

Доступ к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных для ППСЗ

27.02.04 Автоматические системы управления

Базовые дисциплины	
Русский язык	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Электронный курс на платформе moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1881">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1881</a></li><li>2.. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (<a href="http://fcior.edu.ru/">http://fcior.edu.ru/</a>);</li><li>3.. Проект Государственного института русского языка имени А.С. Пушкина "Образование на русском" (<a href="https://pushkininstitute.ru/">https://pushkininstitute.ru/</a>);</li><li>4. Справочно-информационный портал "Русский язык" (<a href="http://gramota.ru/">http://gramota.ru/</a>);</li><li>5. Служба тематических толковых словарей (<a href="http://www.glossary.ru/">http://www.glossary.ru/</a>);</li><li>6. Словари и энциклопедии (<a href="http://dic.academic.ru/">http://dic.academic.ru/</a>).</li></ol>
Литература	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Электронный курс на платформе moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1954">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1954</a></li><li>2. Научная электронная библиотека (НЭБ) (<a href="http://www.elibrary.ru/">http://www.elibrary.ru/</a>);</li><li>3. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (<a href="http://fcior.edu.ru/">http://fcior.edu.ru/</a>);</li><li>4. Образовательный портал "Учеба" (<a href="http://www.ucheba.com/">http://www.ucheba.com/</a>);</li></ol> Проект Государственного института русского языка имени А.С. Пушкина "Образование на русском" ( <a href="https://pushkininstitute.ru/">https://pushkininstitute.ru/</a> );
История	Электронный курс на платформе moodle URL: <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1906">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1906</a>  Электронно-библиотечная система <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=435097">https://znanium.com/catalog/document?id=435097</a>  Видеоуроки в интернет: [сайт]. – ООО «Мультиурок», 2020 – URL: <a href="http://videouroki.net">http://videouroki.net</a>  Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. - URL: <a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a>  Российская электронная школа <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/">https://resh.edu.ru/subject/14/</a>  Stepik.org - платформа для онлайн - обучения и размещения образовательных курсов · Интерактивные тренажеры. Подойдет для начинающих. Автоматическая проверка. 20 типов заданий <a href="https://stepik.org/course/132/syllabus">https://stepik.org/course/132/syllabus</a>
Обществознание	Электронный курс на платформе moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=696">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=696</a> <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=447">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=447</a>  Электронно-библиотечная система <a href="https://znanium.com">https://znanium.com</a>  Российская электронная школа <a href="https://resh.edu.ru/subject/24/10/">https://resh.edu.ru/subject/24/10/</a> <a href="https://resh.edu.ru/subject/41/10/">https://resh.edu.ru/subject/41/10/</a>

<p><b>География</b></p>	<p><a href="https://resh.edu.ru/subject/4/10/">https://resh.edu.ru/subject/4/10/</a> - Российская электронная школа  Электронная библиотечная система  <a href="https://znanium.com/my/shelves">https://znanium.com/my/shelves</a>  <a href="https://www.rgo.ru/ru">https://www.rgo.ru/ru</a>  - сайт Русского Географического общества  <a href="http://www.school-collection.edu.ru">www.school-collection.edu.ru</a>  - «Единая коллекции цифровых образовательных ресурсов»  <a href="https://nationalatlas.ru/">https://nationalatlas.ru/</a>  - Национальный Атлас России  <a href="http://www.krugosvet.ru/countries.htm">http://www.krugosvet.ru/countries.htm</a>  Справочник по странам мира и регионам  <a href="http://priroda.ru/">http://priroda.ru/</a>  - Национальный портал «Природа России»  <a href="http://www.geo.historic.ru">http://www.geo.historic.ru</a>  / - Страны мира: географический справочник  <a href="http://kontur-map.ru/">http://kontur-map.ru/</a>  - Контурные карты по географии и истории</p>
<p><b>Иностранный язык</b></p>	<p>Электронный учебно-методический комплекс  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2720">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2720</a></p> <p>Английский язык. Практический курс. Уровень Intermediate  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=415698">https://znanium.com/catalog/document?id=415698</a>  Электронный ресурс «Английский язык для технических специальностей» URL: <a href="https://znanium.com/read?id=360305">https://znanium.com/read?id=360305</a>  Видеоуроки в интернет: [сайт]. – ООО «Мультиурок», 2020 – URL: <a href="http://videouroki.net">http://videouroki.net</a>  Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. - URL: <a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a>  Онлайн-словари АBBYU Lingvo. - URL:<a href="http://www.abbyyonline.ru">http://www.abbyyonline.ru</a>  Энциклопедия «Британника»: [сайт]. – Encyclopædia Britannica, Inc., 2020 – URL: <a href="http://www.britannica.com">www.britannica.com</a></p>
<p><b>Физическая культура</b></p>	<p>электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2312">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2312</a>  Электронно-библиотечная система  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=421862">https://znanium.com/catalog/document?id=421862</a></p>
<p><b>Основы безопасности жизнедеятельности</b></p>	<p>электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2202">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2202</a></p> <p>Электронно-библиотечная система  <a href="https://znanium.com">https://znanium.com</a></p> <p>Электронные издания:  <a href="https://obuchalka.org/20220120140503/osnovi-bezopasnosti-jiznedeyatelnosti-5-9-klassi-metodicheskoe-posobie-vinogradova-n-f-smirnov-d-v-2021.html">https://obuchalka.org/20220120140503/osnovi-bezopasnosti-jiznedeyatelnosti-5-9-klassi-metodicheskoe-posobie-vinogradova-n-f-smirnov-d-v-2021.html</a>  <a href="http://www.minzdrav.gov.ru">http://www.minzdrav.gov.ru</a> Министерство здравоохранения Российской Федерации  <a href="http://www.rostrud.gov.ru">http://www.rostrud.gov.ru</a> Федеральная служба по труду и занятости (Роструд)  <a href="http://www.meduhod.ru">http://www.meduhod.ru</a> Портал детской безопасности  <a href="http://www.spas-extreme.ru">http://www.spas-extreme.ru</a> Россия без наркотиков</p>

