

## Статистические сведения о результатах НИР ППС за 2024 г.

« Электроснабжение »  
(наименование кафедры )

№	Наименование	Результаты
1	<b>Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность: штатн. или совмеш.</b>	<b>Асиев Абай Турсубекович</b> к.т.н., доцент, заведующий кафедрой “ЭС”, ЭИ, 0312 545142, 0999 904 444
2	<b>Защита диссертации (выходные данные)</b>	-
3	<b>Руководство докторантами и аспирантами (Ф.И.О. , год поступления, предполагаемый год и месяц защиты)</b>	-
4	<b>Руководство НИРС (тема работы, ФИО, гр. студента)</b>	-
5	<b>Публикация по итогам НИРС (выходные данные)</b>	-
6	<b>Публикация монографии (выходные данные)</b>	-
7	<b>Получение авторских свидетельств (выходные данные)</b>	-
8	<b>Подано заявок на изобретение (выходные данные),</b>	-
9	<b>Получение патентов на изобретения (выходные данные)</b>	-
10	<b>Публикация статьи в РИНЦ (зарубежные / в КР, указать Impact factor журнала, выходные данные)</b>	1. Оморов Т.Т., Такырбашев Б.К., Асиев А.Т., Иманакунова Ж.С., Закириев К.Э.. Концепция построения автоматизированного экспериментального комплекса на платформе современных АСКУЭ Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. 2024. № 1 (69). С. 394-401. 2. АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС НА ПЛАТФОРМЕ СОВРЕМЕННЫХ АСКУЭ ОМОРОВ Т.Т.1, АСИЕВ А.Т.2, ИМАНАКУНОВА Ж.С.2, ОСМОНОВА Р.Ч.2, ТАКЫРБАШЕВ Б.К.1, СУЕРКУЛОВ М.А.2//статья в сборнике трудов конференции Язык: русский Год издания: 2024 Страницы: 834-843
	<b>Индекс Хирша по РИНЦ</b>	2
11	<b>Публикация статьи в Web of science / Scopus (выходные данные)</b>	-
	<b>Индекс Хирша по Web of science / Scopus/</b>	-
12	<b>Публикация статьи в КР и зарубежном не входящие в индексируемые базы</b>	-
	<b>Тема выполняемой научно-исследовательской работы / научного проекта</b>	-
	<b>Руководитель / исполнитель ( указать 1-да, 0-нет)</b>	-
13	<b>Источник финан. (МОиН КР/ хоз.договор / гранты международных организаций и пр., указать сумму финансирования и продолжительность) 1-да,0-нет</b>	-
	<b>Наименование внедрения результатов НИР в учебный процесс, производство,</b>	-

	коммерциализация и возможность коммерциализации	
	<b>Наименование разработанных: технического устройства ,модели,макета,стенда,программного обеспечения,метода, рекомендаций для внедрения информационных целей</b>	-
14	<b>Участие с докладами в научных семинарах и конференциях и выставках ( кол) (назв. доклада,экспоната, наименов. организатора, дата участия)</b>	-
15	<b>Мобильность, гостевые лекции и стажировки ( количество) (тема курса, программы, принимающая организация, период, город, страна)</b>	-

Подпись ППС \_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

## Статистические сведения о результатах НИР ППС за 2024 г.

«Электроснабжение»  
(наименование кафедры )

№	Наименование	Результаты
1	<b>Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность: штатн. или совмеш.</b>	<b>Асанов Азамат Курманкулович</b> старший преподаватель, моб. 0702-700-206 эл.почта: asanov_ak@mail.ru
2	<b>Защита диссертации (выходные данные)</b>	-
3	<b>Руководство докторантами и аспирантами (Ф.И.О. , год поступления, предполагаемый год и месяц защиты)</b>	-
4	<b>Руководство НИРС (тема работы, ФИО, гр. студента)</b>	«Анализ графиков нагрузки городских электрических сетей». Мукашев Ч.М. гр. ЭЭм(дот)-4-22, Осмонбекова А.О. гр. ЭЭ(б)-4-21, Мамбеталиева С.Б. гр. ЭЭ(б)-6-21 магистр и бакалавры.
5	<b>Публикация по итогам НИРС (выходные данные)</b>	Вестник Кыргызско - Российского Славянского университета. – Бишкек, 2024. – Том 24. – №12.
6	<b>Публикация монографии (выходные данные)</b>	-
7	<b>Получение авторских свидетельств (выходные данные)</b>	-
8	<b>Подано заявок на изобретение (выходные данные),</b>	-
9	<b>Получение патентов на изобретения (выходные данные)</b>	-
10	<b>Публикация статьи в РИНЦ (зарубежные / в КР, указать Impact factor журнала, выходные данные)</b>	1. Джусупбекова Н.К., <b>Асанов А.К.</b> , Тентиев Р.Б. Экспериментально-расчетное определение электромагнитной обстановки ПС 110 кВ "Раззакова" // Проблемы автоматики и управления, - Бишкек, 2024. – №3 (51). 2. <b>Асанов А.К.</b> , Джусупбекова Н.К., Тентиев Р.Б., Бокоева Ж.А. Исследование электрофизических характеристик грунта в местах расположения высоковольтных подстанций Кыргызстана. // Вестник Кыргызско - Российского Славянского университета. – Бишкек, 2024. – Том 24. – №12. 3. <b>Асанов А.К.</b> , Мукашев Ч.М., Осмонбекова А.О., Мамбеталиева С.Б. Анализ графиков нагрузки городских электрических сетей. // Вестник Кыргызско - Российского Славянского университета. – Бишкек, 2024. – Том 24. – №12. 4. Сатаркулов К., Эралиева Г.Ш., Ниязова Г.Н., <b>Асанов А.К.</b> , Суонтбекова Н.А. Катушка индуктивности с новым способом намотки как устройство диагностики, способ повышение коэффициента мощности катушки. // Проблемы автоматики и управления, - Бишкек, 2024. – №3 (51).
	<b>Индекс Хирша по РИНЦ</b>	3
11	<b>Публикация статьи в Web of science / Scopus (выходные данные)</b>	-
	<b>Индекс Хирша по Web of science / Scopus/</b>	-
12	<b>Публикация статьи в КР и зарубежном не входящие в индексируемые базы</b>	-
13	<b>Тема выполняемой научно-исследовательской работы / научного проекта</b>	1. «Исследования электромагнитной обстановки объектов электроэнергетики и обеспечение электромагнитной совместимости устройств в

