

Список литературы, представленной на Дне кафедры «Электроснабжение»

Сформирован на основе библиографических записей электронного каталога с указанием шифра хранения

Сиглы хранения экземпляров	Структурное подразделение библиотеки	Адрес структурного подразделения
ОНЛ	Абонемент научной литературы	пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 55
ООУЛ (ОУЛ), ООСГЛ,	Абонемент учебной литературы	пр-т Независимости, 65, корп. 5, к. 52
ООУЛ – 15 учеб. корп.	15 учебный корпус – абонемент	пр-т Независимости, 146а, столовая №4, 3 этаж
ОРИЦИ	Отдел редкой и ценной книги	ул. Я. Коласа, 16, к. 301
ОХОФ, ОРИЦИ, ЧЗ №1, ЧЗ НР, ЗЭР, ЗИ	Студенческий читальный зал № 1	ул. Я. Коласа, 16, к. 301

1

1.	<p>621.3 А23</p> <p>Агафонов, А. И. Современная релейная защита и автоматика электроэнергетических систем : учебное пособие / А. И. Агафонов, Т. Ю. Бростилова, Н. Б. Джазовский. – 3-е изд., переработанное и дополненное. – Москва; Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. – 297 с.: ил., табл.</p> <p>ISBN 9785972922123</p> <p>Рассмотрены основные принципы построения релейной защиты и автоматика электроэнергетических систем; типовые схемы соединений трансформаторов тока; работа, оценка и область применения базовых схем релейной защиты и автоматика.</p> <p>ОХОФ</p>
2.	<p>621.3 Б12</p> <p>Бабер, А. И. Электрические измерения : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальностям профиля образования "Техника и технологии" / А. И. Бабер, Е. Т. Харевская. – 2-е изд., стереотипное. – Минск : РИПО, 2021. – 106 с.: ил., табл., схемы.</p> <p>ISBN 9789857253692</p> <p>Вопросы, рассмотренные в учебном пособии, позволяют развивать профессиональные компетенции в области измерений и исследований параметров электрических сигналов, относящихся только к измерениям электрических величин. Курс базируется на знаниях, полученных учащимися при изучении общеобразовательных учебных дисциплин.</p> <p>ОХОФ, ООУЛ – 5 экз., ЧЗ №1</p>
3.	<p>62-83 Б17</p> <p>Базулина, Т. Г. Основы электропривода : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальности "Городской электрический транспорт", "Автоматизированные электроприводы", "Монтаж и эксплуатация электрооборудования", "Автоматизация технологических процессов и производств", "Электроснабжение" / Т. Г. Базулина, Н. А. Равинский. – Минск: РИПО, 2020. – 183 с.: ил., табл., схемы.</p> <p>ISBN 9789857234196.</p> <p>В учебном пособии изложены сведения о режимах работы, характеристиках, способах регулирования координат электроприводов постоянного и переменного тока, расчете добавочных сопротивлений и параметров электрических двигателей, об определении энергетических показателей работы электроприводов.</p> <p>ОХОФ, ЧЗ №1, ООУЛ – 11 экз.</p>

