

Статистические сведения по результатам научно-исследовательской работы ППС КГТУ за 2020г.

Кафедра «ТОЭ и ОЭ»

№	Наименование	Результаты
1	Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, а также должность с указанием основного места работы (сотовый телефон, электронный адрес)	Исакеева Эльмира Базаркуловна К.т.н., доц. Заведующая кафедрой «ТОЭ и ОЭ» Тел. 0550 506226 e-mail: elmira_isa@mail.ru
2	Руководство аспирантами, год обучен. (Ф.И.О. аспиранта, сотовый тел., электронный адрес)	-
3	Руководство магистрами, бакалаврами и НИРС студентов (тема работы, ФИО студента)	Руководство 5 магистрами по энергетическим специальностям
4	Монография (страна, год, кол. страниц)	-
Патентно-лицензионная работа: (страна, год, номер документа)		
5	подано заявок на изобретение,	-
	получено патентов	-
Тема научно-исследовательской работы: «Разработка технических устройств локации и поиска повреждений подземных силовых электрокабелей»		
6	Указать (руководитель или исполнитель)	исполнитель
	Источник финан. (МОиН КР или гранты международных организаций, указать сумму финансирования)	МОиН КР 1 млн. сом
Опубликованные статьи (изд-во, страна, год, кол. страниц)		
7	РИНЦ (зарубежные и в КР, указать Impact factor научного журнала)	-
	Web of science, Scopus, Thomson Reuters (указать Impact factor научного журнала)	-
	В других издательствах на территор. КР	-
	В зарубежных издательствах	
8	Стажировка и обучение в КР и за рубежом (организация, срок обучения, название университета, страна, наличие сертификата)	1. Международный курс по основам программирования сегментов Интернет вещей на NI LabVIEW, КГТУ и National Instruments, февраль 2020 г. Сертификат.
	Участие в научных семинарах и конференциях, «круглый стол» и выставках (название доклада, страна, дата участия)	
9	Присужденные награды (организация, страна, дата присуждения)	
Подготовка и издание учебно-методических изданий		
10	Методические указания (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-
	Учебники, и учебные пособия (изд-во, страна, год, кол. страниц)	

№	Наименование	Результаты
1	Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, а также должность с указанием основного места работы (сотовый телефон, электронный адрес)	Асанова Салима Муратовна К.т.н., доц. Доцент кафедры «ТОЭ и ОЭ» Тел. 0550 501 896 e-mail: a_sm07@mail.ru
2	Руководство аспирантами, год обучен. (Ф.И.О. аспиранта, сотовый тел., электронный адрес)	1. Аскарбек у. Нурлан, 2-й год обучения тел. 0703 704433 e-mail: ibraev9191@mail.ru 2. Тиленбаев И.Н., 1-й год обучения тел. 0555195271
3	Руководство магистрами, бакалаврами и НИРС студентов (тема работы, ФИО студента)	1. Техническая диагностика силовых трансформаторов. Алмазов Н.А., гр. ЭЭМ-1-19 (С) 2. Техническая диагностика электротехнических и электромеханических объектов на уровне надежности. Суйунуч уулу Б., гр. ЭЭМ-1-19 (С) 3. Контроль и диагностика силовых кабелей. Абдимомун уулу А., гр. ЭЭМ-2-19 (РЗ) 4. Анализ частичных разрядов с использованием новых программных пакетов. Бекешов Т.Т., гр. ЭЭМ-2-19 5. Методики инфракрасной диагностики электрооборудования и ВЛ. Умаров Е.У., гр. ЭЭМ-2-19
4	Монография (страна, год, кол. страниц)	-
5	Патентно-лицензионная работа: (страна, год, номер документа)	
	подано заявок на изобретение, получено патентов	1. Устройство регулирования скорости вращения вала гидроагрегата микроГЭС (Кыргызпатент)
6	Тема научно-исследовательской работы: «Разработка технических устройств локации и поиска повреждений подземных силовых электрокабелей»	
	Указать (руководитель или исполнитель)	исполнитель
	Источник финан. (МОиН КР или гранты международных организаций, указать сумму финансирования)	МОиН КР 1 млн. сом
7	Опубликованные статьи (изд-во, страна, год, кол. страниц)	
	РИНЦ (зарубежные и в КР, указать Impact factor научного журнала)	-
	Web of science, Scopus, Thomson Reuters (указать Impact factor научного журнала)	1. Asanova S.M. and other. Mathematical modelling of mutual electromagnetic influences of related power transmission lines in a transition process mode. 2020 IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 966 012113. https://doi.org/10.1088/1757-899X/966/1/012113 2. Asanova S.M., Askarbek N. and other. Method for designing drop-of-wire recognition systems on sections of undistorted two-wire power transmission lines. 2020 IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 966 012114. https://doi.org/10.1088/1757-899X/966/1/012114
	В других издательствах на территор. КР	-
	В зарубежных издательствах	-
8	Стажировка и обучение в КР и за рубежом (организация, срок обучения, название университета, страна, наличие сертификата)	1. Международный курс по основам программирования сегментов Интернет вещей на NI LabVIEW, КГТУ и National Instruments, февраль 2020 г. Сертификат.