	<p>электрических сетях»</p> <p>2. «Исследование системы заземления объектов ОАО «НЭС Кыргызстана» в части обеспечения электромагнитной совместимости устройств». Разработка методических указаний, инструкций и технических мероприятий по обеспечению электромагнитной совместимости»</p>
	<p><b>Руководитель / исполнитель</b> ( указать 1-да, 0-нет)</p> <p>1. отв. исполнитель 2. руководитель</p>
	<p><b>Источник финан.</b> (МОиН КР/ хоз.договор / гранты международных организаций и пр., указать сумму финансирования и продолжительность) 1-да,0-нет</p> <p>1. МОиН КР, 750 т.сом (итоговый год). 2. ОАО «НЭСК», Хоздоговор, 1 млн. сом.</p>
	<p><b>Наименование внедрения результатов НИР в учебный процесс, производство, коммерциализация и возможность коммерциализации</b></p> <p>-</p>
	<p><b>Наименование разработанных: технического устройства ,модели,макета,стенда,программного обеспечения,метода, рекомендаций для внедрения информационных целей</b></p> <p>-</p>
14	<p><b>Участие с докладами в научных семинарах и конференциях и выставках ( кол) (назв. доклада, экспоната, наименов. организатора, дата участия)</b></p> <p>1. МНТК посвященная 80-летию д.э.н. Касымовой В.М. КГТУ им. И. Раззакова, Бишкек 15.05.2024 Доклад: «Исследования системы заземления высоковольтных подстанций Иссык-Кульской области».</p> <p>2. Круглый стол «Укрепление отраслевого научного и кадрового потенциала в сфере энергетики» КГТУ им. И. Раззакова, кафедра «Электроснабжение», Бишкек, 12.11.2024. Доклад: «Исследование системы заземления объектов ОАО «НЭС Кыргызстана» в части обеспечения электромагнитной совместимости устройств».</p> <p>3. Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы механики машин и процессов управления», Институт машиноведения, автоматики и геомеханики НАН КР. Бишкек 20-21 ноября 2024г. Доклад: «Способ и устройство для оценки изменения спектрального состава тока переходных процессов, при включении и отключении нелинейных электроприемников в распределительных сетях».</p> <p>4. Научно-технический совет Министерства энергетики КР. г. Бишкек, 27.11.2024. Доклад: «Методические указания по обеспечению электромагнитной совместимости на объектах электроэнергетики с учетом электрофизических характеристик грунта».</p>
15	<p><b>Мобильность, гостевые лекции и стажировки ( количество) (тема курса, программы, принимающая организация, период, город, страна)</b></p> <p>-</p>

Подпись ППС \_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

## Статистические сведения о результатах НИР ППС за 2024 г.

«Электроснабжение»  
(наименование кафедры )

№	Наименование	Результаты
1	<b>Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность: штатн. или совмеш.</b>	<b>Джусупбекова Назира Кубанычбековна</b> Старший преподаватель кафедры "ЭС", ЭИ, 0 702 11 27 38, 0771 37 04 27
2	<b>Защита диссертации (выходные данные)</b>	-
3	<b>Руководство докторантами и аспирантами (Ф.И.О. , год поступления, предполагаемый год и месяц защиты)</b>	-
4	<b>Руководство НИРС (тема работы, ФИО, гр. студента)</b>	Маматов Ш.Т., Эрланов Н.Э. магистранты 2-курс. Оценка потерь электроэнергии в силовом трансформаторе с учетом качества электроэнергии.
5	<b>Публикация по итогам НИРС (выходные данные)</b>	Научно-практическая конференция «Инновационный потенциал развития науки в современном мире: технологии, инновации, достижения». Сборник статей по итогам МПК. Научно-издательский центр «Первый вестник», - Уфа, 2024.
6	<b>Публикация монографии (выходные данные)</b>	-
7	<b>Получение авторских свидетельств (выходные данные)</b>	-
8	<b>Подано заявок на изобретение (выходные данные),</b>	-
9	<b>Получение патентов на изобретения (выходные данные)</b>	-
10	<b>Публикация статьи в РИНЦ (зарубежные / в КР, указать Impact factor журнала, выходные данные)</b>	1. <b>Джусупбекова Н.К.</b> , Асанов А.К., Тентиев Р.Б. Экспериментально-расчетное определение электромагнитной обстановки ПС 110 кВ "Раззакова" // Проблемы автоматики и управления, - Бишкек, 2024. – №3 (51). Принята к публикации. 2. Асанов А.К., <b>Джусупбекова Н.К.</b> , Тентиев Р.Б., Бокоева Ж.А. Исследование электрофизических характеристик грунта в местах расположения высоковольтных подстанций Кыргызстана. // Вестник Кыргызско - Российского Славянского университета. – Бишкек, 2024. – Том 24. – №12. Принята к публикации
	<b>Индекс Хирша по РИНЦ</b>	1
11	<b>Публикация статьи в Web of science / Scopus (выходные данные)</b>	-
	<b>Индекс Хирша по Web of science / Scopus/</b>	-
12	<b>Публикация статьи в КР и зарубежном не входящие в индексируемые базы</b>	-
13	<b>Тема выполняемой научно-исследовательской работы / научного проекта</b>	1. «Исследования электромагнитной обстановки объектов электроэнергетики и обеспечение электромагнитной совместимости устройств в электрических сетях» 2. «Исследование системы заземления объектов ОАО «НЭС Кыргызстана» в части обеспечения электромагнитной совместимости устройств». Разработка методических указаний, инструкций и

