

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. И.РАЗЗАКОВА**

**ИНСТИТУТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**Список опубликованных учебников, учебно-методических трудов  
за 2019-2023 гг.**

**Кафедра «Прикладная математика и информатика»  
полное наименование кафедры**

**Бишкек, 2024**

к Государственной аттестации научно-исследовательских учреждений и научно-исследовательской деятельности высших учебных заведений КР

**Список  
опубликованных научных трудов ППС кафедры “ПМИ” кампус 1  
сокращенное наим.кафедры**

№	ФИО, ученая степень, ученое звание	Долж- ность	Название Учебников, учебно-методических трудов	Печатные данные	Кол -во п.л.	ФИО соавторов	Наличие грифа МОН КР
<b>2019</b>							
	Кабаева Г.Дж.,	Проф.	Операционные системы. УМК (для всехнаправлений и специальностей)	Бишкек, 2019. - 50 с.	4,5	Шекеев К.Р.	
	Кабаева Г.Дж.,	Проф.	История и методология прикладной математики и информатики .Учебно- методические указания для магистрантовнаправлений 510200 «Прикладная математика и информатика»	Бишкек, 2019. - 50 с.	1,5	-	
	Тагаева С.Б.	к.ф.- м.н., доцент	Ыктымалдыктар теориясы. Бардык факультеттин студенттери учунокуу куралы	Бишкек, 2019. -100 с.	5,0	Пахыров З., Уметалиев М., Усенов А.,	
	Токтогулова А.Ш.	ст.преп .	Экинчи тартиптеги ийри сызыктар.Бардык факультеттин 1-курсунун студенттери учун окуу куралы.	Бишкек, 2019. - 50 с.	2,0	-	
	Омуралиев С.Б.	к.ф.- м.н., доцент	Математические методы в экономике.Часть 2. Методическое указание для направления 580500 «Бизнес информатика».	Бишкек, 2019. - 50 с.	2,0	Сапаралиева С.И., Абдылдаева А.Р.,	
<b>2020</b>							
	Кабаева Г.Дж.,		Решения задач по численным методамна MathWorks MatLab.	Бишкек, 2020. - 50 с.	4,0	Токтакунов Т.	
	Шекеев К.Р.	к.ф.- м.н., доцент	Методическое указание к выполнениюлабораторных работ. Компьютерная графика	Бишкек, 2020. - 50 с.	2,0		
	Абдрасул к. Ч.		Методическое указание к выполнениюлабораторных	Бишкек, 2020.	2,0	Турсункулова	

			работ по дисциплине Информатика.	- 50 с.		З.С.,	
Асанов Р.А.	к.ф.- м.н., доцент		Задачи математического анализа типовых расчетов для студентов 1 курса. Математический анализ. Ч.1..	Бишкек, 2020. - 50 с.	1,5	-	
Токтогулова А.Ш.	ст.преп		Интегралдарды эсептөөлөр . Кыргыз тилинде окуган студенттер үчүн. Кыскача теориялык курс, типтик мисалдар.	Бишкек, 2020. - 50 с.	3,0	Сулайманов Б., Мырзапаясов а З.	
Омуралиев С.Б.,	к.ф.- м.н., доцент		Уравнения математической физики. Дается теоретический материал и задания для СРС.	Бишкек, 2020. - 50 с.	2,0	Абдылдаева А.Р. Сапаралиева С.И.	
<b>2021</b>							
Кабаева Г.Дж.,	Проф.		Объектно-ориентированные языки и системы программирования. Учебно-методическое пособие для магистрантов и бакалавров направлений 510200 «Прикладная математика и информатика» , 580500 «Бизнес-информатика»,	Бишкек, 2020. - 50 с.	4,5	Кыштобаева Г.К.	
Асанов Р.А.	к.ф.- м.н., доцент		«Линейная алгебра» Методические указания для студентов направления 510200 «Прикладная математика и информатика»	Бишкек, 2021. - 50 с.	2,5	Асанов Р.А.	
Асанов Р.А.	к.ф.- м.н., доцент		«Математический анализ» Методические указания для студентов направления 510200 «Прикладная математика и информатика»	Бишкек, 2021. - 50 с.	2,5	Асанов Р.А.	
Кыштобаева Г.К	ст.преп		Методические указания по выполнению лабораторных работ по дисциплине «Программирование на языке высокого уровня» для студентов всех форм обучения по направлениям 510200 «Прикладная математика и информатика», 580500 «Бизнес- информатика», 680200 «Биотехнические системы и технологии»	Бишкек, 2021. - 50 с.	2,5		
Омуралиев С.Б.,	к.ф.- м.н., доцент		«Уравнения математической физики» Учебное пособие для студентов направления 510200 «Прикладная математика и информатика»	Бишкек, 2021. - 50 с.	4,0	Сапаралиева С.И., Абдылдаева А.Р.	
<b>2022</b>							
Агыбаев А.С.	к.ф.- м.н., доцент		«Линейная алгебра» для студентов 1-го курса по специальности «Бизнес информатика»	Бишкек, 2022. - 50 с.	8	Туркманов Ж.К., Мамбеталиева Н.Ж.	

