## Секция: Новые технологии в энергетике Подсекция «Электроэнерогетика»

Участие ППС, студентов и аспирантов на 66-й международной сетевой научно-технической конференции «Современная наука: актуальные вопросы, достижения и инновации» 28 марта 2024г.

	Название доклада	Ф.И.О. молодых	Ф.И.О.
		ученых, магистрантов	руководителя, уч.
		и студентов, группа	степень, должность
1.	Особенности расчетов микропроцессорных защит воздушных линий электропередач	Созашвили А. ЭЭб(г)-1-20	доцент Попова Т.И.
2.	Анализ работы микропроцессорной защиты БЭМП подстанции "ЗИФ"	Кудайбергенова А. ЭЭб(г) -1-20	доцент Попова Т.И.
3.	Особенности проектирования защит трансформатора с использованием микропроцессорной техники	Асанов А. ЭЭб(г)-1-20	доцент Попова Т.И.
4.	Применение самосинхронизации синхронных генераторов для повышения устойчивости электропередачи	Асанов С. ЭЭдот-т-1-19(20)	доцент Попова Т.И.
5.	Анализ применения микропроцессорных защит на ГЭС	Асанов С. ЭЭдот-1-19	доцент Попова Т.И.
6.	Роль реактивных мощностей в резонансных явлениях в электротехнике	Карагулов Арген Тилекбекович. ЭЭм(дот)-5-22 (ЭСиС)	Рахимов К.Р. к.т.н. профессор
7.	Повышение надежности и безопасности электроснабжения распределительных сетей 6-10кв с помощью реклоузеров	Саргашкаева Э.Р. ЭЭм(дот)-1-22	Иманакунова Ж. С. к.т.н., доцент
8.	Разработка метода и алгоритма решения проблемы несанкционированного отбора электроэнергии	Уланбеков Н.У. ЭЭм-1-22	Иманакунова Ж. С. к.т.н., доцент
9.	Исследование снижения уровня перенапряжений в распределительных сетях с изолированной нейтралью	Эркинбеков Ш.Э. ЭЭм(дот)-1-22	Водянов Али-М.Р. профессор
10.	Оценка влияния параметров линии на устойчивость работы электроэнергетической системы	Абдурашитов Нурсеит ЭЭ(б)-3-21(Р3)	Абдымомунова А.К. Старший преподаватель
11.	Анализ применения силовых трансформаторов современной конструкции	<u>Кубатбеков Султан</u> <u>Урматович</u> ЭЭ(б)-3-21(РЗиА)	Абдымомунова А.К. Старший преподаватель

12.	Виртуальный прибор для	Уланов Кутбек	Эралиева Гульмира
	исследования переходных	<u>Уланович</u>	Шаршенбековна
	процессов в кабельной линии с	ЭЭ(б)-1-21(C)	Старший
	целью ее диагностирования		преподаватель
13.	Влияние реактивной мощности на	Алманбетов Т.Т.	Джунуев Т.Т.
	экономические и технические	ЭЭм-1-22 (С)	к.т.н., доц.
	характеристики сетей	Райымкулов М.Р.	
		ЭЭм-1-22 (С)	
		Амантуров Н.А.	
		ЭЭм(дот)-1-22 (С)	
14.	Повышение надёжности ЭЭС	Саватбеков М.Н.	Куданалиев Т.Э.
	ограниченной мощности через	ЭЭм(дот)-2-22 (РЗ)	K.T.H.
	внедрение интеллектуальных	Саякбаев С.Т.	
	сетей	ЭЭм(дот)-2-22 (РЗ)	
15.	Разработка цифровой подстанции	Бейшенкулов Максат	Бакасова А.Б.
	35/10κB	Арстанбекович	д.т.н., проф.
		ЭЭм-1-23 (РЗ)	
16.	Анализ влияния компенсирующих	Бериков А.У.	Жолдошова Б.М.
	устройств на потери мощности в	ЭЭ(б)-2-20(ЭСиС)	Старший
	распределительных сетях		преподаватель
17.	Диагностирование горных линий	Еликбаев Ержан	Бакасова А.Б.
	электропередачи Кыргызской	Талаевич	д.т.н., проф.
	Республики	ЭЭм(дот)-1-22 (С)	
18.	Анализ существующих способов и	Макулбеков Д.М.,	К.т.н., доц.
	методов диагностики	ЭЭм-1-23 (РЗ),	Калматов У.А.
	высоковольтных	Кенже уулу Э.	
	электрооборудований	ЭЭм-1-22 (С)	

II этап НТК согласна графика прошла 28 марта 2024г 13.00 5/105 Всего на секции по кафедре «Электроэнергетика» из <u>18</u> докладов было заслушано <u>6</u>

Из них: студентов -  $\frac{2}{4}$  магистров -  $\frac{4}{4}$ 

Результат НТК приведена в таблице.

	Название доклада	Ф.И.О. молодых ученых	Ф.И.О.		
		и студентов, группа	руководителя, уч.		
			степень, должность		
	ДИПЛОМ III степени				
1	Оценка влияния параметров	Абдурашитов Нурсеит	Абдымомунова А.К.		
	линии на устойчивость работы	ЭЭ(б)-3-21(РЗ)	Старший		
	электроэнергетической		преподаватель		
	системы				

Ответственная по науке,

доцент каф. «Электроэнергетика»

Soul.

Иманакунова Ж.