		технических мероприятий по обеспечению электромагнитной совместимости»
	<b>Руководитель / исполнитель</b> ( указать 1-да, 0-нет)	/ исполнитель
	<b>Источник финан.</b> (МОиН КР/ хоз.договор / гранты международных организаций и пр., указать сумму финансирования и продолжительность) 1-да,0-нет	1.МОиН КР, 750т.с. (итоговый год) 2.ОАО «НЭСК», Хоздоговор, 1 млн.сом.
	<b>Наименование внедрения результатов НИР в</b> учебный процесс, производство, коммерциализация и возможность коммерциализации	-
	<b>Наименование разработанных:</b> технического устройства ,модели,макета,стенда,программного обеспечения,метода, рекомендаций для внедрения информационных целей	-
14	<b>Участие с докладами в научных семинарах и конференциях и выставках ( кол) (назв. доклада,экспоната, наименов. организатора, дата участия)</b>	1. МНТК посвященная 80-летию д.э.н. Касымовой В.М. КГТУ им. И. Рazzакова, Бишкек 15.05.2024 (секретарь секции) 2. Круглый стол «Укрепление отраслевого научного и кадрового потенциала в сфере энергетики» КГТУ им. И. Рazzакова, кафедра «Электроснабжение», Бишкек. 12.11.2024 (секретарь)
15	<b>Мобильность, гостевые лекции и стажировки</b> (количество) (тема курса, программы, принимающая организация, период, город, страна)	-

Подпись ППС \_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

## Статистические сведения о результатах НИР ППС за 2024 г.

«Электроснабжение»  
(наименование кафедры )

№	Наименование	Результаты
1	<b>Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность: штатн. или совмеш.</b>	<b>Абдрахманова Гульзат Дженишовна</b> Старший преподаватель кафедры “ЭС”, ЭИ,
2	<b>Защита диссертации (выходные данные)</b>	-
3	<b>Руководство докторантами и аспирантами (Ф.И.О. , год поступления, предполагаемый год и месяц защиты)</b>	-
4	<b>Руководство НИРС (тема работы, ФИО, гр. студента)</b>	Маматов Ш.Т., Эрланов Н.Э. магистранты 2-курс. Оценка потерь электроэнергии в силовом трансформаторе с учетом качества электроэнергии.
5	<b>Публикация по итогам НИРС (выходные данные)</b>	Научно-практическая конференция «Инновационный потенциал развития науки в современном мире: технологии, инновации, достижения». Сборник статей по итогам МПК. Научно-издательский центр «Первый вестник», - Уфа, 2024.
6	<b>Публикация монографии (выходные данные)</b>	-
7	<b>Получение авторских свидетельств (выходные данные)</b>	-
8	<b>Подано заявок на изобретение (выходные данные),</b>	-
9	<b>Получение патентов на изобретения (выходные данные)</b>	-
10	<b>Публикация статьи в РИНЦ (зарубежные / в КР, указать Impact factor журнала, выходные данные)</b> <b>Индекс Хирша по РИНЦ</b>	-
11	<b>Публикация статьи в Web of science / Scopus (выходные данные)</b> <b>Индекс Хирша по Web of science / Scopus/</b>	-
12	<b>Публикация статьи в КР и зарубежном не входящие в индексируемые базы</b>	Айткеев Б.Б., Джумаева А.И., <b>Абдрахманова Г. Дж.</b> Об эффективности использования альтернативных источников энергии для повышения устойчивости работы энергосистемы Кыргызской Республики. Сборник материалов 66 международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистров и студентов. «Наука и инновации: перспективы и вызовы» С. 55-64 г. Бишкек: КГТУ, 2024г.
13	<b>Тема выполняемой научно-исследовательской работы / научного проекта</b>	«Исследование системы заземления объектов ОАО «НЭС Кыргызстана» в части обеспечения электромагнитной совместимости устройств». Разработка методических указаний, инструкций и технических мероприятий по обеспечению электромагнитной совместимости»
	<b>Руководитель / исполнитель ( указать 1-да, 0-нет)</b>	/ исполнитель
	<b>Источник финан. (МОиН КР/ хоз.договор / гранты международных организаций и пр., указать сумму финансирования и продолжительность) 1-да,0-нет</b>	ОАО «НЭСК», Хоздоговор, 1 млн.сом.
	<b>Наименование внедрения результатов НИР в учебный процесс, производство,</b>	-

	коммерциализация и возможность коммерциализации	
	<b>Наименование разработанных: технического устройства ,модели,макета,стенда,программного обеспечения,метода, рекомендаций для внедрения информационных целей</b>	-
14	<b>Участие с докладами в научных семинарах и конференциях и выставках ( кол) (назв. доклада,экспоната, наименов. организатора, дата участия)</b>	
15	<b>Мобильность, гостевые лекции и стажировки ( количество) (тема курса, программы, принимающая организация, период, город, страна)</b>	-

Подпись ППС \_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

## Статистические сведения о результатах НИР ППС за 2024 г.

«Электроснабжение»  
(наименование кафедры)

