

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

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

**Список опубликованных учебников, учебно-методических трудов  
за 2019-2024 гг.**

**Кафедра «Программное обеспечение компьютерных систем»**

**Бишкек, 2024**

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

**Список  
опубликованных учебников, учебно-методических трудов ППС кафедры “ПОКС”**

№	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>							
	Салиев А.Б., д.ф.- м.н., профессор	Зав.каф.	Поточные шифры/ Метод.указ. к выпол. лаб. работ ( <b>на англ. языке</b> )	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек: «Expert Print», 2019 . – С.44.	2,56	Бrimкулов У.Н. , Исмаилова Р.А.	
	Мусина И.Р., к.т.н., доцент	Доцент	Методические указания по дисциплине «Software construction Fundamentals» для студентов англо-язычных групп направления 710400 «Программная инженерия».	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, – Бишкек, 2019. - 48 с.	3,0	Марченко Т.Н.	
	Мусина И.Р., к.т.н., доцент	Доцент	Учебное пособие «Информационные системы в управлении» для магистров направления 710400 «Программная инженерия»	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, – Бишкек, 2020. - 80 с.	5		
	Стамкулова Г.К.	Доц.	Методического указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Программирование бизнес приложений» для студентов направление 710400 «Программная инженерия» (методич.указание)	ИЦ «Техник» КГТУ Бишкек, 51 ст. июнь 2019г	4		
	Беккулова К.А.	Ст. Преп.	Методическое указание к выполнению лабораторных работ по дисциплине “Методы ПИ”, для студентов бакалавров направления 710400 ПИ	–Бишкек, 2019. - 45с.	3,0	Садралиева Р.А.	
	Искаков Р.Т., к.т.н., доцент	Доцент	«Основы информационной безопасности» Методические указания к выполнению лабораторных работ. Для студентов направления 590100	г.Бишкек, Издательский центр «Техник» КГТУ, 2019.	3,0	Ашымова А.Ж.	



2021

Салиев А.Б., д.ф.-м..н., профессор	Зав.каф.	Методические указания к подготовке магистерской диссертации по направлению «Информационная безопасность».	г.Бишкек, ИЦ «Техник», 2021	1	Стамкулова Г.К.	
Мусина И.Р., к.т.н., доцент	Доцент	Учебно- методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Информатика» для бакалавров направления 710400 «Программная инженерия» (на кырг. языке).	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, – Бишкек, 2021. - 48 с.	3	Ашымова А.Ж. Исаков Р.Т.	
Мусина И.Р., к.т.н., доцент	Доцент	Методические указания к подготовке магистерской диссертации по направлению 710400 «Программная инженерия»	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, – Бишкек, 2021.	3	Тен И.Г. Валеева А.А.	

				- 48 с.			
	Мусина И.Р., к.т.н., доцент	Доцент	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Информатика для ПИ» по разделу СУБД ACCESS для студентов направления 710400 «Программная инженерия».	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, – Бишкек, 2021. - 48 с.	3	Марченко Т.Н.	
	Стамкулова Г.К.	Доц.	Методического указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Управление проектом» для студентов направление 710400 «Программная инженерия» (методич.указание)	ИЦ «Техник» КГТУ Бишкек, март 2021	4	-	
	Стамкулова Г.К.	Доц.	Методического указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Проектирование ПО V»( выполнения лабораторных работ по RATIONAL ROSE) для студентов направления 710400 «Программная инженерия» и 590100 «Информационная безопасность» (методич.указание)	ИЦ «Техник» КГТУ Бишкек, апрель 2021	4	-	
	Стамкулова Г.К.	Доц.	Методическое указания к подготовке магистерской диссертации по направлению 590100 «Информационная безопасность	ИЦ «Техник» КГТУ Бишкек, ноябрь 2021	2	Салиев А.Б.	
	Искаков Р.Т., к.т.н., доцент	Доцент	C++ программалоо тили. (с грифом МОиН КР)	г.Бишкек, Издательский дом «Китеп» - полиграфический комплекс «Принт Экспресс», 2021	11,75	Макиева З.Дж., Раматов К.С.	
	Искаков Р.Т., к.т.н., доцент	Доцент	Информатика: Тексттик процессор WORD жана электрондук процессор EXCEL белүмү бөюнча лабораториялык иштерди аткарууга усулдук көрсөтмө	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек ш., .	3,0	Ашымова А.Ж. Мусина И.Р.	
	Марченко Т.Н	Ст.преп.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Информатика для ПИ» по разделу СУБД ACCESS для студентов направления 710400 «Программная инженерия».	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек, 2021,64с	4,0	Мусина И.Р.	
	Садралиева Р.А.	ст.преп	Методическое пособие «Java и Android» для студентов направления 710400 «Программная инженерия»	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек 2021г,80с	5п.л.	Беккулова К.А.	