4.	<p>621.3 Б28</p> <p>Батюков, С. В. Краткое изложение дисциплины "Теория электрических цепей". Примеры решения задач = Brief electrical circuit theory and practical problems: пособие для специальностей 1-45 01 01 "Инфокоммуникационные технологии" (по направлениям), 1-98 01 02 "Защита информации в телекоммуникациях" : в 2 ч. / С. В. Батюков, Н. А. Иваницкая ; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники", Факультет информационных технологий и управления, Кафедра теоретических основ электротехники. – Минск : БГУИР, 2021.</p> <p>На англ. яз. ISBN 9789855435892.</p> <p>Ч. 1 : Анализ цепей постоянного тока = DC analysis. – 2021. – 66 с.: ил. ISBN 9789855435908.</p> <p>Ч. 2 : Анализ цепей переменного тока = AC analysis. – 2023. – 67 с.: ил., схемы. На обл. загл. Ч.2: Анализ цепей постоянного тока. ISBN 9789855436714</p> <p>Содержит основные теоретические положения по расчёту линейных электрических цепей переменного тока, примеры расчёта цепей данного типа, а также задачи для самостоятельного решения.</p> <p>ОХОФ</p>
5.	<p>62-83 Б42</p> <p>Бекишев, Р. Ф. Электропривод : учебник для вузов: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 140604 "Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов" направления подготовки 140600 "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" / Р. Ф. Бекишев, Ю. Н. Дементьев. – 2-е издание. – Москва : Юрайт, 2025. – 301 с.: ил., табл. – (Высшее образование). На переплете: Национальный исследовательский Томский политехнический университет. ISBN 9785534005141</p> <p>В пособии изложены основные вопросы теории и практики электрического привода. Рассмотрены принципы построения механической и электрической частей силового канала электропривода, свойства, характеристики и способы регулирования координат в электроприводах постоянного и переменного тока; принципы управления в электроприводе и вопросы конструирования электрических схем электропривода, а также правила их выполнения. Даны сведения об энергетических показателях электропривода и приведены примеры расчетов электропривода.</p> <p>ООУЛ – 3 экз., ЧЗ №1, ОХОФ</p>
6.	<p>620.9 Б43</p> <p>Белорусская энергетическая система, 1988-2000 / Республика Беларусь, Концерн "Белэнерго" ; [составитель И. Н. Александров] ; [редколлегия: Е. С. Мишук (главный редактор) и др.] ; [научные редакторы: А. П. Борушко и др.]. – Минск : Асар, 2001. – 439 с.: ил., фото, портр. ISBN 985657238X</p> <p>Эта книга о реальном состоянии Белорусской энергетической системы при переходе в новое тысячелетие и людях, создавших энергетику Республики Беларусь.</p> <p>ОХОФ</p>

7.	<p>621.3 Б91</p> <p>Бурков, А. Ф. Электродвигатели электрических приводов : учебное пособие / А. Ф. Бурков, А. В. Сериков ; под общей редакцией А. Ф. Буркова. – Издание 3-е, стереотипное. – Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2025. – 103 с.: ил., табл., схемы, граф. – (Среднее профессиональное образование). ISBN 9785507506408</p> <p>В пособии изложены основы теории и эксплуатации электродвигателей как основных составных частей электроприводов. ООУЛ – 3 экз., ЧЗ №1, ОХОФ</p>
8.	<p>620.9 Г13</p> <p>Газман, В. Д. Потенциал возобновляемой энергетики : [монография] / В. Д. Газман ; Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики". – Москва : Издательский дом Высшей школы экономики, 2022. – 356, [1] с.: табл. ISBN 9785759825739</p> <p>В монографии рассмотрены тренды развития возобновляемых источников энергии, конкуренции между ветряной и солнечной энергией и другими генерациями. Представлено теоретическое обоснование принципиально новой оригинальной авторской модели расчетов экономии ресурсов, возникающей при замене природного газа, угля и нефти ветряной и солнечной энергией. В модели учтены экономическая стоимость жизни, выбросы CO₂ и сохранение одной жизни, социальная ставка дисконтирования, социальный налог на углерод. Анализируется, какие факторы и насколько оказались неучтенными в нормированной стоимости генераций. Определена взаимосвязь снижения выбросов CO₂ с замещением ископаемых источников энергии ветряной и солнечной энергией в мире и в энергобалансах десяти стран. Представлен критический анализ производства голубого водорода по сравнению с зеленым водородом. ОНЛ – 3 экз., ОХОФ</p>
9.	<p>621.3 Г37</p> <p>Герасименко, А. А. Электрические системы и сети : учебное пособие для студентов образовательных учреждений высшего образования, обучающихся по укрупненной группе специальностей 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика / А. А. Герасименко, В. Т. Федин. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2023. – 473 с.: ил., табл., схемы. – (Высшее образование) (Соответствует ФГОС). ISBN 9785222386217</p> <p>Учебное пособие содержит задачи и примеры расчёта и анализа электрических режимов, технико-экономических показателей, оптимизации проектных решений и режимов работы электрических сетей и линий электропередачи. Расчётам предшествуют краткие теоретические сведения. Решения и иллюстрации сопровождаются подробными пояснениями, комплексным инженерным анализом с применением ЭВМ, способствующими большему пониманию технологии решения практических задач. Приведены задачи и примеры для самостоятельного решения, которые могут использоваться для проведения различных аттестационных мероприятий студентов электроэнергетических специальностей. ООУЛ – 7 экз., ЧЗ №1, ОХОФ, ОриЦИ</p>

