Министерство просвещения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Набережночелнинский государственный педагогический университет»
(ФГБОУ ВО «НГПУ»)

Рассмотрен на заседании
кафедры информатики и
вычислительной математики
07 сентября 2023 г., протокол №1
Зав. кафедрой _____ О.Ю. Герасимова

УТВЕРЖДЕН
Решением ученого совета
от 27.09.2023 г., протокол № 9
Приказ №491-д от 27.09.2023 г.
Председатель ученого совета,
ректор
_____ А.А. Галиакберова

ПЛАН
(основные показатели)

работы кафедры

ИНФОРМАТИКИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ МАТЕМАТИКИ

на 2023/2024 учебный год

Набережные Челны, 2023

Основные показатели работы кафедры
в 2023/2024 учебном году

1.1. Общие сведения о кафедре

Полное и сокращенное название кафедры, год создания

Кафедра информатики и вычислительной математики – ИиВМ создана в 2003 году, и.о. заведующего кафедрой канд.пед.наук, доцент Герасимова О.Ю.

1.2. Факультеты, специальности и направления подготовки по которым кафедра осуществляет подготовку по образовательным программам высшего и среднего профессионального образования:

№п/п	Факультет	Коды и наименования специальностей и направлений подготовки	Формы обучения обслуживаемых специальностей и направлений подготовки: очная, заочная, очно-заочная	Сроки обучения по данным специальностям, направлениям подготовки: – Нормативный по ФГОС СПО; ФГОС ВО (бакалавриат, магистратура, аспирантура) – Ускоренные сроки – Второе высшее	Объем учебной работы кафедры по данной специальности, направлению подготовки с учетом всех форм обучения
1	**ФМиИ**	09.03.03 Прикладная информатика, профиль Прикладная информатика в дизайне	Очная	4года, ФГОС ВО бакалавриат	3546,10
		09.03.03 Прикладная информатика, профиль Прикладная информатика в дизайне	Заочная	4г. 6мес., ФГОС ВО бакалавриат	890,12
		44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили МиФ/МиИ/МиЭ/МиИнЯ	Очная	5 лет, ФГОС ВО бакалавриат	1405,42
		44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили МиИ	Заочная	5 лет 6мес., ФГОС ВО бакалавриат	386,82
		44.04.01 Педагогическое образование, профиль Математика и компьютерные науки	Очная	2 г.6 мес., ФГОС ВО магистратура	170,36
		44.04.01 Педагогическое образование, профиль Математика и компьютерные науки	Заочная	2 г.6 мес., ФГОС ВО магистратура	225,46
2	**ИГФ**	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили ГиИ.яз/ИиО/ИиИЯ/ГиДоп	Очная	5 лет, ФГОС ВО бакалавриат	467
		44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили Биология и География	Заочная	5 лет, ФГОС ВО бакалавриат	17
		44.04.01 Педагогическое образование, Направленность (профиль) Историко-краеведческое образование	Очная	2 года, ФГОС ВО магистратура	36,7
		44.04.01 Педагогическое образование, Направленность (профиль) Г/И/Б/БиБЖ	Заочная	5 лет, ФГОС ВО бакалавриат	116,7