№	Наименование	Результаты
1	<b>Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность: штатн. или совмеш.</b>	<b>Рырсалиев А. С.</b> К.т.н.доц. каф. "Электроснабжение" 0770580022
2	<b>Защита диссертации (выходные данные)</b>	
3	<b>Руководство докторантами и аспирантами (Ф.И.О. , год поступления, предполагаемый год и месяц защиты)</b>	
4	<b>Руководство НИРС (тема работы, ФИО, гр. студента)</b>	-
5	<b>Публикация по итогам НИРС (выходные данные)</b>	-
6	<b>Публикация монографии (выходные данные)</b>	-
7	<b>Получение авторских свидетельств (выходные данные)</b>	-
8	<b>Подано заявок на изобретение (выходные данные),</b>	-
9	<b>Получение патентов на изобретения (выходные данные)</b>	-
10	<b>Публикация статьи в РИНЦ (зарубежные / в КР, указать Impact factor журнала, выходные данные)</b>	-
	<b>Индекс Хирша по РИНЦ</b>	1
11	<b>Публикация статьи в Web of science / Scopus (выходные данные)</b>	-
	<b>Индекс Хирша по Web of science / Scopus/</b>	-
12	<b>Публикация статьи в КР и зарубежном не входящие в индексируемые базы</b>	-
	<b>Тема выполняемой научно-исследовательской работы / научного проекта</b>	-
	<b>Руководитель / исполнитель ( указать 1-да, 0-нет)</b>	-
	<b>Источник финан. (МОиН КР/ хоз.договор / гранты международных организаций и пр., указать сумму финансирования и продолжительность) 1-да,0-нет</b>	-
13	<b>Наименование внедрения результатов НИР в учебный процесс, производство, коммерциализация и возможность коммерциализации</b>	-
	<b>Наименование разработанных: технического устройства ,модели,макета,стенда,программного обеспечения,метода, рекомендаций для внедрения информационных целей</b>	-
14	<b>Участие с докладами в научных семинарах и конференциях и выставках ( кол) (назв. доклада,экспоната, наименов. организатора, дата участия)</b>	МНТК посвященная 80-летию д.э.н. Касымовой В.М. КГТУ им. И. Раззакова, Бишкек 15.05.2024 Доклад Климаттын өзгөрүшүнүн - электр энергиясын өндүрүүгө тийгизген таасири
15	<b>Мобильность, гостевые лекции и стажировки ( количество) (тема курса, программы, принимающая организация, период, город, страна)</b>	-

Подпись ППС \_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» 2024 г.

## Статистические сведения о результатах НИР ППС за 2024 г.

« Электроснабжение »  
(наименование кафедры )

№	Наименование	Результаты
1	<b>Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность: штатн. или совмест.</b>	Бокоева Ж.А. старший преподаватель каф. “ЭС”
2	<b>Защита диссертации (выходные данные)</b>	
3	<b>Руководство докторантами и аспирантами (Ф.И.О. , год поступления, предполагаемый год и месяц защиты)</b>	-
4	<b>Руководство НИРС (тема работы, ФИО, гр. студента)</b>	1.Бектенов А., Системы накопления ЭЭ для ВИЭ 2. Иманбеков А., Тарифы на электроэнергию 3. Максутов Б., Реакторы 4. Сыргаков Ы., Электрические сигнализации
5	<b>Публикация по итогам НИРС (выходные данные)</b>	-
6	<b>Публикация монографии (выходные данные)</b>	-
7	<b>Получение авторских свидетельств (выходные данные)</b>	-
8	<b>Подано заявок на изобретение (выходные данные),</b>	-
9	<b>Получение патентов на изобретения (выходные данные)</b>	-
10	<b>Публикация статьи в РИНЦ (зарубежные / в КР, указать Impact factor журнала, выходные данные)</b>	Асанов А.К., Джусупбекова Н.К., Тентиев Р.Б., <b>Бокоева Ж.А.</b> Исследование электрофизических характеристик грунта в местах расположения высоковольтных подстанций Кыргызстана. // Вестник Кыргызско - Российского Славянского университета. – Бишкек, 2024. – Том 24. – №12
	<b>Индекс Хирша по РИНЦ</b>	0,161
11	<b>Публикация статьи в Web of science / Scopus (выходные данные)</b>	-
	<b>Индекс Хирша по Web of science / Scopus/</b>	-
12	<b>Публикация статьи в КР и зарубежном не входящие в индексируемые базы</b>	-
	<b>Тема выполняемой научно-исследовательской работы / научного проекта</b>	-
	<b>Руководитель / исполнитель ( указать 1-да, 0-нет)</b>	-
	<b>Источник финан. (МОиН КР/ хоз.договор / гранты международных организаций и пр., указать сумму финансирования и продолжительность) 1-да, 0-нет</b>	-
13	<b>Наименование внедрения результатов НИР в учебный процесс, производство, коммерциализация и возможность коммерциализации</b>	-
	<b>Наименование разработанных: технического устройства ,модели,макета,стенда,программного обеспечения,метода, рекомендаций для внедрения информационных целей</b>	-
14	<b>Участие с докладами в научных семинарах и конференциях и выставках ( кол) (назв. доклада,экспоната, наименов. организатора, дата участия)</b>	-
15	<b>Мобильность, гостевые лекции и стажировки ( количество) (тема курса, программы, принимающая организация, период, город, страна)</b>	-

Подпись ППС \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

**Статические сведения о результатах НИР ППС доц. Айткеева Б.Б. за 2024г.**  
**кафедры «Электроснабжение»**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Результаты</b>
<b>1.</b>	<b>Ф.И.О. (уч. степень, звание, штатный, совмещенное)</b>	<b>Айткеев Бектурсун Бейшенович</b> к.т.н., доцент кафедры, штатный
<b>2.</b>	<b>Защита диссертации (выходные данные)</b>	<b>Кандидат технических наук</b> по специальности: 05.14.02-Электростанции и электроэнергетические системы на тему « <b>Исследование гидроагрегатов Нарынских ГЭС для повышения их надежности</b> ». Защита ученной степени 20 марта 2008г. Защита звание 6 марта 2014г.
<b>3.</b>	<b>Руководство докторантами и аспирантами (ФИО, год поступления, месяц защиты)</b>	-
<b>4.</b>	<b>Руководство НИРС (тема работы, Ф.И.О. студента, группа)</b>	<p><b>Руководство бакалаврами:</b></p> <p>1.Талантов Арслан Талантович Тема: «Электроснабжение мясокомбата №2 мощностью6077 кВт» Гр.ЭЭ(б)т-1-20</p> <p>2.Бектенов Нурболот Мирланович Тема: «Электроснабжение машиностроительного завода №1 мощностью15850 кВт» Гр.ЭЭдот-2-19</p> <p>3. Касенов Атай Ринатович Тема: «Электроснабжение мясокомбината №1 мощностью 12455 кВт» Гр.ЭЭдот-2-19</p> <p>4. Аилчиев Бактияр Бактыбекович Тема: «Электроснабжение машиностроительного завода №2 мощностью8560 кмощностью 4510 кВтВт» Гр.ЭЭ(дот)т5-19(20)</p> <p>5.Токтоналиев Адилет Таалайбекович Тема: «Электроснабжение завода железобетонных изделий» мощностью 4510 кВт Гр.ЭЭ (дот)т-5-19 (20)</p>
<b>5.</b>	<b>Публикация по итогам НИРС</b>	<b>4</b>
<b>6.</b>	<b>Публикация монографии (выходные данные)</b>	-
<b>7.</b>	<b>Получение авторских свидетельств (выходные данные)</b>	-
<b>8.</b>	<b>Подано заявок на изобретение (выходные данные)</b>	-
<b>Тема9.</b>	<b>Получение патентов на изобретение (выходные данные)</b>	<p><b>Патент на изобретение №1625 (KG)</b> Уплотнительное устройство компенсатора водовода 30.04.2014г. Используется на водоводе Камбаратинской ГЭС-2 с 2013г.по настоящее время. <b>Экономический эффект составил:</b> <b>383 774 550 сом</b></p>
<b>10.</b>	<b>Публикация статьи в РИНЦ / заруб. /КР Указать Impact factor журнала (выходные данные)</b>	1.Айткеев Б.Б., Асаналиев Б. Ч. Влияние солнечных электростанций и малых ГЭС на повышение устойчивости и энергоэффективности работы энергосистемы Кыргызской Республики в 2024 году. Международный научно-практический журнал Вестник Бобек №1 С. 70-78 г. Астана, Казахстан от 22 апреля 2024г.

