

**Доступ к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных для ППСЗ по специальности
13.02.03 Электрические станции, сети и системы**

Базовые дисциплины	
Русский язык	<p>Электронная библиотечная система https://znanium.com/ https://znanium.com/read?id=365160 https://znanium.com/read?id=365163 https://znanium.com/catalog/document?id=375614 Сайт для учителей «Я иду на урок русского языка». www.rus.1september.ru Учительский портал www.uchportal.ru Российская электронная школа https://resh.edu.ru/subject/lesson/4664/main/106603/</p>
Литература	<p>Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/926108 https://znanium.com/read?id=365159 https://znanium.com/read?id=337712 Интернет-библиотека Алексея Комарова http://ilibrary.ru Российская электронная школа https://resh.edu.ru/subject/lesson/5785/main/11677/ Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов www.school-collection.edu.ru Библиотека InternetUrok.ru https://interneturok.ru/lesson/literatura/10-klass/a-n-ostrovskiy/a-n-ostrovskiy-etapy-biografii-i-tvorchestva</p>
Иностранный язык	<p>Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/document?id=418562 https://znanium.com/catalog/document?id=424792</p>
История	<p>Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1058531. https://znanium.com/catalog/product/1169290 Государственные символы России. История и реальность www.simvolika.rsl.ru</p>
Физическая культура	<p>Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/976392 https://znanium.com/catalog/document?id=427021 (актуальная версия) https://znanium.com/catalog/product/1086204 Олимпийский комитет России www.olympic.ru</p>
Основы безопасности жизнедеятельности	<p>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов www.school-collection.edu.ru www.mvd.ru (сайт МВД РФ) www.monino.ru (Музей Военно-Воздушных Сил) Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/document?id=432824 https://znanium.com/catalog/document?id=432657</p>

Химия	<p>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов http://school-collection.edu.ru/catalog/ Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/2089904 https://znanium.com/catalog/product/2091870 https://znanium.com/catalog/product/1984064</p>
Обществознание (включая экономику и право)	<p>Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1088221 https://znanium.com/catalog/product/1150852 - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/2e8b20d1-1626-41de-8996-64f37cb6a4e0/ - Виртуальные практикумы по экономике http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/abcd0123-0426-4a90-9ee6-f90b0e8d0f6k/78163/?interface=themcol - Энциклопедия "Кругосвет" http://school-collection.edu.ru/catalog/rubr/c6bd8391-5353-9687-0cb7-3bee2d59520b/23501/?interface=electronic</p>
Биология	<p>- Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов http://school-collection.edu.ru/catalog/ https://znanium.com/catalog/product/2090584 https://znanium.com/catalog/product/509332</p>
География	<p>- Электронная библиотечная система https://znanium.com/read?id=359320 https://znanium.com/catalog/product/1099270</p>
Экология	<p>- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/972302 https://znanium.com/catalog/product/2082638</p>
Астрономия	<p>https://znanium.com/read?id=432704</p>
Профильные дисциплины	
Математика	<p>- Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов www.school-collection.edu.ru https://media.prosv.ru/static/books-viewer/index.html?path=/media/ebook/485563/&pageFrom=1&pageTo=16 https://znanium.com/read?id=432693&pgfrom=3&pgto=3&pgsign=f72e87448528094fca194e97117ddca7&pagenum=3</p>
Информатика	<p>- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/document?id=432596 https://znanium.com/catalog/document?id=432598 https://znanium.com/catalog/document?id=432599 https://znanium.com/catalog/document?id=432597 https://znanium.com/catalog/document?id=432600 https://znanium.com/catalog/document?id=421500</p>
Физика	<p>https://znanium.com/read?id=432698&pgfrom=1&pgto=1&pgsign=83e7b33b2fdd1056a4f994bc24259942&pagenum= https://znanium.com/read?id=432700&pgfrom=1&pgto=1&pgsign=eb2cbacd7a2e6d2fc648cb0ae5eeac6a&pagenum=1</p>
Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины	
Основы философии	<p>- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1009571 https://znanium.com/catalog/product/1178774</p>

	https://znanium.com/catalog/product/1150309
История	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1060624 . https://znanium.com/catalog/product/1058531 . https://znanium.com/catalog/product/1169290
Иностранный язык в профессиональной деятельности	- Электронный ресурс «Английский язык для технических специальностей»: https://znanium.com/catalog/document?id=388061 https://znanium.com/catalog/document?id=424792 https://znanium.com/catalog/document?id=435096
Физическая культура	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/document?id=427021 https://znanium.com/catalog/product/1086204 (актуальная версия)
Основы государства и права РС(Я)	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1209244 https://znanium.com/catalog/document?id=428648 (актуальная версия)
Психология общения / психология личности и профессиональное самоопределение	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1144436 https://znanium.com/catalog/product/1144466
Математические и общие естественнонаучные дисциплины	
Математика	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/document?id=418454 - Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов http://school-collection.edu.ru/
Экологические основы природопользования	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/931109 https://znanium.com/catalog/document?id=431799 (актуальная версия) https://znanium.com/catalog/product/534685 https://znanium.com/catalog/product/1091706
Общепрофессиональные дисциплины	
Инженерная графика	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1026045 . https://znanium.com/catalog/product/1030432 https://znanium.com/catalog/product/1908841 https://znanium.com/catalog/product/1896808 https://znanium.com/catalog/product/1893920
Электротехника и электроника	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1093284 https://znanium.com/catalog/product/1093351 https://znanium.com/catalog/product/1150305 - Программа СИМГРИД https://relgrid.com/%d1%81%d0%b8%d0%bc%d0%b3%d1%80%d0%b8%d0%b4/ - Виртуальная лаборатория – построение электрических цепей https://phet.colorado.edu/sims/html/circuit-construction-kit-dc-virtual-lab/latest/circuit-construction-kit-dc-virtual-lab_ru.html - Виртуальная экскурсия на Красноярскую ГЭС - https://www.3dtur24.ru/panorama/ges12/index.html