3	**ФИиД**	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили Т/ИЗОиТ/ИЗОиДоп.О/ТиИЯ	Очная	5 лет, ФГОС ВО бакалавриат	601,64
		44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили ИЗОиТ/СКД	Заочная	5лет 6мес., ФГОС ВО бакалавриат	60,7
4	**ФПиП**	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили ДОиНО/НОиИЯ	Очная	5лет, ФГОС ВО бакалавриат	278,1
		44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили НО/НОиДО	Заочная	5лет 6мес., ФГОС ВО бакалавриат	166,7
		44.03.02 Психолого-педагогическое образование, профиль Психология образования	Очная	4 года 6мес., ФГОС ВО бакалавриат	34,1
		44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили ДОиЛ	Очная	5лет, ФГОС ВО бакалавриат	160,6
		44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование, профиль Логопедия	Заочная	4 года 6мес., ФГОС ВО бакалавриат	30,9
		44.03.02 Психолого-педагогическое образование, профиль ДО/ПО	Заочная	4 года 6мес., ФГОС ВО бакалавриат	42,3
		44.04.01 Педагогическое образование, Направленность (профиль) ГОУО	Очная	2 г., ФГОС ВО магистратура	45,18
		44.04.01 Педагогическое образование, Направленность (профиль) КБОО	Очная	2 г., ФГОС ВО магистратура	59,40
		44.04.01 Педагогическое образование, направленность (профиль) ИНШ/ГОУО/УиОКВНО	Заочная	2 г. 6мес., ФГОС ВО магистратура	66,5
5	**ФФКиС**	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности	Очная	5 лет, ФГОС ВО бакалавриат	336,6
		44.04.01 Педагогическое образование, Направленность (профиль) Образование в области физической культуры и спорта	Очная	2 г., ФГОС ВО магистратура	30,94
		44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили Физическая культура и Безопасность жизнедеятельности	Заочная	5 лет 6мес., ФГОС ВО бакалавриат	53,8
		44.03.01 Педагогическое образование , профиль Физическая культура	Заочная	4 года 6мес., ФГОС ВО бакалавриат	69,9
		49.03.02 Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура), профиль Адаптивное физическое воспитание	Заочная	4 года 6мес., ФГОС ВО бакалавриат	9,9
6	**ФФ**	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили РЯиЛ/ ИЯиВИЯ/РЯ/РодЯиЛ/РЯиИЯ	Очная	5 лет, ФГОС ВО бакалавриат	813,8
		44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили Родной язык и литература, Иностранный язык	Заочная	5 лет, ФГОС ВО бакалавриат	56,7

		44.03.01 Педагогическое образование, профиль Иностранный язык	Заочная	4 года 6мес., ФГОС ВО бакалавриат	41,3
		44.04.01 Педагогическое образование, направленность (профиль) РЯиЛ	Очная	2 г., ФГОС ВО магистратура	23,74
		44.04.01 Педагогическое образование, Направленность (профиль) ЯО	Заочная	2 г., ФГОС ВО магистратура	20,46

Общая нагрузка на 2023-2024 учебный год составляет 10264,94 часов.

2. Состав ППС

2.1. Общий состав ППС (штатные+совместители)

№ п/п	ППС всего		ППС с учеными степенями и (или) званиями				Докторов наук и (или) профессоров			
	Физических лиц	Ставок	Физических лиц	%	Ставок	%	Физических лиц	%	Ставок	%
1	13	11,41	9	69	8,41	73,7	-	-	-	-

2.2. Штатный состав ППС

№ п/п	ППС всего		ППС с учеными степенями и (или) званиями				Докторов наук и (или) профессоров				Средний возраст ППС
	Физических лиц	Ставок	Физических лиц	%	Ставок	%	Физических лиц	%	Ставок	%	
1	4	7,08	3	75	5,32	75,14	-	-	-	-	51

3. Подготовка высококвалифицированных кадров и повышение квалификации ППС

3.1. Список сотрудников кафедр, планирующих защитить диссертации в учебном году

№ п/п	ФИО диссертанта (подразделение, должность)	Тема диссертации	Заявленная ученая степень, специальность (шифр, наименование)	Научный руководитель (консультант) – уч. Степень, уч. Звание, фамилия и инициалы	Город, вуз, диссертационный совет (шифр совета), дата защиты
1	Киселев Б.В.	Формирование общепрофессиональных компетенций средствами цифрового симулятора педагогической деятельности	Кандидат педагогических наук	Д.п.н., профессор Хрисанова Е.Г.	Г.Чебоксары

3.2. Планируемое повышение квалификации ППС

№п/п	ФИО	Должность	Наименование программы	Объем, год, образовательная организация	Даты прохождения
1.	Герасимова О.Ю.	И.о зав каф ИиВМ	Курс профессиональной переподготовки «Администрирование систем управления базами данных инфокоммуникационных систем»	270 ч., 2023 г Инфоурок	2023 г.
2.	Герасимова О.Ю.	И.о зав каф ИиВМ	«Использование нейросетей в учебной и научной работе: ChatGPT, DALL-E 2, Midjourney»	72 ч., 2023 г Инфоурок	2023 г.
3.	Герасимова О.Ю.	И.о зав каф ИиВМ	«Современные тенденции цифровизации образования»	72 ч., 2023 г Инфоурок	2023 г.
4.	Филатова З.М.	Доцент каф ИиВМ	«Современные тенденции цифровизации образования»	72 ч., 2023 г Инфоурок	2023 г.
5.	Филатова З.М.	Доцент каф ИиВМ	«Искусственный интеллект и нейросети: создание текстов и креативов»	72 ч., 2023 г Инфоурок	2023 г.