		<p>2.Айткеев Б.Б. Исследование эффективности альтернативных источников энергии для повышения устойчивости энергосистемы Кыргызской Республики.1Международное книжное издание стран СНГ за конкурс «Лучший исследователь 2024» С.22-27 г. Астана, Казахстан от 6 мая 2024г.</p> <p>3.Айткеев Б.Б. Исследование водных ресурсов Кыргызской Республики для устойчивости работы энергосистемы к зимнему периоду 2024/2025г. 1Международное книжное издание стран СНГ за конкурс «Лучший ученый-2024» С.66-69 г. Астана, Казахстан от 24 июня 2024г.</p> <p>4.Айткеев Б.Б., Сабыржанов А.Т. Влияние кризисной ситуации в энергетике на устойчивости работы энергосистемы Кыргызской Республики. Международный научно-практический журнал «Endless Light in Science» ISSN 2709-1201. С.37-41 г. Астана, Казахстан от 30 сентября 2024г.</p> <p>5.Айткеев Б.Б., Балкыбеков Н.Ж. К вопросу о преодолении кризисной ситуации в энергетике Кыргызской Республики. Международный научно-практический журнал «Endless Light in Science» ISSN 2709-1201. С.92-95 г. Астана, Казахстан от 30 сентября 2024г.</p>
10.	<u>Индекс Хирша по РИНЦ</u>	1
11.	<u>Публикация статьи в Web of science</u>	-
11.	<u>Индекс Хирша по Web of science</u>	-
12.	<u>Публикация статьи в КР/зарубежные не входящие</u>	<p>1.Айткеев Б.Б., Джумаева А.И., Абдрахманова Г. Дж. Об эффективности использования альтернативных источников энергии для повышения устойчивости работы энергосистемы Кыргызской Республики. Сборник материалов 66 международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистров и студентов. «Наука и инновации: перспективы и вызовы» С. 55-64 г. Бишкек: КГТУ, 2024г.</p> <p>2.Айткеев Б.Б., Акчубаков Т.Т. О недостаточности водных ресурсов в энергетике Кыргызской Республики Сборник материалов 66 международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистров и студентов. «Наука и инновации: перспективы и вызовы» С. 47-50 г. Бишкек: КГТУ, 2024г.</p>
13.	<u>Темы выполняемой научно-исследовательской работы/ научного проекта</u>	<p>Предложение-рекомендация Президенту Кыргызской Республики Жапарову С.Н. в соответствии научной статьи «<b>Влияние маловодности реки Нарын на устойчивость работы энергосистемы Кыргызской Республики</b>» для устранения кризиса в энергетике. Ожидаемые гранты международных организаций на сумму <b>-2 000 000 000 \$ США</b> Руководитель НИР</p>

		Кабинет министров КР, министерство финансов выделил на 2023г. <b>1 млрд. 500 млн. сомов</b> на строительство Камбарата ГЭС-1
13.	<b>Наименование внедрения результатов НИР</b> в учебный процесс, в производство и коммерциализация	«Уплотнительное устройство компенсатора водовода» 30.04.2014г. Используется на водоводе Камбаратинской ГЭС-2 с 2013-по настоящее время. <b>Экономический эффект составил:</b> <b>383 774 550 сом</b>
13.	<b>Наименование разработанных проектов</b> / устройства, модели	<b>Патент на изобретение №1625 (КГ)</b> Уплотнительное устройство компенсатора водовода 30.04.2014г. Используется на водоводе Камбаратинской ГЭС-2 с 2013г. <b>Экономический эффект составил:</b> <b>383 774 550 сом</b>
14.	<b>Участие</b> с докладами в научных конференциях и семинарах	1.Айткеев Б.Б., Асаналиев Б. Ч. Влияние солнечных электростанций и малых ГЭС на повышение устойчивости и энергоэффективности работы энергосистемы Кыргызской Республики в 2024 году. Международный научно-практический журнал Вестник Бобек №1 С. 70-78 г. Астана, Казахстан от 22 апреля 2024г. 2.Айткеев Б.Б., Джумаева А.И., Абдрахманова Г. Дж. Об эффективности использования альтернативных источников энергии для повышения устойчивости работы энергосистемы Кыргызской Республики. Сборник материалов 66 международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистров и студентов. «Наука и инновации: перспективы и вызовы» С. 55-64 г. Бишкек: КГТУ, 2024г.  3.Айткеев Б.Б. Исследование эффективности альтернативных источников энергии для повышения устойчивости энергосистемы Кыргызской Республики. 1Международное книжное издание стран СНГ за конкурс «Лучший исследователь 2024» С.22-27 г. Астана, Казахстан от 6 мая 2024г.  4.Айткеев Б.Б. Исследование водных ресурсов Кыргызской Республики для устойчивости работы энергосистемы к зимнему периоду 2024/2025г. 1Международное книжное издание стран СНГ за конкурс «Лучший ученый-2024» С.66-69 г. Астана, Казахстан от 24 июня 2024г. 5.Айткеев Б.Б., Сабыржанов А.Т. Влияние кризисной ситуации в энергетике на устойчивости работы энергосистемы Кыргызской Республики. Международный научно-практический журнал «Endless Light in Science» ISSN 2709-1201. С.37-41 г. Астана, Казахстан от 30 сентября 2024г.  6.Айткеев Б.Б., Балкыбеков Н.Ж. К вопросу о преодолении кризисной ситуации в энергетике

