## Кафедра «Строительства, транспорта и электроэнергетики» Критерии оценки научно – педагогической деятельности д.т.н.,доц.Бакасовой А.Б на 2016 год

No	Наименование	Выполнение
2	Научно исследовательская работа (название разработки ): НИР КГТУ финансируемые из госбюджета финансируемые по грантам международных организаций характер НИР: фундаментальный, прикладной, если прикладной – инновационный потенциал, внедрение в производство  Изобретательская и патентно-лицензионная работа: подано заявок на изобретение получено патентов	НИР ИАИТ НАН КР: Данная НИР выполнена согласно утвержденному Президиумом НАН КР Проекту «Синтез SISO и МІМО динамических систем с режимами адаптации и самоорганизации, разработка автоматизированных систем мониторинга режимов высоковольтных трансформаторов и гидроагрегатов» на 2014 − 2016 гг. (Постановление №4 от 29.01.2014 г.). Проект состоит из двух основных разделов. Руков. проекта акад. НАН КР Шаршеналиев Ж. Раздел II: «Разработка методов и вычислительных алгоритмов управления сложных систем с нелинейной динамикой и самоорганизацией». Руков. II Раздела д.т.н., доц. Бакасова А.Б.
3	(указать № охранного документа, название изобретения и дату) Научные публикации:	Темы научных публикаций (статьи):
	сборник монографии (в КР, за рубежом) статьи (в КР, за рубежом) методические рекомендации. (указать автора, название статьи, где опубликована)	1. «Синтез сложных систем с хаотической динамикой методом АКАР». Проблемы автоматики и управления №2.  —Бишкек: 2016. — С.30-37. Авторы:БакасоваА.Б, Кыдырмаева З. С., Абыкаева Н. А.  2. «Управление систем с хаосодинамикой и самоорганизацией». Вестник КРСУ 2016. Т.17 Вып.1  Авторы: Шаршеналиев Ж., Бакасова А. Б.  3. «Синерго — кибернетический подход адаптивного управления нелинейных динамических систем».  Доклады НАН КР. — №1. 2016. — С 19-24.  Авторы:Шаршеналиев Ж., Бакасова А.Б.
4	Участие (или проведение) в конференциях, семинарах, «круглых столах» (доклады, сообщения) (указать, автора, название доклада, название конференции)	1. «Синерго – кибернетический подход адаптивного управления нелинейных динамических систем». Доклады НАН КР. – №1. 2016. – С 19-24. Авторы: Шаршеналиев Ж., Бакасова А.Б. 2. «Управление систем с хаосодинамикой и самоогранизацией». Междунар. науч. конференция «Механика твердых, жидких и газообразных сред», посвящ. 80- летию проф. Рудаева Я.И. (2-3 декабря 2016г. в КРСУ им. Б.Н. Ельцина) Вестник КРСУ 2016. Т.17 Вып.1 Авторы: Шаршеналиев Ж., Бакасова А.Б.
5	Подготовка научных кадров: научная работа со студентами, аспирантами (их участие в студ. конференциях, занятие призовых мест)	Научная работа со студентами: Руководитель: д.т.н., доц. Бакасова А. Б. Карыпбаев И. ст.гр. ЭСб-1-14 Тема: «Способы стабилизации частоты микроГЭС»
6	Стажировка и обучение преподавателей, студентов в Европейских странах: (Номинация, Ф. И. О., группа, срок обучения, название университета, страна, месячная стипендия)	
7	Координатор международного проекта (Ф. И. О., наименование проекта, объем финасирования)	

Ф. И. О., подпись	
Зав. каф., подпись	

## Кафедра «Строительства, транспорта и электроэнергетики» Критерии оценки научно – педагогической деятельности <u>ст. преп .КГТУ Кыдырмаевой З.С.на 2016 год</u>

No	Наименование	Выполнение
1	Научно - исследовательская работа (назв. разработки ): НИР КГТУ: финансируемые из госбюджета финансируемые по грантам международных организаций характер НИР: фундаментальный, прикладной, если прикладной – инновационный потенциал, внедрение в производство  Изобретательская и патентно-лицензионная работа:	Выполнение
	подано заявок на изобретение получено патентов (указать № охранного документа, название изобретения и дату)	
3	Научные публикации: сборник монографии (в КР, за рубежом) статьи (в КР, за рубежом) методические рекомендации. (указать автора, название статьи, где опубликована)	Темы научных публикаций (статьи):  1. «Синтез сложных систем с хаотической динамикой методом АКАР». Проблемы автоматики и управления №2.  —Бишкек: 2016. — С.30-37. Авторы:Бакасова А. Б, Кыдырмаева З. С., Абыкаева Н. А.
4	Участие (или проведение) в конференциях, семинарах, «круглых столах» (доклады, сообщения) (указать, автора, название доклада, название конференции)	
5	Подготовка научных кадров: научная работа со студентами, аспирантами (их участие в студ. конференциях, занятие призовых мест)	Научная работа со студентами: Руководитель: ст.преп.Кыдырмаева З.С. Исманов Б.ст.гр. ЭСб-1-14 Тема: «Способы уменьшения коммерческих потерь электроэнергии в системах электроснабжения»
6	Стажировка и обучение преподавателей, студентов в Европейских странах: (Номинация, Ф. И. О., группа, срок обучения, название университета, страна, месячная стипендия)	
7	Координатор международного проекта (Ф. И. О., наименование проекта, объем финасирования)	

Ф. И. О., подпись _	
Зав. каф., подпись	

## Форма НИР 1

## Статистические сведения по результатам НИР кафедры «Строительства, транспорта и электроэнергетики» филиала КГТУ им. И.Раззакова в г. Кара-Куль за 2016 год

Nº	Название кафедры	Кол ст	иче во		Публикации						Гранты на выполнения НИР		ы.т.п.)	.6 г	защите в
		/K	наук		статьи		УK	TOB	()	ики ия	ранты ба, и.т	в 201 ации	. к заш 7г		
		Докторов наук	Кандидатов на	монографии	ВКР	конференции	РИНЩ	SCOPUS	Подано заявок	Получено патентов	В КР (МОиН)	Другие источники финансирования	Другие гј (личные,уче(	Защищено в диссерта	Планируется 2017
1	«Строительства, транспорта и электроэнергетики»	1	1	-	3	2	3	-	-	-	1	-	-	-	1

Директор филиала КГТУ им. И.Раззакова в г. Кара-Куль

Ниязов Н.Т.