3.3. Планируемое повышение квалификации УВП

№ п/п	ФИО	Должность	Форма повышения квалификации
1			

4. Научно-исследовательская работа

4.1. Планируемые публикации

Монографии		**Научные статьи**			**Учебники и учебные пособия**				
Всего	В том числе в зарубежных изданиях	Всего	В том числе		Всего	В том числе			
			В зарубежных изданиях	ВАК-их изданиях		С грифом УМО	С грифом Минобрнауки России	С грифами др. федеральных органов исполнительной власти	С другими грифами
1									

4.1.1. Планируемые монографии

№ п/п	Автор (ы)	Наименование	Издательство	Год издания	Количество страниц
1	Герасимова О.Ю. Хамидуллин М.Р.	VR-технологии в сфере образования	Курск	2023	100

4.1.2. Планируемые сборники научных трудов

№ п/п	Автор (ы)	Наименование	Издательство	Год издания	Количество страниц
1					
2					

4.1.3. Планируемые учебники, учебные пособия

№ п/п	Автор (ы)	Наименование	Издательство	Год издания	Количество страниц	Гриф Учебно-методического объединения, Минобрнауки России
1.	Герасимова О.Ю.	Образовательная робототехника	НГПУ	2023	100	
2.	Филатова З.М., Закирова Н.Р.	Методические аспекты изучения предмета «Информатика и ИКТ» в общеобразовательной школе	НГПУ	2023	100	
3.	Филатова З.М., Герасимова О.Ю., Закирова Н.Р.	Цифровые образовательные ресурсы: опыт использования	НГПУ	2023	100	

4.1.4. Планируемые статьи в зарубежных изданиях

№ п/п	Автор (ФИО)	Название статьи	Название журнала	Год издания
1.				

4.1.5. Планируемые статьи в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, входящих в перечень ВАК

№ п/п	Автор (ФИО)	Название статьи	Название журнала	Год издания
1.	Герасимова О.Ю. Филатова З.М. Киамова Н.И.	Оптимизация процесса документооборота в медицинском учреждении	«Современный ученый»	2023
2.	Герасимова О.Ю.	Роль интерактивных занятий в цифровом мире и их влияние на образовательный процесс	«Современный ученый»	2023
3.	Герасимова О.Ю.	Оценка эффективности использования цифровых образовательных технологий в учебном процессе высшей школы	«Современный ученый»	2023
4.	Филатова З.М., Закирова Н.Р.	Реализации проектной деятельности по математике и информатике с использованием технологии цифрового обучения	Проблемы современного педагогического образования. – Сборник научных трудов: – Ялта	2023
5.	Киселев Б.В.	Статистический анализ эффективности цифрового симулятора	Высшее образование сегодня	2023

4.1.6. Планируемые статьи в сборниках и других изданиях

№ п/п	Автор (ФИО)	Название статьи	Название журнала или сборника	Год издания
1.	Герасимова О.Ю.	Внедрение в образовательный процесс ЭОР и ЦОР как способ повышения мотивации обучающихся к учебе	Вестник НГПУ	2023
2.	Герасимова О.Ю.	Использование ЭОР для самостоятельной творческой и исследовательской деятельности обучающихся НГПУ	Вестник НГПУ	2023
3.	Филатова З.М.	Проектирование и разработка цифровых ресурсов в деятельности будущего педагога	Вестник НГПУ	2023
4.	Киселев Б.В.	Решение геометрических задач с использованием симулятора	Образование и информатика	2023

4.2. Планируемое участие в конференциях, выставках и конкурсах

Тезисы и доклады на научных конференциях, семинарах, симпозиумах				Участие в выставках и конкурсах				Участие в конференциях			
Всего	В том числе			Всего	В том числе			Всего	В том числе		
	Международных	Российских	Региональных		Международных	Российских	Региональных		Международных	Российских	Региональных

4.2.1. Планируемые тезисы, материалы докладов на симпозиумах, конференциях, семинарах