Метрология, стандартизация и сертификация	<p>- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1882575 https://znanium.com/catalog/product/2037420 https://znanium.com/catalog/product/1864125 https://znanium.com/catalog/product/1209816 https://new.znanium.com/catalog/product/961471 - Методические материалы по практическим занятиям https://drive.google.com/drive/folders/1_5okeMIIRX0TFCPorX5FD_B7yFVrRg-R?usp=drive_link</p>
Техническая механика	<p>- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1033938 https://znanium.com/catalog/product/1074607 https://znanium.com/catalog/product/1078979 https://znanium.com/catalog/product/1896828 Учебно-методическое пособие. https://znanium.com/catalog/product/977939</p>
Материаловедение	<p>- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/417658 https://znanium.com/catalog/product/1903853 https://znanium.com/catalog/product/1911145 https://znanium.com/catalog/product/1010661 ГОСТ 10704-91 Трубы стальные электросварочные прямошовные. Сортамент. ГОСТ 2999-75 Металлы и сплавы. Методы измерения твердости по Виккерсу.</p>
Информационные технологии в профессиональной деятельности / адаптивные информационные и коммуникационные технологии	<p>- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1189329 - Национальная электронная библиотека http://нэб.рф</p>
Основы экономики	<p>- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1016441 https://znanium.com/catalog/product/1090844 https://znanium.com/catalog/product/1013422 - Краткий экономический словарь https://znanium.com/catalog/product/158806 - Азбука финансов http://www.azbukafinansov.ru (Универсальный ресурс по управлению финансами для предпринимателей) Бюджетная система Российской Федерации http://www.budgetrf.ru Валовой внутренний продукт http://www.ereport.ru/articles/indexes/gdp.htm Словари и энциклопедии http://dic.academic.ru/</p>
Правовые основы профессиональной деятельности	<p>- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1117218 https://znanium.com/catalog/product/1150310 https://znanium.com/catalog/document?id=429129 https://znanium.com/catalog/product/1061880</p>
Охрана труда	<p>- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1915952 https://znanium.com/catalog/product/1971864</p>

		- Справочная система «Консультант-плюс» https://ohranatruda.ru/ - Энциклопедия МОТ по безопасности и охране труда http://base.safework.ru/iloenc - Единая Российская информационно-справочная система по охране труда – нормативный документ https://eisot.rosmintrud.ru/ - Все о первой помощи – справочный материал https://allfirstaid.ru/
Безопасность жизнедеятельности		- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/document?id=431537 https://znanium.com/catalog/product/1064078
Основы инновационного предпринимательства		- Электронная библиотечная система https://znanium.com/catalog/product/1185615 . Бизнес-журнал Онлайн: http://1000ideas.ru Свой бизнес: http://mybiz.ru
Профессиональные модули		
ПМ	МДК	Ссылка
ПМ.01 Обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/read?id=363026 https://znanium.com/read?id=347609
	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/read?id=363123
ПМ.02. Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/read?id=362911 https://znanium.com/read?id=430429
	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/read?id=357745 https://znanium.com/read?id=335742
ПМ.03 Контроль и управление технологическим и процессами	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/read?id=357745 https://znanium.com/read?id=335742

	Учет и реализация электрической энергии	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/read?id=397457
ПМ.04 Диагностика состояния электрооборудования электрических станций, сетей и систем	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/read?id=342181 https://znanium.com/read?id=342131
ПМ. 05 Организация и управление производственными подразделениями	Основы управления персоналом производственного подразделения	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/read?id=436159
Выполнение работ по профессии 19929 Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций	Организация и выполнение работ по ремонту электрооборудования электростанций	- Электронная библиотечная система https://znanium.com/read?id=342181 https://znanium.com/read?id=398207 - Виртуальная экскурсия на Красноярскую ГЭС - https://www.3dtur24.ru/panorama/ges12/index.html - Виртуальная лаборатория – построение электрических цепей https://phet.colorado.edu/sims/html/circuit-construction-kit-dc-virtual-lab/latest/circuit-construction-kit-dc-virtual-lab_ru.html