10.	<p>621.3 Г38</p> <p>Герман, Л. А. Автоматизация электроснабжения тяговой сети переменного тока : учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта : в 2 ч. / Л. А. Герман, К. С. Субханвердиев, В. Л. Герман. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2021. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт). ISBN 9785907206694 Ч.1. – 2021. – 206, [1] с.: ил., табл. ISBN 9785907206687</p> <p>В учебном пособии рассмотрены новые устройства автоматизации тяговой сети с введением расширенных функций АПВ питающих линий контактной сети переменного тока, которые позволяют осуществлять контроль остаточного и наведенного напряжения, а также быстрый поиск повреждений на контактной сети. Приведен новый алгоритм автоматизации электроснабжения тяговой сети переменного тока. Представлены примеры технико-экономических расчетов эффективности автоматизации тяговых сетей.</p> <p>Основной материал книги изложен в максимально доступной форме и имеет практическое значение.</p> <p>ОХОФ</p>
11.	<p>621.3 Д14</p> <p>Дайнеко, В. А. Технология ремонта и обслуживания электрооборудования : учебник для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы профессионально-технического образования по специальности "Техническая эксплуатация электрооборудования" / В. А. Дайнеко. – 3-е изд., испр. и доп. – Минск : РИПО, 2022. – 383 с., [8] л. цв. ил.: ил., табл., схемы. ISBN 9789858950668</p> <p>Учебник содержит сведения по устройству, правилам технической эксплуатации и ремонту оборудования трансформаторных подстанций, силового электрооборудования, контрольно-измерительных приборов, осветительных установок, пускозащитной аппаратуры, фотоэлектрических и ветроэнергетических электростанций, частотно-регулируемых электроприводов и устройств силовой электроники и другого оборудования.</p> <p>ЧЗ №1, ОХОФ, ООУЛ – 5 экз.</p>
12.	<p>621.3 Д75</p> <p>Дробов, А. В. Электробезопасность : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальностям "Монтаж и эксплуатация электрооборудования", "Городской электрический транспорт", "Автоматизированные электроприводы", "Электроснабжение", "Энергетическое обеспечение сельскохозяйственного производства" / А. В. Дробов, В. Н. Галушко. – 2-е изд., стереотипное. – Минск : РИПО, 2021. – 203 с.: ил., табл. ISBN 9789857253470</p> <p>В учебном пособии изложены требования при обслуживании электроустановок потребителя, виды опасности при производстве работ в электроустановках. Кроме того, представлены современные требования к электротехническому персоналу, средства защиты людей от поражения электрическим током, последовательность оказания первой (доврачебной) помощи пострадавшему от электрического тока. Рассмотрены элементы защитного оборудования, заземление в электроустановках, зануление, средства защиты, а также вопросы защиты персонала от воздействия электромагнитного поля.</p> <p>ОХОФ</p>