№ п/п	Авторы (ФИО)	Название тезисов, материалов доклада	Наименование конференции с указанием статуса (международная, всероссийская, региональная)	Место и время проведения (город, организация, дата)
1.	Герасимова О.Ю.	Роль интерактивных занятий в цифровом мире и их влияние на образовательный процесс в НГПУ	V Международная научно-практическая конференция «ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»	НГПУ, Набережные Челны, октябрь
2.	Герасимова О.Ю.	Оценка эффективности использования цифровых образовательных технологий в учебном процессе НГПУ	Форум «ОБРАЗОВАНИЕ: РЕАЛИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ»	НГПУ, Набережные Челны, май
3.	Филатова З.М.	Проектирование и разработка цифровых ресурсов в деятельности будущего педагога	Форум «ОБРАЗОВАНИЕ: РЕАЛИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ»	НГПУ, Набережные Челны, май
4.	Киселев Б.В.	Использование симулятора педагогической деятельности в подготовке студентов ВО	Форум «ОБРАЗОВАНИЕ: РЕАЛИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ»	НГПУ, Набережные Челны, май

4.2.2. Планируемое участие в выставках

№ п/п	Название выставки с указанием статуса (международная, всероссийская, региональная)	Место и время проведения (город, организация, дата)	Автор (ФИО)	Наименование экспоната, работы
1.	-	-	-	-

4.2.3. Планируемое участие в конкурсах

№ п/п	Наименование конкурса	Место и время проведения (город, организация, дата)	Автор (ФИО)	Наименование выставленной на конкурс работы
1.				

4.3. Научно-исследовательская работа студентов (НИРС) и аспирантов

4.3.1. Планируемое участие в конкурсах на лучшую НИРС

№ п/п	Наименование	Статус (межд., российск., регион., и т.д.)	Число участников
1			

4.3.2. Планируемые студенческие научные конференции и выставки

№ п/п	Наименование	Статус (межд., российск., регион., и т.д .)	Число участников	Количество докладов
1				

4.3.3. Планируемые публикации студентов без соавторов сотрудников вуза

№ п/п	Автор (ФИО)	Название статьи	Название журнала или сборника	Год издания
1.				

5. Научно-методическая и учебно-методическая работа

5.1 Перечень учебников и учебных пособий, планируемых к изданию типографским способом

№ п/п	Авторы	Название	Вид издания			Гриф Минобрнауки России, УМО	Объем в п/л	Тираж
			Учебник	Учебное пособие	Методические указания			
1	Герасимова О.Ю.	Образовательная робототехника		+				

2	Герасимова О.Ю. Филатова З.М. Закирова Н.Р.	ЭОР для самостоятельной творческой и исследовательской деятельности студентов		+				
3	Киселев Б.В.	Методическое пособие «Цифровой симулятор педагогической деятельности для лиц с ОВЗ»						

5.2. Электронные учебники, учебные пособия, методические указания (в том числе гиперссылочные), планируемые на учебный год

№ п/п	Авторы	Название	Вид			Гриф (Минобрнауки России*, УМО, НМС, др.) или регистрирующий орган	Дисциплина, в которой используется электронное издание
			Учебник - У	Учебное пособие - УП	Методические указания - МУ		
1	Закирова Н.Р., Герасимова О.Ю., Филатова З.М.	Методические указания по учебной практике для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Прикладная информатика»			1	Электр на iprbooks	практика

* Имеющие положительную рецензию уполномоченных Минобрнауки России государственных учреждений

5.3. Электронные образовательные ресурсы на платформе Moodle, планируемые на учебный год

№ п/п	Автор	Наименование ЭОР	Целевая аудитория Код и наименование специальности или направления подготовки ВО или СПО
1	2	3	4
1	Закирова Н.Р.	Теория систем и системный анализ	09.03.03 прикладная информатика (для очной и заочной форм обучения)
2	Герасимова О.Ю.	Информационные технологии в профессиональной деятельности (для магистров)	44.04.01 Педагогическое образование (уровень магистратуры) (для очной и заочной форм обучения)
3	Герасимова О.Ю.	Практикум по решению задач на ПК	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (для очной и заочной форм обучения)
4	Герасимова О.Ю.	Основы робототехники	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
5	Герасимова О.Ю.	Информационные системы и технологии в профессиональной деятельности	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) 44.03.01 Педагогическое образование (для очной и заочной форм обучения)