	Цой Ман-Су, к.т.н., с.н.с.	Проф.	«Логика и теория алгоритмов». Методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов направления 710400 «Программная инженерия».	КГТУ им. И.Раззакова	3		
	Каткова С.Н.	ст.преп	Методическое пособие «Introduction to FPGA Physics and System Programming FPGAs»на английском языке для бакалавров направления 710400 «Программная инженерия»	КГТУ им. И.Раззакова	3		
	Макиева З.Д.	доцент	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Introduction to SE» для студентов направления 710400 «Программная инженерия».	КГТУ им. И.Раззакова	3	Ашымова А.Ж. Болотбек у. Н.	
	Ашымова А.Ж.	ст.преп	«Введение в специальность» для студентов направления 590100 «Информационная безопасность».	КГТУ им. И.Раззакова	3	Мамажанов А.Ж.	
	Беккулова К.А.		Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Проектирование ПО I» для студентов направления 710400 «Программная инженерия»	КГТУ им. И.Раззакова	3		
	Ашымова А.Ж.	ст. Преп.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Введение в специальность» для студентов подготовки бакалавров по кредитной технологии обучения направления 590100 «Информационная безопасность».	КГТУ им. И.Раззакова	3	Мамажанова А.Ж.	
	Макиева З.Д.	Доц.	«C++ тилинде программалоо» для студентов технических вузов (Учебное пособие на кыргызском языке)	г.Бишкек, Издательский дом «Китеп» - полиграфический комплекс «Принт Экспресс», 2021	11, 75	Раматов К.С. Искаков Р.Т.	
	Беккулова К.А.	Ст. Преп.	Методическое пособие к выполнению лабораторных работ по дисциплине “Java and Android”, для студентов бакалавров направления 710400 ПИ	-Бишкек, 2021. - 80с.	5,0	Садралиева Р.А.	
	Беккулова К.А.	Ст. Преп.	Методическое указание к выполнению лабораторных работ по дисциплине “Проектирование ПО1/Алгоритмический язык 2”, для студентов бакалавров направления 710400 ПИ	-Бишкек, 2021. - 48с.	3,0		

<b>2022</b>							
	Мусина И.Р., к.т.н., доцент	Доцент	Методические указания к выполнению самостоятельной работы по дисциплине «Процесс проектирования и разработки» для студентов направления 710400 «Программная инженерия».	КГТУ им. И.Раззакова –Бишкек, 2022. - 48 с.	3	Мукашова Ж.С.	
	Стамкулова Г.К.	Доц.	Методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы бакалавра для студентов направления 590100 «Информационная безопасность»	ИЦ «Техник» КГТУ Бишкек, февраль 2022	1,5	Салиев А.Б. Корякин С.В.	
	Стамкулова Г.К.	Доц.	Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Инструментальные средства разработки клиент-серверных приложений»	ИЦ «Техник» КГТУ Бишкек, февраль 2022	4,8	-	
	Стамкулова Г.К.	Доц.	Guidelines for the implementation of laboratory work on the discipline "Tools for developing client-server applications" for students direction 710400 "Software Engineering"	ИЦ «Техник» КГТУ Бишкек, март 2022	3,4	-	
	Стамкулова Г.К.	Доц.	Methodical instructions for performing laboratory work in the discipline "Programming business applications" for students, direction 710400 "Software engineering"	ИЦ «Техник» КГТУ Бишкек, апрель 2022	6	-	
	Искаков Р.Т., к.т.н., доцент	Доцент	Разработка клиент-серверных приложений в СУБД MS SQL SERVER. Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплинам “СУБД”, “Проектирование ПО 3”	г.Бишкек, КГТУ им. И.Раззакова	3,0	Раматов К.С. Садралиева Р.А.	
	Искаков Р.Т., к.т.н., доцент	Доцент	Функцияга багытталган программалоо боюнча лабораториялык иштерди аткарууга усулдук көрсөтмө	г.Бишкек, КГТУ им. И.Раззакова	3,0	Макиева З.Дж. Раматов К.С.	
	Марченко Т.Н	Ст.преп.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Информатика для ПИ» по разделу MS WORD и MS EXCEL для студентов направления 710400 «Программная инженерия».	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек, 2022, 48с.	3,0	Мусина И.Р.	
	Марченко Т.Н	Ст.преп	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Документоведение» для студентов подготовки бакалавров по кредитной технологии обучения по направления 590100 «Информационная безопасность»	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек, 2022, 48с.	3	Садралиева Р.А.	

	Ашымова А Ж., ст. Преп.	Методическое указание по дисциплине “Сети и системы передачи данных” для студентов направления 710400 ПИ и 590100 ИБ Объем Зп.л	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Рazzакова, Бишкек, 2022, 48с.	3	Куттубеков Ж. Стамкулова Г		
	Ашымова А Ж., ст. Преп.	Методическое указание по дисциплине “Операционные системы” для студентов направления 590100 ИБ Объем Зп.л	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Рazzакова, Бишкек, 2022, 48с.	3	Куттубеков Ж.		
	Макиева З.Дж. Доц.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Функционально-ориентированное программирование» для студентов направления 710400 «Программная инженерия» (на кыргызском языке).	Бишкек, 2022. - 48 с.	3	Раматов К.С. Искаков Р.Т.		