13.	<p>621.3 Д75</p> <p>Дробов, А. В. Электроснабжение предприятий и гражданских зданий : практикум : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальностям "Монтаж и эксплуатация электрооборудования", "Монтаж и эксплуатация электрооборудования (педагогическая деятельность)" / А. В. Дробов. – Минск : РИПО, 2023. – 175 с. ISBN 9789858951061</p> <p>Практикум способствует закреплению теоретических знаний и готовит будущих специалистов к самостоятельному проектированию различных электроустановок зданий и сооружений. ООУЛ – 2 экз., ЧЗ №1, ОХОФ</p>
14.	<p>621.3 Д75</p> <p>Дробов, А. В. Электротехнические материалы : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальностям "Монтаж и эксплуатация электрооборудования", "Городской электрический транспорт", "Автоматизированные электроприводы", "Электроснабжение", "Микроэлектроника", "Энергетическое обеспечение сельскохозяйственного производства" / А. В. Дробов, Н. Ю. Ершова. – 2-е изд., стер. – Минск : РИПО, 2021. – 234 с.: ил., табл., схемы. ISBN 9789857253487</p> <p>В учебном пособии рассмотрены физико-химические основы материаловедения, технологии термической обработки чугунов, сталей, сплавов и закономерности формирования их структуры. Приведены методы испытаний механических свойств материалов, исследования их микро- и макроструктуры. Описаны процессы коррозии и эксплуатации материалов при низких и высоких температурах, общие принципы их выбора и применения для конкретных изделий. Изложены физические процессы и явления, протекающие в проводниках, полупроводниках и пассивных диэлектриках, а также в активных диэлектриках и магнитных материалах в различных условиях их эксплуатации. ООУЛ – 14 экз., ОХОФ, ЧЗ №1</p>
15.	<p>620.9 Д93</p> <p>Дьяков, Б. Д. Свет жизни / Б. Д. Дьяков, К. Д. Лаврененко. – [Переиздание]. – Москва : [б. и.], 2020. – 573, [2] с. – (Из книг библиотеки энергетика). На переплете автор: Б. А. Дьяков. ISBN 9785449107558.</p> <p>Предлагаемая вниманию широких кругов читателей книга «Свет жизни» знаменательна прежде всего тем, что впервые в литературе появилось произведение, рассказывающее о развитии на протяжении 60 лет ключевой отрасли советской экономики - электроэнергетики. ОНЛ, ОХОФ</p>
16.	<p>621.3 К70</p> <p>Коршак, И. В. Электроматериаловедение : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы профессионально-технического образования по группам специальностей "Электротехника и энергетика", "Электроника и автоматизация", "Приборостроение, спортивная инженерия и обеспечение качества", "Горное дело" / И. В. Коршак. – Минск : РИПО, 2023. – 263 с.: ил., табл., схемы. – (Профессиональное образование). ISBN 9789858951535</p> <p>В учебном пособии рассматриваются современные электротехнические материалы, раскрыты основные свойства и параметры, определяющие надежность, долговечность, безопасность, конкурентоспособность и другие показатели электротехнических изделий, а также способы их получения. Уделено внимание классификации и маркировке, назначению и применению данных материалов. ОХОФ, ООУЛ, ЧЗ №1</p>

17.	<p>63 К72</p> <p>Костюченко, Л. П. Электроснабжение : учебное пособие / Л. П. Костюченко, А. В. Чебодаев. – 2-е изд., исправленное и дополненное. – Москва : ИНФРА-М, 2025. – 394 с.: ил., табл., схемы. – (Высшее образование). ISBN 9785160197630 (9785161123010)</p> <p>В учебном пособии изложены вопросы теории и конструктивного исполнения электрооборудования систем сельского электроснабжения, приведены примеры расчетов, лабораторные работы, контрольные вопросы и тесты для самостоятельной проверки знаний и сформированных компетенций по каждому из рассматриваемых разделов. ОХОФ, ООУЛ – 8 экз., ЧЗ №1</p>
18.	<p>621.3 М77</p> <p>Мониторинг состояния и техническая диагностика оборудования объектов энергетики : учебное пособие / А. Н. Назарычев [и др.] ; под общей редакцией А. Н. Назарычева. – Санкт-Петербург : Политехника-сервис, 2023. – 331 с.: ил., табл., схемы. ISBN 9785001820673</p> <p>В пособии обобщены и систематизированы основные сведения по мониторингу состояния и технической диагностике оборудования объектов энергетики. Основное внимание уделено характеристике повреждаемости электрооборудования, методам и средствам неразрушающего контроля, оценке состояния, мониторингу и техническому диагностированию объектов энергетики, силовых трансформаторов и воздушных линий электропередачи. Приведен краткий терминологический словарь по техническому состоянию, ресурсу и надежности объектов энергетики. ООУЛ, ЧЗ №1, ОХОФ</p>
19.	<p>621.3 П16</p> <p>Пантелеев, В. И. Электрические машины и микромашины : учебное пособие / В. И. Пантелеев ; Сибирский федеральный университет. – Москва : ИНФРА-М ; Красноярск : СФУ, 2024. – 274 с.: ил., табл., схемы, граф. – (Высшее образование). ISBN 9785160196985 (9785763845891)</p> <p>В учебном пособии с позиций теории обобщенного электромеханического преобразователя энергии изложено математическое описание и даны характеристики общепромышленных электрических машин, исполнительных электродвигателей и специальных электрических машин систем автоматики. Существенное внимание уделено вопросам их управления. ООУЛ – 8 экз., ОХОФ, ЧЗ №1</p>
20.	<p>621.3 П19</p> <p>Пасютина, О. В. Охрана труда при технической эксплуатации электрооборудования : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы профессионально-технического образования по специальности "Техническая эксплуатация электрооборудования" / О. В. Пасютина. – 4-е изд., стереотипное. – Минск : РИПО, 2021. – 115 с.: ил., табл. ISBN 9789857253654</p> <p>В учебном пособии рассмотрены основы электробезопасности, вопросы гигиены труда, производственной санитарии, профилактики травматизма; изложены требования безопасности при техническом обслуживании электроустановок, ремонте электрооборудования, отдельных ремонтных работах; требования пожарной безопасности при технической эксплуатации электрооборудования. ОХОФ, ООУЛ, ЧЗ №1</p>

