

**Методическая оснащенность образовательной программы
640100 “Теплоэнергетика и теплотехника”
по подготовке бакалавров**

№	Дисциплины по УП	Методическое обеспечение дисциплины	Год издания
1	Теоретические основы электротехники	<p>1. Исакеева Э.Б., Асанова С.М., Самсалиева Р.Ж., Сапаркулов Э.М. Исследование электрических цепей с помощью компьютерного моделирования. Методическое пособие по выполнению виртуальных лабораторных работ на персональном компьютере по дисциплине «ТОЭ,ч1» для студентов энергетических специальностей. Б.: ИД «Калем»,2024,-84с.</p> <p>2. Асанова С.М., Асанов М.С. Анализ линейных электрических цепей постоянного и переменного токов с применением системы MATLAB. Б.: ИД «Калем»,2024,-64с.</p> <p>3. Исакеева Э.Б.,Арфан аль Хакам, Асанова С.М.,Самсалиева Р.Ж. Теоретические основы электротехники. Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «ТОЭ» (часть I) для студентов энергетических специальностей. Б.: ИЦ «Текник», 2018.-56с</p> <p>4. Исакеева Э.Б., Арфан аль Хакам, Асанова С.М. Теоретические основы электротехники. Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «ТОЭ» (часть II) для студентов энергетических специальностей. Б.: ИЦ «Текник», 2010.-38с</p> <p>5. Исакеева Э.Б., Асанова С.М., Арфан аль Хакам, Муканбаев К.М., Самсалиева Р.Ж. Теоретические основы электротехники. Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «ТОЭ» (часть III) для студентов энергетических специальностей. Б.: ИЦ «Текник», 2016.-40с</p> <p>6. Муканбаев К.М.,Исакеева Э.Б.,Абыкаева Н.А. Методическое пособие к практическим занятиям по курсу «ТОЭ» для студентов энергетических специальностей очной формы обучения. Б.: ИЦ «Текник», 2016.-33с</p> <p>7. Исакеева Э.Б., Асанова С.М. Расчет переходных процессов в линейных</p>	2024 2024 2018 2010 2016 2016 2015

		<p>электрических цепях. Исследование трехфазных цепей синусоидального тока. Методическое указание к выполнению расчетно-графических заданий по курсу «ТОЭ» (часть II). . Б.: ИЦ «Техник», 2015.-60с</p> <p>8. Исакеева Э.Б.Исследование трехфазных цепей синусоидального тока и однофазных цепей несинусоидального тока. Методическое указание к выполнению расчетно-графических заданий по курсу «ТОЭ» (часть II)для студентов энергетических специальностей. Б.: ИЦ «Техник», 2012.-36с</p> <p>9. Исакеева Э.Б., Арфан аль Хакам, Асанова С.М. Линейные электрические цепи постоянного и синусоидального тока. Методическое указание к выполнению расчетно-графических заданий по курсу «ТОЭ» (часть I). . Б.: ИЦ «Техник», 2010.-39с</p> <p>10. Муканбаев К.М., Бекбоев А.Б. Расчет линейных электрических цепей постоянного тока методом наложения. Методическое пособие к практическим занятиям по курсу «ТОЭ» для студентов энергетических специальностей очной формы обучения. Бишкек, 2016.-30с</p> <p>11. Муканбаев К.М., Исакеева Э.Б., Абыкаева Н.А. Расчет линейных электрических цепей постоянного тока методом контурных токов. Методическое пособие к практическим занятиям по курсу «ТОЭ» для энергетических направлений. Б.:ИЦ «Техник», 2016.-26с</p> <p>12. Муканбаев К.М., Исакеева Э.Б., Абыкаева Н.А. Расчет линейных электрических цепей постоянного тока методом узловых потенциалов. Методическое пособие к практическим занятиям по курсу «ТОЭ» для энергетических направлений. Б.:ИЦ «Техник», 2016.-26с</p> <p>13. Суеркулов М.А., Дикамбаев Ш.Б., Такырбашев Б.К., Исакеева Э.Б. Теоретические основы электротехники.Учебное пособие.Б.: ИЦ «Техник», 2012.-160с.</p> <p>14. Четвертак Ю.С. Теоретические основы электротехники ч1. Методические указания к практическим занятиям для студентов КГТИ</p>	2012
			2010
			2016
			2016
			2016
			2016
			2012
			2016

		направления «Электроэнергетика». Б.: ИЦ «Блиц»,2016.	
		15. Кадыров Ч.А., Муканбаев К.М., Аман кызы Ч., Сапаркулов Э.М. Электр техникасынын теориялык негиздери 2-бөлүүгү. Энергетика адистиктериндеги студенттерге лабораториялык иштерди аткаруу үчүн окуу куралы. Б.: «Калем» басма үйү, -2022, 64-б.	2022
		16. Кадыров Ч.А., Муканбаев К.М., Бекбоев А.Б. Татаал электр чынжырларын эсептөөнүн ықмалары. «Электротехникинын теориялык негиздери» курсу боюнча (бириңчи бөлүк) практикалык сабактар үчүн усулдук көрсөтмө. К.:ББ «Техник»,2017.-706.	2017
		17. Кадыров Ч.А., Муканбаев К.М. Электротехникинын теориялык негиздери. Энергетика факультетинин адистиктериндеги окуган студенттер үчүн «ЭТН» курсунун 1-бөлүгүндөгү лабораториялык иштерди аткаруунун методикалык окуу куралы. «Техник» басма борбору, 2016-ж.60 бет.	2016
		18. Кадыров Ч.А., Муканбаев К.М., Бекбоев А.Б. Турактуу токтун сыйыктуу электр чынжырлары. Контурдук токтордун ыкмасы. «Электротехникинын теориялык негиздери» курсу боюнча (бириңчи бөлүк) практикалык сабактар үчүн усулдук көрмөтмө. Б.: МЦ «Техник», 2017.-25 б.	2017
		19. Исакеева Э.Б., Бекбоев А.Б., Аскарбек уулу Нурлан. Электротехникинын теориялык негиздери.Энергетика адистиктериндеги студенттерге лабораториялык иштерди аткаруу үчүн « Электротехникинын теориялык негиздери » курсунун 1 бөлүмүү боюнча методикалык көрсөтмө. Бишкек 2019 ж.-47 б.	2019