		Кыргызской Республики. Международный научно-практический журнал «Endless Light in Science» ISSN 2709-1201. С.92-95 г. Астана, Казахстан от 30 сентября 2024г.
15.	<b>Мобильность, гостевые лекции и стажировки</b> /тема курса, программы, принимающая сторона, город, страна	-

----- к.т.н., доц. Айткеев Б.Б.  
26.11.2023г.

## Статистические сведения о результатах НИР ППС за 2024 г.

«Электроснабжение»  
(наименование кафедры )

№	Наименование	Результаты
1	<b>Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность: штатн. или совмеш.</b>	<b>Джумаева Айчурок Ишембековна</b> , магистр техники и технологии по направлению “Электроэнергетика”, КГТУ им. И. Раззакова кафедра “Электроснабжение”, преподаватель, тел.:0700105089, <a href="mailto:aichurek.bk@mail.ru">aichurek.bk@mail.ru</a>
2	<b>Защита диссертации (выходные данные)</b>	
3	<b>Руководство докторантами и аспирантами (Ф.И.О. , год поступления, предполагаемый год и месяц защиты)</b>	-
4	<b>Руководство НИРС (тема работы, ФИО, гр. студента)</b>	<b>Джумалиев А.Ш.</b> Анализ режимов работы распределительных сетей 0,4 кВ и электроприемников.
5	<b>Публикация по итогам НИРС (выходные данные)</b>	<b>Джумаева А.И., Джумалиев А.Ш.</b> Анализ режимов работы распределительных сетей 0,4 кВ и электроприемников. Научные труды магистрантов и студентов КГТУ им. И. Раззакова. Том VII 2024.
6	<b>Публикация монографии (выходные данные)</b>	-
7	<b>Получение авторских свидетельств (выходные данные)</b>	-
8	<b>Подано заявок на изобретение (выходные данные),</b>	-
9	<b>Получение патентов на изобретения (выходные данные)</b>	-
10	<b>Публикация статьи в РИНЦ (зарубежные / в КР, указать Impact factor журнала, выходные данные)</b>	
	<b>Индекс Хирша по РИНЦ</b>	1
11	<b>Публикация статьи в Web of science / Scopus (выходные данные)</b>	-
	<b>Индекс Хирша по Web of science / Scopus/</b>	-
12	<b>Публикация статьи в КР и зарубежном не входящие в индексируемые базы</b>	Айткеев Б.Б., <b>Джумаева А.И.</b> , Абдрахманова Г. Дж. Об эффективности использования альтернативных источников энергии для повышения устойчивости работы энергосистемы Кыргызской Республики. Сборник материалов 66 международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистров и студентов. «Наука и инновации: перспективы и вызовы» С. 55-64 г. Бишкек: КГТУ, 2024г.
13	<b>Тема выполняемой научно-исследовательской работы / научного проекта</b>	-
	<b>Руководитель / исполнитель ( указать 1-да, 0-нет)</b>	-
	<b>Источник финан. (МОиН КР/ хоз.договор / гранты международных организаций и пр., указать сумму финансирования и продолжительность) 1-да,0-нет</b>	-
	<b>Наименование внедрения результатов НИР в учебный процесс, производство, коммерциализация и возможность коммерциализации</b>	-
	<b>Наименование разработанных: технического устройства ,модели,макета,стенда,программного обеспечения,метода, рекомендаций для внедрения информационных целей</b>	-

14	<b>Участие с докладами в научных семинарах и конференциях и выставках ( кол) (назв. доклада, экспоната, наименов. организатора, дата участия)</b>	-
15	<b>Мобильность, гостевые лекции и стажировки (количество) (тема курса, программы, принимающая организация, период, город, страна)</b>	-

Подпись ППС \_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

## Статистические сведения о результатах НИР ППС за 2024 г.

«Электроснабжение»  
(наименование кафедры )

№	Наименование	Результаты
1	<b>Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность: штатн. или совмеш.</b>	Куржумбаева Роза Бейшенбековна, к.т.н., доцент кафедры Электроснабжения КГТУ им. И.Раззакова <b>0555 843 888</b> <b>Kurzhumbayeva@mail.ru</b>
2	<b>Защита диссертации (выходные данные)</b>	Тема диссертации «Управление уровнем потерь электроэнергии в распределительных сетях 0,4-35 кВ» по специальности: 05.14.02 – Электростанции и электроэнергетические системы. Диссертационный Совет Д. 05.12.002. Защита 24 мая 2013 года
3	<b>Руководство докторантами и аспирантами (Ф.И.О. , год поступления, предполагаемый год и месяц защиты)</b>	-
4	<b>Руководство НИРС (тема работы, ФИО, гр. студента)</b>	<b>Магистры:</b> Ташинев Нурдин Бакаевич ЭЭм(дот)-4-22 Тема МР, статьи и доклада на конференции: <b>Диагностика технологического состояния кабельных линий</b> Атакулов Бекжан ЭЭм-5-23  Тема МР, статьи и доклада на конференции: <b>Повышение эффективности использования энергоресурсов</b> Султанова Асылбека Эльвайловича  ЭЭм-3-23 (ЭС) Тема МР Внедрение инновационных технологий в электрических сетях ОАО НЭСК <b>Wang Libo ЭЭм-3-23 (ЭС)</b>  Тема МР: Исследование вопросов повышения энергоэффективности при потреблении <b>Бакалавры:</b> Исмаилова Акылай ЭЭб-6-20 Тема доклада конференции и спецвопроса ВКР: <b>Энергоаудит как фактор обеспечения повышения энергоэффективности производства</b> Акматов Б.Д. ЭЭб-6-20 Тема спецвопроса ВКР: <b>Разработка предложение по оптимальному выбору цеховых трансформаторных подстанций</b> Алтынбеков Зарлык Ниязович ЭС(дот)-5-19 Тема спецвопроса ВКР: <b>Повышение энергоэффективности зданий с помощью автоматизации инженерных сетей</b> Жакыпов Толубай Муктарович ЭС(дот)-5-19 Тема спецвопроса ВКР: <b>Исследование влияния качества электроэнергии на работу электрооборудования</b>
5	<b>Публикация по итогам НИРС (выходные данные)</b>	Ташинев Нурдин Бакаевич ЭЭм(дот)-4-22 Тема статьи и доклада на конференции: <b>Диагностика технологического состояния кабельных линий</b> Диплом 3 степени Сборник научных трудов магистрантов и студентов КГТУ им. И.Раззакова Том 9, Бишкек 2024
6	<b>Публикация монографии (выходные данные)</b>	-