21.	<p>620.9 П47</p> <p>Позняк, С. С. Энергосбережение и альтернативная энергетика / С. С. Позняк ; Министерство образования Республики Беларусь, Международный государственный экологический институт имени А. Д. Сахарова Белорусского государственного университета. – Минск : Право и экономика, 2015. – 186, [1] с.: ил., табл., схемы. – (Высшее образование). ISBN 9789855524947</p> <p>В книге рассматриваются вопросы энергетической проблематики в человеческом обществе и сущность энергосбережения, при этом существенное внимание уделяется общей характеристике энергетики и энергетических ресурсов, а также современному энергетическому производству и перспективам его развития. Большое внимание уделено организации энергосбережения в различных сферах жизнедеятельности человека и анализу энергосбережения как природоохранной деятельности. ОХОФ</p>
22.	<p>621.3 Р15</p> <p>Радченко, М. В. Электротехническое материаловедение : учебник / М. В. Радченко. – Издание 2-е, стер. – Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2023. – 113 с.: ил., табл., схемы. – (Высшее образование). ISBN 9785507469550</p> <p>Учебник состоит из трех частей, в которых рассмотрены металловедение и термическая обработка металлов, диэлектрики и проводниковые материалы. Основное внимание в первой части учебника уделено строению металлов и их сплавов, влиянию химического состава и обработки на механические, электрические и тепловые свойства, классификации и марке конструкционных и электротехнических металлов и сплавов. Во второй части даны общие сведения о диэлектриках, описаны основные диэлектрические материалы, применяемые в электротехнике, их характеристики и области применения. В третьей части описаны основные свойства проводниковых материалов и области их применения. ЧЗ №1, ОХОФ</p>
23.	<p>621.3 Р86</p> <p>Румянцев, Ю. В. Формирование информационных составляющих входных величин в цифровых органах релейной защиты / Ю. В. Румянцев, В. Ю. Румянцев, Ф. А. Романюк. – Минск : БНТУ, 2024. – 174, [1] с.: ил., схемы, граф. Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/150568 ISBN 9789853100846</p> <p>В монографии рассмотрены вопросы комплексного подхода к определению информационных составляющих входных величин, контролируемых микропроцессорными устройствами защиты и автоматики. Все исследования выполнялись на математических моделях, реализованных в системе динамического моделирования Matlab-Simulink. ОХОФ</p>
24.	<p>621.3 С12</p> <p>Савельева, Е. В. Диагностика и наладка устройств и приборов для ремонта оборудования электрических установок и сетей : учебное пособие: для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по специальности 13.02.07 "Электроснабжение" / Е. В. Савельева. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. – 110, [2] с.: ил., табл. – (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт). ISBN 9785907479807</p> <p>В данном пособии представлены основные инструменты и приспособления, применяемые для ремонта и наладки электрооборудования, показаны высоковольтные испытательные аппараты, описаны современные методы диагностики систем электроснабжения. ОХОФ</p>

