКо, 1 курс 915	Сертификат участника	международная	20.02.2020
32	Участие в международной олимпиаде Знаника	Чернова Дарья Сергеевна	ИнПеКо, 1 курс 915	Сертификат участника	международная	20.02.2020
33	Участие в международной олимпиаде Знаника	Талыпова Айзиля Гаптелбаровна	ИнПеКо, 1 курс 915	Сертификат участника	международная	20.02.2020
34	Международная олимпиада проекта IntoLimp.org Информатика 10 класс	Варданян Д. ,	ИнПеКо, 1 курс, 947	. - Диплом 2 степени □	международная	10.03.2020
35	Международная олимпиада проекта IntoLimp.org Информатика 10 класс	Ганиева Н. ,	ИнПеКо, 1 курс, 947	диплом 1 степени □	международная	10.03.2020
36	Международная олимпиада проекта IntoLimp.org Информатика 10 класс	Царева Е. -	ИнПеКо, 1 курс, 947	диплом 2 степени □	международная	10.03.2020
37	Международная олимпиада проекта IntoLimp.org Информатика 10 класс	Валиахметова Р	ИнПеКо, 1 курс, 947	диплом 2 степени, □	международная	10.03.2020
38	Международная олимпиада проекта IntoLimp.org Информатика 10 класс	Дикухина А	ИнПеКо, 1 курс, 947	диплом 2 степени, □	международная	10.03.2020
39	Международная олимпиада проекта IntoLimp.org Информатика 10 класс	Коллистратова А.	ИнПеКо, 1 курс, 947	диплом 1 степени □	международная	10.03.2020
40	Международная олимпиада проекта IntoLimp.org Информатика 10 класс	Юсупова Г.	ИнПеКо, 1 курс, 947	сертификат □	международная	10.03.2020
41	Международная олимпиада проекта IntoLimp.org Информатика 10 класс	Фазлеева А.	ИнПеКо, 1 курс, 947	диплом 2 степени □	международная	10.03.2020
42	Международная олимпиада проекта IntoLimp.org Информатика 10 класс	Шарипова Л	ИнПеКо, 1 курс, 947	сертификат участника, □	международная	10.03.2020
43	Международная олимпиада проекта IntoLimp.org Информатика 10 класс	Пешина Э	ИнПеКо, 1 курс, 947	диплом 1 степени, □	международная	10.03.2020

6.2. Участие студентов кафедры в конференциях и прочих мероприятиях

№	Название конференции	Вид мероприятия	Место	Дата проведения (с _	Список участвующих	из них (статус	непосредст	статус докладчика
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Международные								
1	ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ	Международная н- прак.конф.	г. Пенза, РФ	12 марта 2020 г	Филатова З.М., Реджипова Г.Х.	сотрудник, студент	Филатова З.М.	сотрудник
2	СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНО- ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ВЫЗОВЫ XXI ВЕКА»		Набережные Челны	28.04.2020	Хайбуллина Ф.И. Сираева Г.М.	сотрудник, студент	Сираева Г	студент