	<p><a href="http://www.obzh.info">http://www.obzh.info</a> информационный веб-сайт (обучение и воспитание основам безопасности жизнедеятельности).</p> <p><a href="http://www.school-obz.org/">http://www.school-obz.org/</a> Информационно-методическое издание по основам безопасности жизнедеятельности</p>
<b>Химия</b>	<p>Российская электронная школа  <a href="https://resh.edu.ru/subject/29/">https://resh.edu.ru/subject/29/</a>  Видеоопыты по химии <a href="https://himija-online.ru/videoopyty">https://himija-online.ru/videoopyty</a>  онлайн тесты по химии  <a href="https://moeobrazovanie.ru/online_test/himiya">https://moeobrazovanie.ru/online_test/himiya</a>  онлайн тесты по химии <a href="https://obrazovaka.ru/test/okislitelno-vosstanovitelnye-reakcii-8-klass.html">https://obrazovaka.ru/test/okislitelno-vosstanovitelnye-reakcii-8-klass.html</a></p>
<b>Биология</b>	<p><a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2716">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2716</a> Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://znanium.com/read?id=432653">https://znanium.com/read?id=432653</a> Биология Пасечник В.В. 10 класс (Базовый уровень)  <a href="https://znanium.com/read?id=432655">https://znanium.com/read?id=432655</a> Биология Пасечник В.В. 11 класс (Базовый уровень)  <a href="https://resh.edu.ru/subject/5/10/">https://resh.edu.ru/subject/5/10/</a> Российская электронная школа  <a href="https://content.edsoo.ru/lab/subject/1/">https://content.edsoo.ru/lab/subject/1/</a> виртуальная лабораторная работа по биологии</p>
<b>Профильные дисциплины</b>	
<b>Математика</b>	<p>Электронно-библиотечная система  <a href="https://znanium.com">https://znanium.com</a>  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=607">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=607</a>  Электронный курс на платформе moodl</p> <p>Решу ЕГЭ  <a href="http://math-ege.sdangia.ru">http://math-ege.sdangia.ru</a></p>
<b>Информатика</b>	<p>Платформа moodle курс по учебной дисциплине  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1793">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1793</a>  ЭБС <a href="https://znanium.com/my/shelves">https://znanium.com/my/shelves</a></p>
<b>Физика</b>	<p>Электронный курс на платформе moodle URL  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=595">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=595</a></p>
<b>Предлагаемые ОО</b>	
<b>Индивидуальный проект</b>	<p>Электронно-библиотечная система  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=395296">https://znanium.com/catalog/document?id=395296</a>  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=434167">https://znanium.com/catalog/document?id=434167</a></p>
<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	
<b>Основы философии</b>	<p>Платформа moodle курс по учебной дисциплине  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1715">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1715</a>  1. Основы философии  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=372618">https://znanium.com/catalog/document?id=372618</a>  2. Волкогорова О.Д., Сидорова Н.М. Основы философии  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=361000">https://znanium.com/catalog/document?id=361000</a></p>
<b>История России</b>	<p>История. История России. 1945 год — начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=435098">https://znanium.com/catalog/document?id=435098</a>  История России, 1946 год - начало XXI века. 11-й класс. Базовый уровень  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=432605">https://znanium.com/catalog/document?id=432605</a></p>