### 2023

	Мусина И.Р., к.т.н., доцент	Доцент	Методические указания к выполнению лаб.работ по разделу «Проектирование и разработка программных систем на основе реализации численных методов» дисциплины «Процесс проектирования и разработки» для студентов направления 710400 «Программная инженерия».	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Рazzакова, – Бишкек, 2023. - 48 с.	3	-	
	Мусина И.Р., к.т.н., доцент	Доцент	Методические указания к выполнению работ по разделу «Проектирование программного обеспечения и информационных систем». Часть 1. «Структурный подход к проектированию» для студентов направлений 690600 «Телематика» и «Информатика в здравоохранении и биомедицинская инженерия».	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Рazzакова, – Бишкек, 2023. - 48 с.	3	Бакалова А.Т.	
	Стамкулова Г.К.	Доц.	Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Проектирование ПО IV/ Архитектура вычислительных систем»	ИЦ «Текник» КГТУ Бишкек, март 2023	3,5		
	Садралиева Р.А.	ст.преп.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Документоведение» для подготовки бакалавров направления 590100 «Информационная безопасность»; З.п.2022г.	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Рazzакова, Бишкек 2023	3	Марченко Т.Н	

	Садралиева Р.А.	ст.преп.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине Проектирование ПО-3, СУБД. «Разработка клиент -серверных приложений в СУБД MS SQL SERVER» подготовки бакалавров по кредитной технологии обучения направлении 710400 «Программная инженерия», 590100 « Информационная безопасность» 2022г.3 п.л.	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек 2023	3	Раматов К.С	
	Садралиева Р.А.	ст.преп.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Основы инфокоммуникационных технологий» для подготовки бакалавров направления 710200 «Информационные системы и сети в телекоммуникациях» 3 п.л.2022г.	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек 2023	3	Арзымбаева А.Э.	
	Садралиева Р.А.	ст.преп.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине Проектирование ПО-3(англ), MS QL SERVER» подготовки бакалавров по кредитной технологии обучения направлении 710400 «Программная инженерия 2023г.3 п.л.	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек 2023	3	Раматов К.С.	
	Садралиева Р.А.	ст.преп.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Основы коммуникации при командной работе для ПИ» подготовки бакалавров по кредитной технологии обучения направлении 710400 «Программная инженерия 2023г.3 п.л.	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек 2023	3	Турсалиева Э.Н.	
	Ашымову А.Ж.		Методическое указание к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Безопасность операционных систем I» для студентов бакалавров по кредитной технологии обучения направление 590100 «Информационная безопасность».	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек 2023	3	Турсунбеков А.А., Турсунбекова С.А.	
	Ашымову А.Ж.		Методическое указание к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Безопасность операционных системII» для студентов бакалавров по кредитной технологии обучения направление 590100 «Информационная безопасность».	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек 2023	3	Турсунбеков А.А., Турсунбекова С.А.	
	Макиева З.Дж.	Доц.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Языки программирования» для студентов направления 590100 «Информационная безопасность	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Раззакова, Бишкек 2023	3		

	Беккулова К.А.	Ст. Преп.	Методическое указание к выполнению лабораторных работ по дисциплине “Основы коммуникационных технологий”, для студентов бакалавров направления 710200 Информационные системы и сети в телекоммуникациях	-Бишкек, 2022. - 48с.	3,0	Садралиева Р.А.	
	Макиева З.Дж.	Доц.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Информационные технологии» для студентов направления 590100 «Информационная безопасность	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Рazzакова, Бишкек 2023	3		
<b>2024</b>							
	Стамкулова Г.К.	Доц.	Методические указания для лабораторных работ по дисциплине «Проектирование ПО V для студентов направления 710400 «Программная инженерия».	ИЦ «Техник» КГТУ Бишкек, март 2024 Сертификат 20.05.2024	6		
	Стамкулова Г.К.	Доц.	Методические указания для лабораторных работ по дисциплине Программирование бизнес приложений» направления 710400 «Программная инженерия». (1С Предприятие 8.3)	ИЦ «Техник» КГТУ Бишкек, апрель 2024 Сертификат 20.05.2024	4.1		
	Искаков Р.Т., к.т.н., доцент	Доцент	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине “Введение в программную инженерию” для студентов бакалавров направления 710400 “Программная инженерия”	Размещен на электронный портал КГТУ им.И.Раззакова Апрель, 2024 год	3,0		
	Садралиева Р.А.	ст.преп.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине ”Проектирование и программирование интерфейса пользователя” для студентов направления 710400 “Программная инженерия”, профиль “Технология командной разработки ПО ”	Кырг. гос. техн. ун-т им. И. Рazzакова, Бишкек 2022	3,0	Арзымбаева А.Э.	
	Ашымова А.Ж.	ст.преп	Методические указания по дисциплине «Проектирование и обеспечение безопасности ПО I» для студентов направлений 710400 «Программная инженерия»	Эл.версия 5п.л.	3	Мамажанов А.Ж.	
	Ашымова А.Ж.	ст.преп	Методические указания по дисциплине «Проектирование и обеспечение безопасности ПО II »	Эл.версия 5п.л.	3	Мамажанов А.Ж.	

			для студентов направлений 710400 «Программная инженерия»					

**Заведующий кафедрой ПОКС**

**Салиев А.Б.**