6	Филатова З.М.	Безопасность информационного пространства образовательной организации (для магистров)	44.04.01 Педагогическое образование (уровень магистратуры) (для очной и заочной форм обучения)
7	Филатова З.М.	Современные средства оценивания результатов обучения (для магистров)	44.04.01 Педагогическое образование, Направленность (профиль) Математика и компьютерные науки для ОЧНОЙ и ЗАОЧНОЙ форм обучения, ВО (магистратура).
8	Филатова З.М.	Теория алгоритмов	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (для очной и заочной форм обучения)
9	Филатова З.М.	Цифровизация управления в деятельности учителя	44.04.01 Педагогическое образование, Направленность (профиль) Математика и компьютерные науки для ОЧНОЙ и ЗАОЧНОЙ форм обучения, ВО (магистратура).
10	Филатова З.М.	Дидактика и методика обучения информатике	44.04.01 Педагогическое образование, Направленность (профиль) Математика и компьютерные науки для ОЧНОЙ и ЗАОЧНОЙ форм обучения, ВО (магистратура).
11	Киселев Б.В.	Пакеты растровой графики	09.03.03 прикладная информатика (для очной и заочной форм обучения)
12	Киселев Б.В.	Компьютерное моделирование	
13	Киселев Б.В.	Программная инженерия	
14	Киселев Б.В.	Информационные системы в дизайне и рекламы	

5.4. Дополнительная информация о научно-методической и учебно-методической работе (план работы научно-методических / учебно-методических семинаров кафедр и т.д.)

№ п/п	Содержание работы	Сроки выполнения	Ответственные исполнители
1.			
2.			

5.5. Дополнительные образовательные услуги

План представляется в произвольной форме (в разрезе кафедры).

Работа на курсах повышения квалификации:

Филатова З.М.

Герасимова О.Ю.

Киселев Б.В.

Подготовка студентов к конкурсу «WORLDSKILLS»

Филатова З.М.

6. Практика

6.1. Сведения о базах практик *

№ п/п	Кафедра/ Код и наименование специальности или направления подготовки ВО /СПО	Наименование вида практики	База практики	Адрес предприятия, телефон	Реквизиты и сроки действия договоров
1	ИиВМ 09.03.03 Прикладная информатика профиль Прикладная информатика в дизайне	Учебная практика	ФГБОУ ВО «НГПУ»	ул. Низаметдинова, 28, Набережные Челны, Респ. Татарстан, 423806	-
2	ИиВМ 09.03.03 Прикладная информатика профиль Прикладная информатика в дизайне	Производственная практика	Общество с ограниченной ответственностью «Компания «Проекты и решения» г. Набережные Челны	ул. Академика Королева, 17, Набережные Челны, Респ. Татарстан, 423831	Реквизиты договора № 140 от 08.12.2020 г.
3	ИиВМ 09.03.03 Прикладная информатика профиль Прикладная информатика в дизайне	Производственная практика	Автономная некоммерческая организация «Детский технопарк «Кванториум» г. Набережные Челны	Машиностроительная ул., 91, Набережные Челны, Респ. Татарстан, 423824	Реквизиты договора № 152 от 10.12.2020 г.
4	ИиВМ 09.03.03 Прикладная информатика профиль Прикладная информатика в дизайне	Производственная практика	Общество с ограниченной ответственностью «Камкомбанк» г. Набережные Челны	ул. Гидростроителей, д.21 а/я 96. г. Набережные Челны Респ. Татарстан, 432807	Реквизиты договора № 4 от 30.03.2022
5	ИиВМ 09.03.03 Прикладная информатика профиль Прикладная информатика в дизайне	Производственная практика	Муниципальное казенное учреждение «Управление записи актов гражданского состояния при исполнительном комитете муниципального образования город Набережные Челны»	проспект Чулман, 73, Набережные Челны, Респ. Татарстан, 423831	Реквизиты договора № 155 от 10.12.2020

*- представляется информация только о долгосрочных договорах (о базах практик)

7. Работа в области довузовского образования

7.1. План работы в психолого-педагогических классах

Организация работы психолого-педагогического класса МБОУ «СОШ № 42» города Набережные Челны.