	<p>Участие в научных семинарах и конференциях, «круглый стол» и выставках (название доклада, страна, дата участия)</p>	<p>1. <i>Асанова С.М. и др.</i> Совместная международная научно-техническая конференция НТИ (филиала) УрФУ и АО «ЕВРАЗ НТМК» «Промышленное производство и металлургия», Нижний Тагил, Россия, июнь 2020 г. Доклад: «Mathematical modelling of mutual electromagnetic influences of related power transmission lines in a transition process mode»;</p> <p>2. <i>Асанова С.М. и др.</i> Там же. Доклад: «Method for designing drop-of-wire recognition systems on sections of undistorted two-wire power transmission lines».</p> <p>3. <i>Asanova S.M., Arfan al Hakam and others.</i> Method for Designing the Optimal Structure of Autonomous Distributed Hybrid Energy Complexes and Controlling the Energy Balance Therein. International Conference "Energy, Ecology, Climate 2020 – WCAEE-ICEEC-2020», Четвертый Всемирный Конгресс «Альтернативная энергетика и экология», Саров, Россия, в период 06-16 июля, 2020. Доклад: «Method for designing the optimal structure of autonomous distributed hybrid energy complexes and controlling the energy balance therein»</p> <p>4. <i>Salima Asanova, Murat Asanov and others.</i> The use of Petri computing networks for optimization of the structure of distribution networks to minimize power losses. The 7th International Conference on Power and Energy Systems Engineering (CPESE 2020) September, 2020, Fukuoka, Japan</p> <p>5. <i>Асанова С.М. и др.</i> Уральская конференция «Умные энергосистемы» (USE-2020), 13-15 ноября 2020 года, г. Екатеринбург, Россия на базе Уральского энергетического института ФГАОУ ВО «УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина». Доклад: «Element-wise calculation of load losses of electricity in complex distribution electrical networks by representing their topology in the form of a hierarchical-multilevel structure».</p>
9	<p>Присужденные награды (организация, страна, дата присуждения)</p>	-
10	<p>Подготовка и издание учебно-методических изданий</p>	
	<p>Методические указания (изд-во, страна, год, кол. страниц)</p>	-
	<p>Учебники, и учебные пособия (изд-во, страна, год, кол. страниц)</p>	-

Подпись

№	Наименование	Результаты
1	Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, а также должность с указанием основного места работы (сотовый телефон, электронный адрес)	Кадыров Чолпонбек Аманович. к.т.н, доцент Доцент кафедры «ТОЭ и ОЭ», декан ВШМ КГТУ 0700932514, chk_66@mail.ru
2	Руководство аспирантами, год обучен. (Ф.И.О. аспиранта, сотовый тел., электронный адрес)	-
3	Руководство магистрами, бакалаврами и НИРС студентов (тема работы, ФИО студента)	Руководство магистрами: 1. Расчет установившихся режимов в ЭЭС КР – Базаркулов У.Т. 2. Токи КЗ в узлах нагрузки – Асылалиев А.А. 3. Длительные режимы асинхронных электродвигателей - Жыргалбеков А.Ж.
4	Монография (страна, год, кол. страниц)	-
Патентно-лицензионная работа: (страна, год, номер документа)		
5	подано заявок на изобретение,	-
	получено патентов	-
Тема научно-исследовательской работы: (указать название НИР)		
6	Указать (руководитель или исполнитель)	-
	Источник финан. (МОиН КР или гранты международных организаций, указать сумму финансирования)	-
Опубликованные статьи (изд-во, страна, год, кол. страниц)		
7	РИНЦ (зарубежные и в КР, указать Impact factor научного журнала)	-
	Web of science, Scopus, Thomson Reuters (указать Impact factor научного журнала)	-
	В других издательствах на территор. КР	-
	В зарубежных издательствах	
8	Стажировка и обучение в КР и за рубежом (организация, срок обучения, название университета, страна, наличие сертификата)	1. РФ, НИУ МЭИ 15.03.2020г.-30.06.2020г. Удостоверение №772405540250
	Участие в научных семинарах и конференциях, «круглый стол» и выставках (название доклада, страна, дата участия)	Круглые столы: 1. Развитие магистратуры профессионального образования в КР, 17.09.2020г. 2. Эффективное взаимодействие работодателями-стейкхолдерами по подготовке квалификационных выпускников. 12.11.2020г.
9	Присужденные награды (организация, страна, дата присуждения)	Благодарность, КГТУ, 30.09.2020г.
Подготовка и издание учебно-методических изданий		
10	Методические указания (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-
	Учебники, и учебные пособия (изд-во, страна, год, кол. страниц)	1. Учебное пособие :Математическое моделирование в среде PHOENICS и MATHCAD, ИЦ «Техник» КР, 52стр.