25.	<p>621.3 С32</p> <p>Серебряков, А. С. Линейные электрические цепи и методы их расчета в установившемся режиме : учебное пособие для использования в образовательном процессе образовательных организаций, реализующих программы высшего образования по направлению "Электро- и теплоэнергетика" / А. С. Серебряков. – Старый Оскол : ТНТ, 2024. – 109, [1] с.: ил., табл., схемы. ISBN 9785941788415</p> <p>В пособии даны основные понятия и термины электротехники, приведены характеристики электрического поля и рассмотрено техническое использование электрических и магнитных явлений. Рассмотрены линейные электрические цепи, содержащие источники и приемники электрической энергии, основные методы расчета линейных электрических цепей постоянного и синусоидального тока в установившемся режиме — метод наложения, метод контурных токов и узловых потенциалов. Приведены условные графические изображения основных элементов электрических цепей, методика расчета сложной электрической цепи с использованием указанных методов в интегрированном пакете MATHCAD.</p> <p>ООУЛ – 28 экз., ЧЗ №1, ОХОФ</p>
26.	<p>620.9 С48</p> <p>Слободкин, Г. Л. Электрификация СССР / Григорий Слободкин. – [Переиздание]. – Москва : [б. и.], 2019. – 263 с.: ил., табл. – (Из книг библиотеки энергетика).</p> <p>20-е годы XX века были ознаменованы значительным сдвигом промышленности СССР. Среди прочего новая советская власть добилась серьезных успехов в деле электрификации страны. Автор настоящего издания собрал и обработал материалы, освещающие практические мероприятия и достижения в области электростроительства, электроснабжения и электропромышленности, и сформулировал, как на практике осуществлялась электрификация Советского Союза в первые годы после его образования: от крупных центральных государственного значения, проводимых в плановом порядке, до более мелких, созданных по большей части на средства и по инициативе населения.</p> <p>ОХОФ</p>
27.	<p>621.3 С89</p> <p>Суворин, А. В. Электротехнологические установки : учебное пособие : для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" / А. В. Суворин ; Сибирский федеральный университет. – Москва : ИНФРА-М; Красноярск: СФУ, 2026. – 375 с.: ил., схемы. – (Высшее образование). ISBN 9785160200286 (9785763822267)</p> <p>Рассмотрено устройство и принцип действия электротехнических установок, используемых как на промышленных предприятиях, так и в сельском хозяйстве. Особое внимание уделено применению электротехнологического оборудования, обеспечивающего надежное электроснабжение и управление электротехнологическими процессами.</p> <p>ООУЛ – 8 экз., ОХОФ, ЧЗ №1</p>
28.	<p>621.3 Т33</p> <p>Теория электрических цепей. Сборник задач : учебно-методическое пособие : в 4 ч. / [А. П. Курулев и др.] ; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники", Факультет информационных технологий и управления, Кафедра теоретических основ электротехники. – Минск : БГУИР, 2017. ISBN 9789855433614.</p> <p>Ч. 1 : Электрические цепи постоянного и переменного тока. Колебательные контуры. – 2017. – 141 с.: ил. ISBN 9789855433621</p> <p>Ч. 2 : Классический и операторный методы. – 2019. – 112 с.: ил.</p>

