

**КАРТАНОВА АСЕЛЬ ДЖУМАНОВНА**

ДАТА РОЖДЕНИЯ:	20.11.1970 г.		
КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:	Рабочий телефон	+996 312-56-14-12	
	Домашний телефон	+996 312-41-08-30	
	Мобильный телефон	+996 550-50-58-87	
	Факс		
	E-mail	a.kartanova@mail.ru	
	URL	http://ksucta.kg/ru/kafedry.html?id=373	
ДОЛЖНОСТЬ: (укажите полную и неполную занятость, при не полной занятости укажите род основной деятельности и время (в процентах), затрачиваемое на нее)	доцент кафедры-полная занятость (1,25 ставки)		
ОБРАЗОВАНИЕ:			
Год поступления и окончания вуза:	Вуз	Факультет	Специальность (квалификация)
1988-1994	Кыргызский Государственный Национальный Университет	Информатика и прикладная математика	Специальность: Прикладная математика Квалификация: Математик Диплом: ФВ-I №120500
УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ/ДРУГИЕ НАУЧНЫЕ ИЛИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗВАНИЯ			
Диплом: ИКД №002385	Кандидат физико-математических наук по специальности 05.13.18-математическое моделирование, численные методы и комплексы программ. Решением ВАК КР от 2 мая 2019 года протокол № 4к-1/4		
ОПЫТ РАБОТЫ В КГУСТА			
Дата приема на работу (укажите дату приема на работу в КГУСТА)	Наименование учреждения, организации, его местонахождение	Занимаемая должность	
Сентябрь 2004	КГУСТА, Малдыбаева 34 "б"	Доцент	
ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ ИНТЕРЕСЫ			
С 2014 г.	Математическое моделирование процессов течения газа в канале переменного сечения с применением CAE-технологий		
ОСНОВНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ ЗА ПОСЛЕДНИЕ 10 ЛЕТ			
Место и год издания	Темы научных публикаций (статьи, учебное пособие, монографии и т.д.)		
Вестник ОГУ 20-22 октября 2010 г. Оренбург, Россия.	Технологические задачи объемного формоизменения с использованием сверхпластичности		
Вестник КГУСТА Т.1 №2, Бишкек, 2011.	Компетентностный подход в подготовке IT-специалистов		
Вестник КГУСТА, 25-26 июня 2014 г., Бишкек.	Двухжидкостные течения смеси газа и твердых частиц с «пеленами» и «шнурами» в сопле Лавалья		

Вестник КГТУ, 18-19 сентября 2014 г., Бишкек.	Расчет двухжидкостного течения смеси газа и твердых частиц в сопле с разрывами типа «пелены» и «шнура»
Журнал Института геомеханики и освоения недр НАН КР «Современные проблемы механики сплошных сред» Вып.20, Бишкек, 2014.	Численное моделирование истечения струи из сопла Лавалья
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2014.	Сквозная программа практик по направлению подготовки 710200 – «Информационные системы и технологии»
Вестник Национальной академии наук Республики Казахстан №3, Алматы, Казахстан, 2015.	Моделирование процессов течения газа в областях с перфорированными перегородками
Доклады Национальной академии наук Республики Казахстан №3, Алматы, Казахстан, 2015.	Расчет двухфазного течения смеси газа и твердых частиц в канале с разрывами типа «пелены» и «шнура»
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2015.	Методические указания к лабораторным работам по дисциплинам «Алгоритмические языки и программирование», «Программирование на языке высокого уровня», «Технология программирования» для студентов 2-3 курсов по направлению подготовки 710200-«информационные системы и технологии» бакалавров
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2015.	Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Теория управления»
Материалы третьей всероссийской научно-технической конференции с международным участием .Часть 3 / Омский гос. ун-т путей сообщения.- Омск, 2015.	Расчет течения в трубе переменного сечения с перфорированной перегородкой
Интеграция образования. Т. 20, № 1. МГУ им. Н. П. Огарёва», Россия, Республика Мордовия,- Саранск, 2016.	Технологии процесса обучения при изучении биоэтики
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2016.	Методические указания к лабораторным работам №1-№2 по дисциплине «Средства проектирования информационных систем» для студентов 4-го курса по направлению подготовки бакалавров 710200 – Информационные системы и технологии
Методическое руководство, КГУСТА,- Бишкек, 2016.	Методическое руководство к выполнению лабораторных работ по управлению запасами по дисциплине «Коммерческая логистика» для студентов специальности 710200 – Информационные системы и технологии
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2016.	Инструментальная среда функционального моделирования VPwin: Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Теория информационных процессов и систем» для студентов специальности 710200 – Информационные системы и технологии
Вестник Кыргызско-Российского Славянского Университета,Том 17. № 5, Бишкек, 2017.	Компьютерное моделирование истечения струи из сопла Лавалья
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2018.	Методические указания к курсовой работе по дисциплине «Объектно-ориентированное программирование» по направлению подготовки 710200 - «Информационные системы и технологии»
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2019.	Методические рекомендации по организации научно-исследовательской работы магистрантов

Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2019.	Программа научно-производственной практики по направлению подготовки 710200 - «Информационные системы и технологии»
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2019.	Программа научно-производственной практики по направлению подготовки 710100 – «Информатика и вычислительная техника»
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2019.	Программа педагогической практики магистрантов
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2019.	Программа предквалификационной практики по направлению подготовки 710200 - «Информационные системы и технологии***»
Журнал Института геомеханики и освоения недр НАН КР «Современные проблемы механики/ гидрогазодинамика, геомеханика, геотехнологии и информатика» Вып.36(2), Бишкек, 2019 г.	Разработка веб-приложения учета и контроля успеваемости студентов
Журнал Института геомеханики и освоения недр НАН КР «Современные проблемы механики/ гидрогазодинамика, геомеханика, геотехнологии и информатика» Вып.36(2), Бишкек, 2019 г.	Компьютерное моделирование течения сжимаемого газа в сопле
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2019.	Основные понятия и принципы работы MSAccess: методические указания к лабораторно-практическим занятиям по дисциплине «Базы данных» для студентов средне профессионального образования специальностей: 230115 «Программирование в компьютерных системах», 230109 «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем», 100203 «Информационная безопасность автоматизированных систем», 230701 «Прикладная информатика (по отраслям)»
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2019.	ЯЗЫК ЗАПРОСОВ SQL для студентов средне профессионального образования специальностей: 230115 «Программирование в компьютерных системах» , 230109 «Программное обеспечение вычис.техники и автоматиз. систем» 100203 «Информационная безопасность автоматизированных систем», 230701 «Прикладная информатика (по отраслям)»
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2020.	Программа учебно-ознакомительной практики по направлению подготовки 710200 - «Информационные системы и технологии***»
Патент № 646 Кыргызпатент 22.10.2020 г.	Программное средство «Компьютерная тестовая система для контроля знаний студентов»
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2021 г.	Методические указания к выполнению лабораторной работы «Создание форм Windows-приложений» по дисциплине по дисциплине «Технология программирования» для подготовки бакалавров по направлению 710200– Информационные системы и технологии
Методические указания, КГУСТА,- Бишкек, 2021 г.	Программа научно-исследовательской практики по направлению подготовки магистров 710100 - «Информатика и вычислительная техника» 710200 - «Информационные системы и технологии»

НАГРАДЫ И ПРИСУЖДЕННЫЕ ПРЕМИИ

Грамота КГУСТА	К 10-летию ИНИТ, 2011 г.
Почетная грамота КГУСТА	За вклад в образование, 2019 г., 2020 г.
Премия за защиту кандидатской диссертации и получение степени к.ф.-м.н.	10 тысяч сом, 2019 г.

ПРЕДМЕТЫ И КУРСЫ ЧИТАЕМЫЕ В ТЕКУЩЕМ УЧЕБНОМ ГОДУ (по семестрам), количество часов лекций в неделю, семинарских и лабораторных занятий

Читаемые дисциплины	семестр	Количество часов в неделю		
		лекционные	практические	лабораторные

Программирование на языке высокого уровня	5	2	-	2
Средства ПИС	7	2	-	2
Системы управления базами данных (маг.)	2	2	-	2
Технология .NET (маг.)	2	2	-	2
Объектно-ориентированное программирование (маг.)	1	2	-	2

ДРУГИЕ ОБЯЗАННОСТИ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ В ТЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ГОДА, КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ В НЕДЕЛЮ (отметьте, оплачиваются ли они дополнительно)

- 1) Ответственная по кафедре «ИСиТ» по организации всех видов практик студентов по направлениям подготовки бакалавров и магистров;
- 2) Ответственная по работе в рамках проекта по продвижению PhD докторантуры в КГУСТА;
- 3) Член Ученого Совета ИНИТ;
- 4) Куратор группы ИСТ-1-19

ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

Дата начала / окончания	Название
17/02/2021	Сертификат № 20210217/72 АО «Антиплагиат» Курс «Экспертная оценка оригинальности научных работ с помощью системы «Антиплагиат»»
21/09/2020-29/01/2021	Сертификат № EA0007 UPPER-INTERMEDIATE LEVEL–B2 Языкового центра “World of Education Language Center” Курс «Easy English (General English)»
21/09/2020-16/10/2020	Сертификат Онлайн Университета по проекту «TechMUGALIM» Курс «PEARDECK онлайн окутуу» – 36 ч.
13/01/2020-20/01/2020	Сертификат Независимого Аккредитационного агентства «БИЛИМ СТАНДАРТ» Лицензия МОН КР №LE 180000136 Курс «Аккредитация образовательных программ. Проведение самооценки вуза»
16/01/2019-24/01/2019	Сертификат Международной компании «Global Technology Solution» Logistics Excellence Centre in Central Asia Курс «Advanced of Java Programming»
15/11/2014-15/12/2014	Сертификат Академии ЛИМТУ Университета ИТМО Дистанционный курс: Использование современных информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе общеобразовательной школы по предмету «Информатика»
04/11/2013-10/02/2014	Сертификат № 0235 КГУСТА им. Н. Исанова Курс: Английский язык по программе интенсивного курса
04/01/2012-27/03/2012	Сертификат S.№1373 Computer Education APTECH, Нью-Дели, Индия Курс: Graphic & Web designing, продолжительность стажировки - 12 недель
01/04/2010-20/04/2010	Сертификат № 04-104 Инженерно-педагогического Центра повышения квалификации КГУСТА им. Н.Исанова Курс: Навыки в компьютерных приложениях по направлению «Система дистанционного образования»-72 ч.
04/04/2008-16/05/2008	Сертификат № 00038 Индо-Кыргызского Центра информационных технологий КГУСТА Курс: Проектирование баз данных с применением SQL Server 2000-72 ч.
14/02/2008-26/02/2008	Сертификат Академии высшего образования «Teach-EX» Курс: Особенности организации и управления учебным процессом на основе Европейской системы трансформации и накопления кредитов (ECTS)-20 ч.
14/01/2008-25/01/2008	Сертификат Академии высшего образования «Teach-EX» Курс: Компетентностный подход в проектировании образовательных программ -30 ч.