№	Наименование	Результаты
1	Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, а также должность с указанием основного места работы (сотовый телефон, электронный адрес)	Арфан аль Хакам К.т.н. Доцент кафедры «ТОЭ и ОЭ» Тел. 0500 558821 e-mail: drhak@mail.ru
2	Руководство аспирантами, год обучен. (Ф.И.О. аспиранта, сотовый тел., электронный адрес)	-
3	Руководство магистрами, бакалаврами и НИРС студентов (тема работы, ФИО студента)	
4	Монография (страна, год, кол. страниц)	-
Патентно-лицензионная работа: (страна, год, номер документа)		
5	подано заявок на изобретение,	1. Устройство регулирования скорости вращения вала гидроагрегата микроГЭС (Кыргызпатент)
	получено патентов	-
Тема научно-исследовательской работы: (указать название НИР)		
6	Указать (руководитель или исполнитель)	-
	Источник финан. (МОУН КР или гранты международных организаций, указать сумму финансирования)	-
Опубликованные статьи (изд-во, страна, год, кол. страниц)		
7	РИНЦ (зарубежные и в КР, указать Impact factor научного журнала)	-
	Web of science, Scopus, Thomson Reuters (указать Impact factor научного журнала)	-
	В других издательствах на территор. КР	-
	В зарубежных издательствах	
8	Стажировка и обучение в КР и за рубежом (организация, срок обучения, название университета, страна, наличие сертификата)	1. Онлайн-лекции Международного научно-методического центра НИЯУ МИФИ. Дидактика будущего: как цифра изменит преподавание? Сертификат 5 ноября 2020 г. 2. Открытые лекции Международного научно-методического центра НИЯУ МИФИ. Виртуальные лабораторные работы: от создания до внедрения в учебный процесс. Сертификат от 13 мая 2020 г.
	Участие в научных семинарах и конференциях, «круглый стол» и выставках (название доклада, страна, дата участия)	1. Asanova S.M., Arfan al Hakam and others. Method for Designing the Optimal Structure of Autonomous Distributed Hybrid Energy Complexes and Controlling the Energy Balance Therein. International Conference "Energy, Ecology, Climate 2020 – WCAEE-ICEEC-2020», Четвертый Всемирный Конгресс «Альтернативная энергетика и экология», Саров, Россия, в период 06-16 июля, 2020. Доклад: «Method for designing the optimal structure of autonomous distributed hybrid energy complexes and controlling the energy balance therein»
9	Присужденные награды (организация, страна, дата присуждения)	
Подготовка и издание учебно-методических изданий		
10	Методические указания (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-
	Учебники, и учебные пособия (изд-во, страна, год, кол. страниц)	