7	<b>Получение авторских свидетельств (выходные данные)</b>	-
8	<b>Подано заявок на изобретение (выходные данные),</b>	-
9	<b>Получение патентов на изобретения (выходные данные)</b>	-
10	Публикация статьи в РИНЦ (зарубежные / в КР, указать Impact factor журнала, выходные данные)	Куржумбаева Р.Б., Касымова В.М., Архангельская А.В. Методологические подходы и опыт разработки долгосрочной энергетической стратегии для Кыргызской Республики. Известия КГТУ им. И.Рзакова Теоретический и прикладной научно-технический журнал 2024 № 1 (57) С. 34-41.
	<b>Индекс Хирша по РИНЦ</b>	1
11	Публикация статьи в Web of science / Scopus (выходные данные)	-
	<b>Индекс Хирша по Web of science / Scopus/</b>	-
12	Публикация статьи в КР и зарубежном не входящие в индексируемые базы	-
13	<b>Тема выполняемой научно-исследовательской работы / научного проекта</b>	НИР «Национальная энергетическая программа Кыргызской Республики на период до 2035 г.»
	<b>Руководитель / исполнитель ( указать 1-да, 0-нет)</b>	Исполнитель
	<b>Источник финан. (МОиН КР/хоз.договор / гранты международных организаций и пр., указать сумму финансирования и продолжительность) 1-да,0-нет</b>	Министерство энергетики КР 1,9 млн.сом
	<b>Наименование внедрения результатов НИР в учебный процесс, производство, коммерциализация и возможность коммерциализации</b>	<b>Национальная энергетическая программа КР на период до 2035 года</b> <b>Рассмотрена и одобрена на заседании Жогорку Кенеша КР 27 июня 2024 г.</b>
	<b>Наименование разработанных: технического устройства, модели,макета,стенда,программного обеспечения,метода, рекомендаций для внедрения информационных целей</b>	-
14	Участие с докладами в научных семинарах и конференциях и выставках ( кол) (назв. доклада,экспоната, наименов. организатора, дата участия)	<p><b>1. КГТУ им. И.Раззакова МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ 80-летие д.э.н, профессора Касымовой В.М.</b></p> <p><b>СЕКЦИЯ 2.</b> Обеспечение энергетической безопасности и надежности энергосистемы КР в условиях адаптации к изменению климата. Доклад на тему <b>Повышение эффективности использования энергоресурсов.</b> 15 мая 2024</p> <p><b>2. КГТУ им. И.Раззакова Кафедра Электроснабжение Круглый стол «Укрепление отраслевого научного и кадрового потенциала» Бишкек 12.11.2024</b></p> <p>Тема доклада: Перспективы энергетической стратегии Кыргызской Республики и роль подготовки кадров для успешной ее реализации</p> <p><b>3. SECCA</b> Проект Европейского Союза для продвижения более устойчивого энергетического баланса в регионе Центральной Азии.</p> <p>Подготовила группу студентов для участия в дебатах на тему <b>«Возможности использования ВИЭ в зданиях Кыргызской Республики».</b></p> <p>1 место и сертификат для участия в дальнейших исследованиях</p> <p>4.Международная научная конференция «Энергетика</p>

		21 века: экономика, политика, экология» в гибридном формате. Конференция была посвящена «Роли стран БРИКС+ в достижении климатических целей». 21-22 ноября 2024. Санкт-Петербургский государственный экономический университет
15	<b>Мобильность, гостевые лекции и стажировки</b> (количество) (тема курса, программы, принимающая организация, период, город, страна)	Сертификат подтверждает размещение и загрузку УММ в образовательный портал КГТУ МУ для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Проектирование СЭС» для бакалавров направления 640200 «Электроэнгетика и электротехника»

Подпись ППС \_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

## Статистические сведения о результатах НИР ППС за 2024 г.

« Электроснабжение »  
(наименование кафедры )