	<p>ISBN 9789855434987</p> <p>Ч. 3 : Трехфазные цепи. Цепи при периодических несинусоидальных воздействиях. Электрические фильтры : ...для специальностей 1-36 04 01 "Программно-управляемые электронно-оптические системы", 1-36 04 02 "Промышленная электроника" [и др.]. – 2020. – 110 с.: ил., табл.</p> <p>ISBN 9789855435632.</p> <p>Ч.4 : Активные цепи. Длинные линии. Нелинейные электрические цепи : для специальностей 1-36 04 01 "Программно-управляемые электронно-оптические системы", 1-36 04 02 "Промышленная электроника", 1-40 02 01 "Вычислительные машины, системы и сети", 1-40 02 02 "Электронные вычислительные средства", 1-40 05 01 "Информационные системы и технологии (по направлениям)", 1-53 01 02 "Автоматизированные системы обработки информации", 1-53 01 07 "Информационные технологии и управление в технических системах", 1-58 01 01 "Инженерно-психологическое обеспечение информационных технологий", 1-98 01 02 "Защита информации в телекоммуникациях", групп специальностей 39 01 "Схемы радиоэлектронных устройств и систем", 39 02 "Конструкции радиоэлектронных средств", 39 03 "Проекты радиоэлектронных систем и их применение на объектах", 41 01 "Радио-, микро- и наноэлектронная техника", 45 01 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи" / А. П. Курулев, И. Л. Свито, И. И. Петровский. – 2022. – 79 с.: ил., схемы, граф.</p> <p>ISBN 9789855436684.</p> <p>ОХОФ, ЧЗ №1</p>
29.	<p>620.9 Т93</p> <p>Тымуль, Е. И. Энергетическая безопасность и управление рисками в энергетике Республики Беларусь : [монография] / Е. И. Тымуль, Т. Ф. Манцерова, Е. П. Корсак. – Минск : БНТУ, 2024. – 259, [1] с.: ил., цв. ил., табл., схемы, граф.</p> <p>Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/150806</p> <p>ISBN 9789853100792</p> <p>В монографии представлены исследования и разработки по вопросам энергетической безопасности и управления рисками в энергетике Республики Беларусь.</p> <p>ОХОФ</p>
30.	<p>620.9 У81</p> <p>Устойчивое развитие энергетики Республики Беларусь: состояние и перспективы : сборник докладов III Международной научной конференции (Минск, 1—4 октября 2024 г.) / под редакцией Т. Г. Зориной. – Минск : Беларуская навука, 2025. – 684, [1] с.: ил., цв. ил., табл., схемы.</p> <p>ISBN 9789850832528</p> <p>В сборнике представлены материалы, освещающие состояние устойчивого развития энергетики в Республике Беларусь и за рубежом, а также вопросы реализации научного, технического, производственного и кадрового потенциала, сосредоточенного в академических и отраслевых институтах, высших учебных заведениях и в реальном секторе, для реализации конкретных направлений устойчивого развития энергетики.</p> <p>ОНЛ – 5 экз., ОРИЦИ, ОХОФ</p>
31.	<p>620.9 У91</p> <p>Учебник энергетической техники / Л. Д. Белькинд [и др.]. – [Переиздание]. – Москва : [б. и.], 2020. – 826, [1] с.: ил., табл., схемы. – (Из книг библиотеки энергетика).</p> <p>ISBN 9785449107565.</p> <p>В книге излагается история развития энергетической техники - гидроэнергетики, теплоэнергетики и электроэнергетики - от древнейших времен до середины XX века.</p> <p>ЧЗ №1, ОХОФ</p>

32.	<p>620.9 X71</p> <p>Холкин, Д. В. Люди цифры: шесть взглядов на новую энергетику / Дмитрий Владимирович Холкин. – Москва : [б. и.], 2020. – 173 с.: ил., цв. ил., фото.</p> <p>Эта книга — итог гуманитарного проекта «Люди цифры», реализованного командой Инфраструктурного центра EnergyNet. В ней в форме интервью представлены позиции шести активных участников становления цифровой энергетики в России — профессионалов из разных областей — о содержании, проблемах и перспективах цифровой трансформации экономики и энергетической отрасли.</p> <p>ОХОФ</p>
33.	<p>621.3 Я49</p> <p>Якубовская, Е. С. Системы автоматизированного проектирования электротехнических установок : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (по направлениям)", "Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям)" / Е. С. Якубовская. – Минск : Вышэйшая школа, 2020. – 219, [1] с.: ил., табл.</p> <p>ISBN 9789850632180.</p> <p>Умение проектировать технические системы является основной компетенцией инженера. Однако это сложный, многоэтапный процесс, который требует поддержки современных информационных средств и сегодня немислим без использования систем автоматизированного проектирования (САПР). САПР позволяет сократить временные затраты на выпуск проекта, облегчить труд проектировщика и обеспечить соответствие проектной документации нормативным требованиям. Однако работа в САПР требует комплекса специальных умений и навыков, приобрести которые можно, досконально изучив возможности современных пакетов САПР в процессе разработки конкретной проектной документации.</p> <p>ЧЗ №1, ОХОФ, ООУЛ – 17 экз.</p>
34.	<p>621.3 Я76</p> <p>Яроцкий, А. В. Борис Семенович Якоби / А. В. Яроцкий ; ответственный редактор В. М. Родионов. – [Переиздание]. – Москва : [б. и.], 2020. – 289, [2] с.: ил. – (Из книг библиотеки энергетика).</p> <p>ISBN 9785449107541.</p> <p>Книга рассказывает о жизни и деятельности академика Петербургской Академии наук Б.С. Якоби, создавшего и разработавшего основы теории электрических машин, гальванопластику, телеграфы с электромагнитами. Б.С.Якоби принадлежат труды по вопросам метрологии, электрохимии и электрометаллургии.</p> <p>ОНЛ, ОХОФ</p>