№	Наименование	Результаты
1	Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, а также должность с указанием основного места работы (сотовый телефон, электронный адрес)	Асанов Мурат Сатаркулович К.т.н., доц. Доцент кафедры «ТОЭ и ОЭ» Тел. 0559 000116 e-mail: a_ms07@mail.ru
2	Руководство аспирантами, год обучен. (Ф.И.О. аспиранта, сотовый тел., электронный адрес)	-
3	Руководство магистрами, бакалаврами и НИРС студентов (тема работы, ФИО студента)	-
4	Монография (страна, год, кол. страниц)	-
Патентно-лицензионная работа: (страна, год, номер документа)		
5	подано заявок на изобретение,	1. Устройство регулирования скорости вращения вала гидроагрегата микроГЭС (Кыргызпатент)
	получено патентов	-
Тема научно-исследовательской работы: (указать название НИР)		
6	Указать (руководитель или исполнитель)	-
	Источник финан. (МОиН КР или гранты международных организаций, указать сумму финансирования)	-
Опубликованные статьи (изд-во, страна, год, кол. страниц)		
7	РИНЦ (зарубежные и в КР, указать <i>Impact factor</i> научного журнала)	-
	Web of science, Scopus, Thomson Reuters (указать <i>Impact factor</i> научного журнала)	-
	В других издательствах на территор. КР	-
	В зарубежных издательствах	-
8	Стажировка и обучение в КР и за рубежом (организация, срок обучения, название университета, страна, наличие сертификата)	-
	Участие в научных семинарах и конференциях, «круглый стол» и выставках (название доклада, страна, дата участия)	1. Murat Asanov, Salima Asanova and others. The use of Petri computing networks for optimization of the structure of distribution networks to minimize power losses. The 7th International Conference on Power and Energy Systems Engineering (CPESE 2020) September, 2020, Fukuoka, Japan
9	Присужденные награды (организация, страна, дата присуждения)	-
Подготовка и издание учебно-методических изданий		
10	Методические указания (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-
	Учебники, и учебные пособия (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-

№	Наименование	Результаты
1	Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, а также должность с указанием основного места работы (сотовый телефон, электронный адрес)	Четвертак Юлия Сергеевна - Ст. преп. кафедры «ТОЭ и ОЭ» Тел. 0557140569
2	Руководство аспирантами, год обучен. (Ф.И.О. аспиранта, сотовый тел., электронный адрес)	-
3	Руководство магистрами, бакалаврами и НИРС студентов (тема работы, ФИО студента)	-
4	Монография (страна, год, кол. страниц)	-
Патентно-лицензионная работа: (страна, год, номер документа)		
5	подано заявок на изобретение,	
	получено патентов	-
Тема научно-исследовательской работы: (указать название НИР)		
6	Указать (руководитель или исполнитель)	-
	Источник финан. (МОиН КР или гранты международных организаций, указать сумму финансирования)	-
Опубликованные статьи (изд-во, страна, год, кол. страниц)		
7	РИНЦ (зарубежные и в КР, указать Impact factor научного журнала)	-
	Web of science, Scopus, Thomson Reuters (указать Impact factor научного журнала)	-
	В других издательствах на территор. КР	-
	В зарубежных издательствах	-
8	Стажировка и обучение в КР и за рубежом (организация, срок обучения, название университета, страна, наличие сертификата)	1. Международный курс по основам программирования сегментов Интернет вещей на NI LabVIEW, КГТУ и National Instruments, февраль 2020 г. Сертификат. 2. Сетевая конференции КРКТУ среди вузов РФ, Москва, май 2020 г. Доклад " Исследование поверхностного эффекта и эффекта близости в массивных проводниках "
	Участие в научных семинарах и конференциях, «круглый стол» и выставках (название доклада, страна, дата участия)	-
9	Присужденные награды (организация, страна, дата присуждения)	-
Подготовка и издание учебно-методических изданий		
10	Методические указания (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-
	Учебники, и учебные пособия (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-