№	Наименование	Результаты
1	<b>Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность: штатн. или совмест.</b>	<b>Кожоналиева Айнурा Кыдырбековна</b> ст. преп. кафедры "Электроснабжение" 0701400625 akojonalieva@mail.ru
2	<b>Защита диссертации (выходные данные)</b>	
3	<b>Руководство докторантами и аспирантами (Ф.И.О. , год поступления, предполагаемый год и месяц защиты)</b>	-
4	<b>Руководство НИРС (тема работы, ФИО, гр. студента)</b>	Кайра жаралуучу энергия (ВИЭ) менен гириддик системалар, Жезбек уулу Курманбек гр. ЭЭм(дот)-5-21
5	<b>Публикация по итогам НИРС (выходные данные)</b>	Сборник научных трудов магистрантов и студентов КГТУ им. И.Раззакова Том 7, стр. 286-290. Бишкек 2024
6	<b>Публикация монографии (выходные данные)</b>	-
7	<b>Получение авторских свидетельств (выходные данные)</b>	-
8	<b>Подано заявок на изобретение (выходные данные),</b>	-
9	<b>Получение патентов на изобретения (выходные данные)</b>	-
10	<b>Публикация статьи в РИНЦ (зарубежные / в КР, указать Impact factor журнала, выходные данные)</b>	-
	<b>Индекс Хирша по РИНЦ</b>	1
11	<b>Публикация статьи в Web of science / Scopus (выходные данные)</b>	-
	<b>Индекс Хирша по Web of science / Scopus/</b>	-
12	<b>Публикация статьи в КР и зарубежном не входящие в индексируемые базы</b>	-
13	<b>Тема выполняемой научно-исследовательской работы / научного проекта</b>	-
	<b>Руководитель / исполнитель ( указать 1-да, 0-нет)</b>	-
	<b>Источник финан. (МОиН КР/ хоз.договор / гранты международных организаций и пр., указать сумму финансирования и продолжительность) 1-да, 0-нет</b>	-
	<b>Наименование внедрения результатов НИР в учебный процесс, производство, коммерциализация и возможность коммерциализации</b>	-
	<b>Наименование разработанных: технического устройства ,модели,макета,стенда,программного обеспечения,метода, рекомендаций для внедрения информационных целей</b>	-
14	<b>Участие с докладами в научных семинарах и конференциях и выставках ( кол) (назв. доклада, экспоната, наименов. организатора, дата участия)</b>	-
15	<b>Мобильность, гостевые лекции и стажировки (количество) (тема курса, программы, принимающая организация, период, город, страна)</b>	-

Подпись ППС \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

## Статистические сведения о результатах НИР ППС за 2024 г.

«Электроснабжение»  
(наименование кафедры )

№	Наименование	Результаты
1	<b>Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, должность: штатн. или совмеш.</b>	<b>Касмамбетов Хусейн Талантбекович</b> к.т.н., доцент кафедры "ЭС", ЭФ, 0550 199926 <b>kusein@mail.ru</b>
2	<b>Защита диссертации (выходные данные)</b>	Разработка низконапорной микро-ГЭС для сельских потребителей с автоматической стабилизацией параметров генерируемой электроэнергии Шифр специальности - 05.20.02 Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве 18.05.2018 г.
3	<b>Руководство докторантами и аспирантами (Ф.И.О. , год поступления, предполагаемый год и месяц защиты)</b>	-
4	<b>Руководство НИРС (тема работы, ФИО, гр. студента)</b>	Калчакеева Г.
5	<b>Публикация по итогам НИРС (выходные данные)</b>	-
6	<b>Публикация монографии (выходные данные)</b>	-
7	<b>Получение авторских свидетельств (выходные данные)</b>	-
8	<b>Подано заявок на изобретение (выходные данные),</b>	-
9	<b>Получение патентов на изобретения (выходные данные)</b>	-
10	<b>Публикация статьи в РИНЦ (зарубежные / в КР, указать Impact factor журнала, выходные данные)</b>	<p>1. Исследование уровня несимметрии на предприятиях агропромышленного комплекса.</p> <p>2. Развития автономного электроснабжения сельских потребителей на основе возобновляемых источников электроэнергии.</p> <p><b>ВЕСТНИК ОШСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА. МАТЕМАТИКА. ФИЗИКА. ТЕХНИКА Impact factor 0,182 Публикация</b></p> <p>3. Перспективные направления развития сферы услуг агропромышленного комплекса</p> <p>4. Современные аспекты международной торговли на рынке продовольственных товаров</p> <p><b>НАУКА, НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ КЫРГЫЗСТАНА Журнал имеет импакт-фактор (0,083) Публикация</b></p>
	<b>Индекс Хирша по РИНЦ</b>	2
11	<b>Публикация статьи в Web of science / Scopus (выходные данные)</b>	-
	<b>Индекс Хирша по Web of science / Scopus/</b>	-
12	<b>Публикация статьи в КР и зарубежном не входящие в индексируемые базы</b>	-
13	<b>Тема выполняемой научно-исследовательской работы / научного проекта</b>	-

	<b>Руководитель / исполнитель</b> ( указать 1-да, 0-нет)	-
	<b>Источник финан.</b> (МОиН КР/ хоз.договор / гранты международных организаций и пр., указать сумму финансирования и продолжительность) 1-да, 0-нет	-
	<b>Наименование внедрения результатов НИР в учебный процесс, производство, коммерциализация и возможность коммерциализации</b>	-
	<b>Наименование разработанных: технического устройства, модели, макета, стенда, программного обеспечения, метода, рекомендаций для внедрения информационных целей</b>	-
14	<b>Участие с докладами в научных семинарах и конференциях и выставках ( кол ) (назв. доклада, экспоната, наименов. организатора, дата участия)</b>	<p>1. Научно-практическая конференция 300 лет Великому мыслителю и поэту Махтумкули Фраги Доклад «Вклад творчества Махтумкули Фраги в мировую литературу».</p> <p><b>Организаторы:</b> Министерство образования и науки КР, Министерство культуры, информации, спорта и молодежной политики КР.</p> <p><b>03.10.2024 г.</b></p> <p>2. Конференция на тему «Развитие науки Кыргызстана – путь к успеху» посвященное развитию и достижениям научной среды Кыргызстана, а также актуальным вопросам научного прогресса.</p> <p>Доклад «Проблемы и пути развития науки в КР».</p> <p><b>14.11.2024</b></p> <p>3. Круглый стол «Научно-практические пути решения по сохранению и рациональному использованию водных ресурсов Кыргызской Республики» в рамках Национального водного форума «Рациональное использование водных ресурсов кыргызской республики в условиях изменения климата и сохранение озера Иссык-Куль»</p> <p>Доклад «Развитие экосистемы озера Иссык-Куль».</p> <p><b>Организаторы:</b> Министерство водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики при поддержке Всемирного Банка (ВБ).</p> <p><b>29.11.2024 г.</b></p>
15	<b>Мобильность, гостевые лекции и стажировки (количество) (тема курса, программы, принимающая организация, период, город, страна)</b>	-

Подпись ППС \_\_\_\_\_

«\_\_\_\_\_» 2024 г.