7.2. Планируемая профориентационная работа

№ п/п	Наименование мероприятия	Место и дата проведения	Ответственные от кафедры
1.	Проведение профориентированной встречи с учениками МБОУ «Нижнесуыксинская СОШ» Тукаевского муниципального района. Проведение урока - игры: Интернет: опасности и безопасность. 9-11 классы	19.09.2023 Нижнесуыксинская СОШ	Закирова Н.Р.
2.	Проф.ориентационная работа на родительских собраниях	В течение года СОШ г.Н.Ч	Герасимова О.Ю.
3.	Организация и проведение интеллектуальной игры по информатике «Своя игра» 7-9, 10-11 классы	В течение года	Филатова З.М.
4.	Турнир «New User», по двум направлениям: 1. «Юный программист» – программирование на языках Pascal, Delphi, C, C++, C#, Python. 2. «Моделирование» – пользовательские навыки работы с 3D моделированием (владение пакетами трехмерной графики).	Декабрь 2023	Закирова Н.Р. Киселев Б.В.
5.	Профориентационная работа в рамках агитационной работы в школах Наб. Челнов и районов РТ	В течение уч. года	Филатова З.М. Закирова Н.Р. Киселев Б.В.
6.	Участие преподавателей в качестве экспертов в региональных, городских, районных олимпиадах школьников	В течение уч. года	Герасимова .Ю. Филатова З.М. Закирова Н.Р.
7.	Участие в проведении Дня открытых дверей НГПУ	Ноябрь 2023 – Май 2024	Герасимова О.Ю. Филатова З.М. Закирова Н.Р. Киселев Б.В.
8.	Рассылка буклетов, приглашений на конференции на электронные адреса образовательных учреждений г. Набережные Челны, Закамского региона, по социальным сетям данных организаций	Ноябрь 2023 Январь 2024	Закирова Н.Р.
9.	Участие в проведении родительских собраний в выпускных классах школ города и Закамского региона (оф-лайн (по возможности) и он-лайн)	В течение года	Герасимова О.Ю.
10	Разработка мини-проспекта по каждому направлению подготовки бакалавриата	Январь 2024	Киселев Б.В.
11	Разработка буклета факультета на 2023-24 учебный год	Ноябрь 2023	Киселев Б.В.

8. Воспитательная работа

Список кураторов студенческих групп:

322 гр. – Филатова З.М.
022 гр. – Герасимова О.Ю.
122 гр. – Киселев Б.В.
222 гр. – Закирова Н.Р.

8.1. Планируемая внеучебная работа с обучающимися

№	Содержание работы	Сроки	Ответственные
Организационная работа (посещение студентов, контроль за организацией быта и т.д.)			
1	Проведение кураторских часов	В течение учебного года	Герасимова О.Ю. и кураторы
2	Встреча с родителями обучающихся	В течение учебного года	Герасимова О.Ю. и кураторы
Мероприятия по адаптации студентов первого курса к условиям обучения в вузе			
1	Встреча обучающихся 1 курса со студенческим активом факультета	Сентябрь, 2023	Герасимова О.Ю. и кураторы 1 курса
2	Знакомство обучающихся 1 курса с творческими кружками факультета и вуза	Сентябрь, 2023	Герасимова О.Ю. и кураторы 1 курса
Мероприятия в студенческом общежитии			
1	Организация санитарного рейда	В течении учебного года	Герасимова О.Ю. и кураторы
2	Обсуждение со студентами условий проживания	в течение года учебного года	Герасимова О.Ю. и кураторы
3			Герасимова О.Ю. и кураторы
Патриотическое и гражданское воспитание студентов			
1	Проведение кураторского часа «Разговоры о важном»	В течение года	Закирова Н.Р. 222 гр Филатова З.М., 322 гр.
	Проведение кураторских часов по антитерроризму, «Наши герои в рамках спецоперации», Трагедия Беслана	В течение учебного года	Герасимова О.Ю. и кураторы
5	Просмотр военного фильма	май	Герасимова О.Ю. и кураторы
Духовно-нравственное воспитание студентов			
1			
Спортивная работа со студентами			
1	Шахматный клуб	в течении года	Киселев Б.В.
Участие во Всероссийских акциях			
1			

9. Содействие трудоустройству студентов и выпускников

9.1. Планируемые мероприятия, направленные на содействие трудоустройству обучающихся и выпускников

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата проведения	Организаторы	Код и наименование специальности или направления подготовки ВО (СПО), группа
1	Реализация работы проектной группы по проектированию ИС логистического центра ПАО КАМАЗ	Сентябрь-декабрь 2023г.	Кафедра ИиВМ, логистический центр ПАО КАМАЗ	09.03.03 Прикладная информатика профиль Прикладная информатика в дизайне

