

Статистические сведения по результатам НИР ППС филиала КГТУ в г. Кара-Куль за 2018г.

Кафедра «Строительства, транспорта и электроэнергетики»

№	Наименование	Результаты
1	Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, а также должность с указанием основного места работы (сотовый телефон, электронный адрес)	Бакасова Айна Бакасовна д.т.н., доцент, зав. кафедрой «СТиЭ» филиала КГТУ в г. Кара-Куль, 0773102258, 0550773633, bakasovaaina@mail.ru
2	Руководство аспирантами, год обучен. (Ф.И.О. аспиранта, сотовый тел., электронный адрес)	1. Кыдырмаева Зарылбу Самтыровна, 0779591152, <zooya74_74@mail.ru> 2. Алыбаева Гулзада, 0774775588, gulzada-08@mail.ru
3	Руководство магистрами, бакалаврами и НИРС студентов (тема работы, ФИО студента)	Ст.гр. ЭСб-1-14 Токтобаева А.Т. Руководство НИРС на тему: «Методы исследования нелинейных электроэнергетических систем»
4	Монография (страна, год, кол. страниц)	-
Патентно-лицензионная работа: (страна, год, номер документа)		
5	подано заявок на изобретение,	Положительное решение о выдаче патента «Способ и устройство для поддержания равномерного вращательного движения микроГЭС», Исх. №02/3078 от 05.11.2018г. Заявка №20170121.1 от 08.11.2017г. Кыргызпатент
	получено патентов	Патент на изобретение № 2060 «Саморегулирующийся адаптивный маховик для генераторов автономных микроГЭС», заявка № 20170026.1 от 06.03.2017г. Зарег.28.04.2018г. Кыргызпатент
Тема научно-исследовательской работы: (указать название НИР)		
6	Указать (руководитель или исполнитель)	НИР по проекту «Разработка алгоритмов управления и стабилизации сложных нелинейных динамических процессов с адаптацией и самоорганизацией. Исследование и разработка автоматизированных систем беспроводного мониторинга и управления режимами работы микроГЭС, альтернативных источников энергии и пространственно - распределенных технических объектов». Руководитель Раздела II: «Исследование и разработка систем управления нелинейными электроэнергетическими объектами с самоорганизацией и систем адаптивного управления режимами работы микроГЭС»
	Источник финан. (МОиН КР или гранты международных организаций, указать сумму финансирования)	МОиН КР
Опубликованные статьи (изд-во, страна, год, кол. страниц)		
7	РИНЦ (зарубежные и в КР, указать Impact factor научного журнала)	1. Шаршеналиев Ж., Бакасова А. Б. «Системный синтез динамических систем с нелинейными колебаниями». Известия НАН КР – №1. – Бишкек: 2018. – С. 10-17. 2. Бакасова А. Б., Сатаркулов К.А., Ниязова Г.Н., Яблочников А.М., Усубалиева Г.К. «Компьютерное моделирование микроГЭС малой мощности с маховиком, автоматически регулируемой моментом инерции». РФ, Информатика и системы управления. 2018. (В печати)
	Web of science, Scopus, Thomson Reuters (указать Impact factor научного журнала)	-
	В других издательствах на территор. КР	-
	В зарубежных издательствах	-

	Стажировка и обучение в КР и за рубежом (<i>организация, срок обучения, название университета, страна, наличие сертификата</i>)	Прошла подготовку на семинаре-тренинге ААОПО «Проведение первичной аккредитации программ и организаций профессионального образования», сертификат рег. № СТ-011539 от 06.03.2018г. КР
8	Участие в научных семинарах и конференциях, «круглый стол» и выставках (название доклада, страна, дата участия)	1. Субрегиональный семинар «Политика интеллектуальной собственности в университетах и научно-исследовательских учреждениях», организован Всемирной организацией интеллектуальной собственности (ВОИС) и государственной службой интеллектуальной собственности и инноваций при Правительстве КР (Кыргызпатент), сертификат от 12-13 июня 2018г. г. Бишкек, КР. 2. Семинар организованный МОиН КР и ВАК КР «Илимий басылмалардын жаңы тизмесинин түзүлүшү», сертификат от 19.09.2018г.
9	Присужденные награды (организация, страна, дата присуждения)	Почетная грамота НАН КР от 10.11.2017г.
Подготовка и издание учебно-методических изданий		
	Методические указания (изд-во, страна, год, кол. страниц)	1. Бакасова А.Б., Кыдырмаева З.С., Жумашова Г.Э. Методическое руководство к выполнению расчетно-графического задания по дисциплине «Теоретические основы электротехники», к разделу «Нелинейные магнитные цепи», предназначенное для студентов технических специальностей по направлению 640200 «Электроэнергетика и электротехника» дневного и дистанционного обучения. Бишкек, ИЦ «Текник», 2018, - 31с. 2. Бакасова А.Б., Ниязов Н.Т. Сатыбалдиева А.Б. Методическое руководство к выполнению расчетно-графического задания по дисциплине «Теоретические основы электротехники», к разделу «Электрические цепи с распределенными параметрами», предназначенное для студентов технических специальностей по направлению 640200 «Электроэнергетика и электротехника» дневного и дистанционного обучения. Бишкек, ИЦ «Текник», 2018, - 23с.
10	Учебники, и учебные пособия (изд-во, страна, год, кол. страниц)	1.Бакасова А.Б., Ниязов Н.Т., Кыдырмаева З.С. Методическое пособие к выполнению расчетно-графических заданий (РГЗ) по дисциплине «Теоретические основы электротехники», предназначенное для студентов технических специальностей по направлению 640200 «Электроэнергетика и электротехника» дневного и дистанционного обучения. Бишкек, ИЦ «Текник», 2018, - 174с. (В печати) 2. Бакасова А.Б., Ниязов Н.Т. Методическое пособие к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Теоретические основы электротехники» предназначенное для студентов технических специальностей по направлению 640200 «Электроэнергетика и электротехника» дневного и дистанционного обучения филиала КГТУ им. И. Раззакова в г. Кара-Куль. Бишкек, ИЦ «Текник», 2018, - 90с. (В печати) 3. Бакасова А.Б., Ниязов Н.Т., Жумашова Г.Э. Лабораторный практикум: методическое пособие к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Электротехника» предназначенное для студентов дневного и дистанционного обучения Кара-Кульского технического колледжа по специальностям «Электрические станции» и «Электроснабжение». Бишкек, ИЦ «Текник», 2018, - 66с. (В печати)

Ф.И.О.,подпись _____

Директор филиала КГТУ им. И.Раззакова в г. Кара-Куль _____ Ниязов Н.Т.