

**Методическая оснащенность образовательной программы  
640200 “Электроэнергетика и электротехника”  
по подготовке бакалавров**

<b>№</b>	<b>Дисциплины по УП</b>	<b>Методическое обеспечение дисциплины</b>	<b>Год издания</b>
1	Теоретические основы электротехники	<p><b>1.</b> 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><b>2.</b> 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><b>3.</b> 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><b>4.</b> 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><b>5.</b> 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><b>6.</b> 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><b>7.</b> Исакеева Э.Б., Асанова С.М. Расчет переходных процессов в линейных электрических цепях. Исследование трехфазных цепей синусоидального тока. Методическое указание к выполнению расчетно-графических заданий по курсу «ТОЭ» (часть II). . Б.: ИЦ «Текник», 2015.-60с</p> <p><b>8.</b> Исакеева Э.Б.Исследование трехфазных цепей синусоидального тока и однофазных цепей несинусоидального тока. Методическое указание к</p>	2024 2024 2018 2010 2016 2016 2015 2012

		<p>выполнению расчетно-графических заданий по курсу «ТОЭ» (часть II) для студентов энергетических специальностей. Б.: ИЦ «Техник», 2012.-36с</p> <p><b>9.</b> 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><b>10.</b> 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><b>11.</b> 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><b>12.</b> 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><b>13.</b> Суеркулов М.А., Дикамбаев Ш.Б., Такырбашев Б.К., Исакеева Э.Б. Теоретические основы электротехники.Учебное пособие.Б.: ИЦ «Техник», 2012.-160с.</p> <p><b>14.</b> Четвертак Ю.С. Теоретические основы электротехники ч1. Методические указания к практическим занятиям для студентов КГТИ направления «Электроэнергетика». Б.: ИЦ «Блиц»,2016.</p> <p><b>15.</b> Кадыров Ч.А., Муканбаев К.М., Аман кызы Ч., Сапаркулов Э.М. Электр техникасынын теориялық негиздери 2-бөлүүгү. Энергетика адистиктериндеги студенттерге лабораториялык иштерди аткаруу үчүн окуу куралы. Б.: «Калем» басма үйү, -2022, 64-б.</p> <p><b>16.</b> Кадыров Ч.А., Муканбаев К.М., Бекбоев А.Б. Татаал электр чынжырларын эсептөөнүн ыкмалары. «Электротехникинын теориялық негиздери» курсу боюнча (биринчи бөлүүк) практикалык сабактар үчүн усулдук көрсөтмө. К.:ББ «Техник»,2017.-70б.</p> <p><b>17.</b> Кадыров Ч.А., Муканбаев К.М. Электротехникинын теориялық негиздери. Энергетика факультетинин адистиктериндеги окуган</p>	2010 2016 2016 2016 2012 2016 2022 2017 2016
--	--	---	--

		<p>студенттер үчүн «ЭТН» курсунун 1-бөлүгүндөгү лабораториялык иштерди аткаруунун методикалык окуу куралы. «Техник» басма борбору, 2016-ж.60 бет.</p> <p><b>18.</b> Кадыров Ч.А., Муканбаев К.М., Бекбоев А.Б. Турактуу токтун сыйыктуу электр чынжырлары. Контурдук токтордун ыкмасы. «Электротехникинын теориялык негиздери» курсу боюнча (биринчи бөлүк) практикалык сабактар үчүн усулдук көрмөтмө. Б.: МЦ «Техник», 2017.-25 б.</p> <p><b>19.</b> Исакеева Э.Б., Бекбоев А.Б., Аскарбек уулу Нурлан. Электротехникинын теориялык негиздери. Энергетика адистиктериндеги студенттерге лабораториялык иштерди аткаруу үчүн « Электротехникинын теориялык негиздери » курсунун 1 бөлүмү боюнча методикалык көрсөтмө. Бишкек 2019 ж.-47 б.</p>	2017
			2019