9.2. Сведения о работодателях, планирующих присутствовать на защитах ВКР

№ п/п	Выпускающая кафедра	Код и наименование специальности или направления подготовки ВО	Работодатели, планирующие присутствовать на защите ВКР (наименование организации, предприятия)
1	Информатики и вычислительной математики	09.03.03 Прикладная информатика, профиль Прикладная информатика в дизайне	Мухамедзянов М.Х. директор ООО «Компания «Проекты и решения» г. Набережные Челны; Малышева Л.И. заместитель директора по внедрению и технической поддержки ООО «Компания «Проекты и решения» г. Набережные Челны; Хамидуллин М.Р. инженер-программист ООО внедренческий центр Стив

10. Международное сотрудничество

5. План заседаний кафедры на 2023/2024г.

АВГУСТ

1. Обсуждение плана работы кафедры на 2023-2024 учебный год. (Докл. и.о. зав кафедрой, преподаватели)
2. Распределение общественных поручений между преподавателями кафедры. (Докл. и.о. зав кафедрой)
3. Обсуждение программы элективных курсов педагогических классов. (Докл. и.о. зав кафедрой, преподаватели)
4. О состоянии повышения квалификации. (Докл. и.о. зав кафедрой)
5. О проведении учебно-методического семинара для преподавателей кафедры ИиВМ «Модернизация ФОС» (Докл. и.о. зав кафедрой)
6. Разное.

СЕНТЯБРЬ

1. Утверждение плана работы кафедры со школами города и районов, плана заседаний кафедры на 2023/2024учебный год. (Докл. и.о. зав кафедрой)
2. Об утверждении учебных нагрузок и индивидуальных планов преподавателей, планов кураторов на 2023/2024учебный год. (Докл. и.о. зав кафедрой, преподаватели)
3. Утверждение и распределение тем курсовых работ и ВКР обучающихся ОДО и ОЗО. (Докл. и.о. зав кафедрой)
4. О состоянии подготовки ФОС (Докл. преподаватели)
5. Утверждение графика взаимопосещений
6. Обсуждение плана работы в психолого-педагогических классах
7. Разное

ОКТЯБРЬ

1. О подготовке к проведению Турнира «New User» (подготовка документов) (докл. Закирова Н.Р.)
2. Обсуждение итогов дополнительной зачетно-экзаменационной сессий. (Докл. и.о. зав кафедрой)
3. Планирование НИР студентов (Докл. преподаватели)
4. О публикационной активности и разработке методических материалов на 2023/2024учебный год.(докл. Филатова З.М.)
5. Разное

НОЯБРЬ

1. О ходе выполнения курсовых работ и подготовки студенческих публикаций (Докл. преподаватели)

2. Обсуждение результатов научно-исследовательской работы преподавателей. (Докл. и.о. зав кафедрой)
3. Отчет по результатам профориентационной работы кафедры. (Докл. преподаватели)
4. О подготовке к проведению Турнира «New User» (подготовка заданий для школьников) (докл. Закирова Н.Р, Киселев Б.В.)
5. О распределение на производственную и преддипломную практики обучающихся ОЗО гр 1921 факультета математики и информатики. (Докл. Факультетский руководитель).
6. О готовности индивидуальных заданий для прохождения производственной и преддипломной практик обучающихся ОЗО гр 1921 факультета математики и информатики. (Докл. руководители практик)
7. Разное.

ДЕКАБРЬ
1. О готовности к зимней зачетно-экзаменационной сессии. Утверждение экзаменационных билетов и контрольных вопросов к зачетам. (Докл. и.о. зав кафедрой, преподаватели)
2. Отчеты преподавателей по НИР за 2023 год. (Докл. преподаватели)
3. Рассмотрение и утверждение отчета НИР кафедры за 2023 год. (Докл. Филатова З.М.)
4. Обсуждение планов НИР преподавателей на 2024 год. (Докл. преподаватели)
5. Утверждение тем ВКР обучающихся ОДО. (Докл. и.о. зав кафедрой)
6. Разное

ЯНВАРЬ
1. О готовности ВКР обучающихся гр.1921 (Докл. научные руководители ВКР)
2. О результатах защиты производственной и преддипломной практик обучающихся ОЗО гр.1921 (Докл. руководители практик)
3. Утверждение плана НИР кафедры на 2024 год. (Докл. Филатова З.М.)
4. О взаимопосещении (Докл. и.о. зав кафедрой)
5. Отчеты кураторов групп о проделанной работе за 1 семестр (докл. кураторы групп)
6. Отчет преподавателей о выполнении индивидуальных планов учебно-методической работы за 1 семестр 2023/2024учебный год. (Докл. преподаватели)
7. О подготовке к факультетской международной конференции (Докл. и.о. зав кафедрой)
8. Разное.