	Тагаева С.Б.,	к.ф.- м.н..доц ент	«Решение систем линейных алгебраических уравнений методом обратной матрицы на Mathcad, Excel и Python». Методические указания к СРС для студентов направления 580500 Бизнес-информатика	Бишкек, 2022. - 50 с.	2,0	Абдырасулов а Ч. А Токтогулова А.Ш.	
<b>2023</b>							
	Джаманбаев М.Дж.	Проф.	Методическое указание к лабораторным работам по дисциплине «Информатика» для направлений ПМИИ	Бишкек, 2023. - 50 с.	2,5	Кыштобаева Г.К. Базаркул кызы Н.	
	Джаманбаев М.Дж.	Проф.	Введение в математический анализ для направлений ПМИИ	Бишкек, 2023. - 50 с.	3	Абласов К.Дж.	
	Тагаева С.Б.	к.ф.- м.н..доц ент	Положение НИР для магистрантов 2 направления «Прикладная математика и информатика»	Бишкек, 2023. - 50 с.		Абдиева Л.К.,	
	Шекеев К.Р.	к.ф.- м.н..доц ент	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Операционные системы» для направления Бизнес-информатика.	Бишкек, 2023. - 50 с.	2,5		

**Список  
опубликованных научных трудов ППС кафедры «ПМИ» кампус 2**

№	ФИО, ученая степень, ученое звание	Долж- ность	Название Учебников, учебно-методических трудов	Печатные данные	Кол -во п.л.	ФИО соавторов	Наличие грифа МОН КР
<b>2019</b>							
1	Алтымышова Ж.А.	ст.преп	Объектно- ориентированное программирование на языке C++ (Методическое пособие)	«Авангард» КГУСТА	5.9	Муканбетова С. Шеримбекова Э.Б	
2	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Основные понятия и принципы работы MS ACCESS. (методич.пособие)	КГУСТА им.Н.Исанова, Бишкек: Изд. «Авангард», 2019.	2,0	Жапаров М.Т., Картанова А.Д., Абдрасакова А.Б.	
3	Сансызбаев Э.К.	ст.преп.	Методические указание «Программа практики» по направлению «Прикладная математика и	КГУСТА им.Н.Исанова,	1,0	Осмонканов А.М.,	

			информатика»	Бишкек, изд. «Авангард», 2-19		Сыдыкова А.Ж.	
<b>2020</b>							
1	Алымбаева Ж.А.	ст.преп	С# программалоо тилинин негиздери (методикалык корсотмо)	«Авангард» КГУСТА	3.0	Алтымышова Ж.А. Сыдыкова А.Ж.	
2	Алтымышова Ж.А.	ст.преп	С++ программалоо тили (методикалык корсотмо)	«Авангард» КГУСТА	4.0	-	
3	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Сквозная программа практик. Методические указания для студентов среднего профессионального образования по специальности 230109 (методич.пособие)	КГУСТА им.Н.Исанова, Бишкек: Изд. «Авангард», 2020.	1,0	Абдрасакова А.Б., Алымбаева Ж.А., Эркинбаев Т.Д.	-
<b>2021</b>							
1	Аблабекова Ч.А к.ф.-м.н., доцент	доцент	Элементы векторной алгебры (методическое указание)	«Авангард» КГУСТА	1.7	Алтымышова Ж.А Молдобекова Ж.	
2	Аблабекова Ч.А к.ф.-м.н., доцент	доцент	Элементы линейной алгебры в примерах и задачах (методическое указание)	«Авангард» КГУСТА	2.7	Алтымышова Ж.А Сыдыкова С.Ж.	
<b>2022</b>							
1	Аблабекова Ч.А к.ф.-м.н., доцент	доцент	Элементы линейной алгебры с применением Mathcad	«Авангард» КГУСТА	3.0	Алтымышова Ж.А	
2	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Сквозная программа практик. Методические указания для магистрантов	Н.Исанов ат. КМКТАУ, Бишкек: Изд. «Авангард», 2022.	2	Осмонканов А.М.	
3	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Программа государственного (междисциплинарного) экзамена. Методические указания для магистрантов	Н.Исанов ат. КМКТАУ, Бишкек: Изд. «Авангард», 2022.	1,25	А.М. Осмонканов, Ж.А. Алымбаева	
4	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Методические рекомендации по подготовке, оформлению и защите магистерской диссертации по направлению 510200 «Прикладная математика и информатика»	Н.Исанов ат. КМКТАУ, Бишкек: Изд. «Авангард», 2022.	1,75	Осмонканов А.М.	
5	Абдиева Л.К.	ст.	Сквозная программа практик. Методические указания	Н.Исанов ат.	2	Осмонканов А.М.	

		преп.	для магистрантов	КМКТАУ, Бишкек: Изд. «Авангард», 2022.			
6	Абдиева Л.К.	ст. преп.	Программа государственного (междисциплинарного) экзамена. Методические указания для магистрантов	Н.Исанов ат. КМКТАУ, Бишкек: Изд. «Авангард», 2022.	1,25	А.М. Осмонканов, Ж.А. Алымбаева	