№	Наименование	Результаты
1	Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, а также должность с указанием основного места работы (сотовый телефон, электронный адрес)	Самсалиева Роза Жумашевна - Ст. преп. кафедры «ТОЭ и ОЭ», зам. декана ЭФ по учебной работе Тел. 0550606671 e-mail: samsalievarosa@mail.ru
2	Руководство аспирантами, год обучен. (Ф.И.О. аспиранта, сотовый тел., электронный адрес)	-
3	Руководство магистрами, бакалаврами и НИРС студентов (тема работы, ФИО студента)	-
4	Монография (страна, год, кол. страниц)	-
Патентно-лицензионная работа: (страна, год, номер документа)		
5	подано заявок на изобретение,	-
	получено патентов	-
Тема научно-исследовательской работы: (указать название НИР)		
6	Указать (руководитель или исполнитель)	-
	Источник финан. (МОиН КР или гранты международных организаций, указать сумму финансирования)	-
Опубликованные статьи (изд-во, страна, год, кол. страниц)		
7	РИНЦ (зарубежные и в КР, указать Itrast factor научного журнала)	-
	Web of science, Scopus, Thomson Reuters (указать Itrast factor научного журнала)	-
	В других издательствах на территор. КР	-
	В зарубежных издательствах	-
8	Стажировка и обучение в КР и за рубежом (организация, срок обучения, название университета, страна, наличие сертификата)	1. Международный курс по основам программирования сегментов Интернет вещей на NI LabVIEW, КГТУ и National Instruments, февраль 2020 г. Сертификат.
	Участие в научных семинарах и конференциях, «круглый стол» и выставках (название доклада, страна, дата участия)	-
9	Присужденные награды (организация, страна, дата присуждения)	-
Подготовка и издание учебно-методических изданий		
10	Методические указания (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-
	Учебники, и учебные пособия (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-

№	Наименование	Результаты
1	Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, а также должность с указанием основного места работы (сотовый телефон, электронный адрес)	Матекова Гульзат Дуйшеналиевна - Ст. преп. кафедры «ТОЭ и ОЭ» Тел. 0555915105
2	Руководство аспирантами, год обучен. (Ф.И.О. аспиранта, сотовый тел., электронный адрес)	-
3	Руководство магистрами, бакалаврами и НИРС студентов (тема работы, ФИО студента)	-
4	Монография (страна, год, кол. страниц)	-
Патентно-лицензионная работа: (страна, год, номер документа)		
5	подано заявок на изобретение,	
	получено патентов	-
Тема научно-исследовательской работы: (указать название НИР)		
6	Указать (руководитель или исполнитель)	-
	Источник финан. (МОиН КР или гранты международных организаций, указать сумму финансирования)	-
Опубликованные статьи (изд-во, страна, год, кол. страниц)		
7	РИНЦ (зарубежные и в КР, указать Impact factor научного журнала)	-
	Web of science, Scopus, Thomson Reuters (указать Impact factor научного журнала)	-
	В других издательствах на территор. КР	-
	В зарубежных издательствах	-
8	Стажировка и обучение в КР и за рубежом (организация, срок обучения, название университета, страна, наличие сертификата)	1. Международный курс по основам программирования сегментов Интернет вещей на NI LabVIEW, КГТУ и National Instruments, февраль 2020 г. Сертификат.
	Участие в научных семинарах и конференциях, «круглый стол» и выставках (название доклада, страна, дата участия)	-
9	Присужденные награды (организация, страна, дата присуждения)	-
Подготовка и издание учебно-методических изданий		
10	Методические указания (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-
	Учебники, и учебные пособия (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-

№	Наименование	Результаты
1	Ф.И.О., уч. степень, уч. звание, а также должность с указанием основного места работы (сотовый телефон, электронный адрес)	Муканбаев Куван Муканбаевич - Ст. преп. кафедры «ТОЭ и ОЭ» Тел. 0777775478
2	Руководство аспирантами, год обучен. (Ф.И.О. аспиранта, сотовый тел., электронный адрес)	-
3	Руководство магистрами, бакалаврами и НИРС студентов (тема работы, ФИО студента)	-
4	Монография (страна, год, кол. страниц)	-
Патентно-лицензионная работа: (страна, год, номер документа)		
5	подано заявок на изобретение,	
	получено патентов	-
Тема научно-исследовательской работы: (указать название НИР)		
6	Указать (руководитель или исполнитель)	-
	Источник финан. (МОиН КР или гранты международных организаций, указать сумму финансирования)	-
Опубликованные статьи (изд-во, страна, год, кол. страниц)		
7	РИНЦ (зарубежные и в КР, указать Impact factor научного журнала)	-
	Web of science, Scopus, Thomson Reuters (указать Impact factor научного журнала)	-
	В других издательствах на территор. КР	-
	В зарубежных издательствах	-
8	Стажировка и обучение в КР и за рубежом (организация, срок обучения, название университета, страна, наличие сертификата)	-
	Участие в научных семинарах и конференциях, «круглый стол» и выставках (название доклада, страна, дата участия)	-
9	Присужденные награды (организация, страна, дата присуждения)	-
Подготовка и издание учебно-методических изданий		
10	Методические указания (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-
	Учебники, и учебные пособия (изд-во, страна, год, кол. страниц)	-