ФЕВРАЛЬ
1. Об итогах защиты ВКР обучающихся ОЗО гр.1921 (Докл. и.о. зав кафедрой)
2. О подведении итогов зимней зачетно-экзаменационной сессии и ликвидации задолженностей по дисциплинам кафедры (Докл. и.о. зав кафедрой)
3. О готовности к факультетской международной конференции (Докл. и.о. зав кафедрой, преподаватели)
4. Разное.

МАРТ
1. Обсуждение подготовки к Форуму – 2024
2. Об организации НИРС на ФМиИ и о подготовке к студенческой конференции (Докл. преподаватели)
3. О ходе выполнения курсовых и проектных работ (Докл. научные руководители)
4. О рассмотрении изменений в учебной нагрузке преподавателей на 2-й семестр 2023/2024учебного года. (Докл. и.о. зав кафедрой)
5. Разное.

АПРЕЛЬ
1. Обсуждение подготовки к Форуму – 2024 (Докл. преподаватели)
2. Итоги проведения факультетской международной конференции (Докл. и.о. зав кафедрой)
3. Итоги недели науки (Докл. Филатова З.М.)
4. О распределение на преддипломную практики обучающихся ОДО гр. 022 факультета математики и информатики. (Докл. Факультетский руководитель).

5. О готовности индивидуальных заданий для прохождения преддипломной практики обучающихся ОДО гр. 022 факультета математики и информатики. (Докл. руководители практик)
6. О ходе выполнения ВКР обучающихся ОДО гр. 022 факультета математики и информатики. (Докл. научные руководители ВКР)
7. О ходе профориентационной работы кафедры. (Докл. преподаватели)
8. Разное.

МАЙ
1. Обсуждение подготовки к Форуму – 2024 (Докл. преподаватели)
2. О подготовке к летней зачетно-экзаменационной сессии. Утверждение экзаменационных билетов и контрольных вопросов к зачетам.
3. Подготовка списков потенциальных абитуриентов (отв. Закирова Н.Р.)
4. О ходе работы над РПД и ФОС на 2024/25 учебный год (Докл. преподаватели)
5. Отчеты преподавателей о взаимопосещении.
6. О распределении на учебные, производственные практики обучающихся ОДО и ОЗО факультета математики и информатики. (Докл. Факультетские руководители).
7. О готовности индивидуальных заданий для прохождения учебных и производственных практик обучающихся ОДО и ОЗО факультета математики и информатики. (Докл. руководители практик)
8. О ходе выполнения ВКР обучающихся ОДО гр. 022 факультета математики и информатики. (Докл. научные руководители ВКР)
9. Разное.

ИЮНЬ
1. О результатах защиты преддипломной практики обучающихся ОДО гр.022 (Докл. руководители практик)
2. Отчет преподавателей о выполнении индивидуальных планов учебно-методической работы работы за 2023/2024год. (Докл. преподаватели)
3. Отчёты кураторов групп о проделанной работе (Докл. кураторы групп)
4. Утверждение кафедрального отчета за 2023/2024год (Докл. и.о. зав кафедрой)
5. Об итогах утверждении РПД и ФОС на 2024/25 учебный год (Докл. и.о. зав кафедрой)
6. Представление примерных тем ВКР для ОЗО. (Докл. и.о. зав кафедрой)
7. Разное.

ИЮЛЬ
1. Об итогах летней зачетно-экзаменационной сессии. (Докл. и.о. зав кафедрой)
2. Об итогах защиты ВКР обучающихся ОДО гр.022 (Докл. и.о. зав кафедрой)
3. Планирование нагрузки преподавателей на 2023/2024 учебный год. (Докл. и.о. зав кафедрой)

И.о.зав.кафедрой ИиВМ _____ Герасимова О.Ю.
(Подпись) *(ФИО)*
«_____» _____ 2023г.