<b>Иностранный язык</b>	<p>Электронный учебно-методический комплекс  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2500">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2500</a>          Английский язык для технических специальностей  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=360305">https://znanium.com/catalog/document?id=360305</a>          Электронный ресурс «Английский язык для технических специальностей» URL: <a href="https://znanium.com/read?id=360305">https://znanium.com/read?id=360305</a>          Видеоуроки в интернет: [сайт]. – ООО «Мультиурок», 2020 – URL: <a href="http://videouroki.net">http://videouroki.net</a>          Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. - URL: <a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a>          Онлайн-словари АBBYY Lingvo. - URL:<a href="http://www.abbyyonline.ru">http://www.abbyyonline.ru</a>          Энциклопедия «Британника»: [сайт]. – Encyclopædia Britannica, Inc., 2020 – URL: <a href="http://www.britannica.com">www.britannica.com</a></p>
<b>Основы бережливого производства</b>	<p><a href="https://www.urait.ru/viewer/osnovy-berezhlivogo-proizvodstva-531211#page/5">https://www.urait.ru/viewer/osnovy-berezhlivogo-proizvodstva-531211#page/5</a>          Внедрение технологий бережливого производства в управлении производством и организацию рабочих мест  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=421274">https://znanium.com/catalog/document?id=421274</a></p>
<b>Язык Саха</b>	<p>Электронный учебно-методический комплекс на платформе Moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1742">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1742</a>          Интернет-ресурс <a href="https://sakhatyla.ru/">https://sakhatyla.ru/</a></p>
<b>Основы финансовой грамотности и предпринимательства</b>	<p>Электронный учебно-методический комплекс на платформе Moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2666">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2666</a>          Электронно-библиотечная система <a href="https://znanium.com">https://znanium.com</a>          Книжная полка Основы финансовой грамотности и предпринимательства <a href="https://znanium.com/my/shelves?page=2">https://znanium.com/my/shelves?page=2</a>          Сайт Финансовая культура <a href="https://fincult.info/">https://fincult.info/</a>          Региональный центр компетенций по финансовой грамотности Республики Саха (Якутия) <a href="https://fingramyakutia.ru">https://fingramyakutia.ru</a>          Информационно-просветительский проект Дирекции финансовой грамотности НИФИ Минфина России <a href="https://xn--80apaohbc3aw9e.xn--p1ai/">https://xn--80apaohbc3aw9e.xn--p1ai/</a>          ОНЛАЙН-УРОКИ ПО ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ <a href="https://dni-fg.ru/">https://dni-fg.ru/</a>          Центр «Федеральный методический центр по финансовой грамотности системы общего и среднего профессионального образования» <a href="https://fmc.hse.ru/">https://fmc.hse.ru/</a></p>
<b>Физическая культура</b>	<p>Электронный курс на платформе moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2313">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2313</a>          Электронно-библиотечная система <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=421862">https://znanium.com/catalog/document?id=421862</a></p>
<b>Безопасность жизнедеятельности</b>	<p>Электронный курс на платформе moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=61">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=61</a></p>
<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	
<b>Экологические основы природопользования</b>	<p><a href="https://znanium.com/catalog/document?id=361207">https://znanium.com/catalog/document?id=361207</a>          Электронный учебник Экологические основы природопользования Гальперин М.В.</p>

	<a href="https://znanium.com/catalog/document?id=365961">https://znanium.com/catalog/document?id=365961</a> Электронный учебник Экологические основы природопользования Коваль Ю.Н. <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=319">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=319</a> Электронный курс на платформе moodle
<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	
<b>Инженерная графика</b>	Электронный курс на платформе moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=779">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=779</a>  Электронная библиотечная система Инженерная графика Серга Г.В. <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=347706">https://znanium.com/catalog/document?id=347706</a>
<b>Электротехника</b>	<a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2281">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2281</a> Электронный курс на платформе moodle Электронно-библиотечная система <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=428664">https://znanium.com/catalog/document?id=428664</a> <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=395708">https://znanium.com/catalog/document?id=395708</a>
<b>Метрология, стандартизация и сертификация</b>	Электронно-библиотечная система <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=380199">https://znanium.com/catalog/document?id=380199</a> <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=380199">https://znanium.com/catalog/document?id=380199</a> <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1352">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1352</a> Электронный курс на платформе moodle
<b>Техническая механика</b>	Электронный учебно-методический комплекс <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2747">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2747</a> Техническая механика. Сборник тестовых заданий <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=417068">https://znanium.com/catalog/document?id=417068</a>
<b>Охрана труда</b>	Учебный курс по охране труда <a href="https://www.protrud.com/%d0%be%d0%b1%d1%83%d1%87%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d0%b5/%d1%83%d1%87%d0%b5%d0%b1%d0%bd%d1%8b%d0%b9-%d0%ba%d1%83%d1%80%d1%81/">https://www.protrud.com/%d0%be%d0%b1%d1%83%d1%87%d0%b5%d0%bd%d0%b8%d0%b5/%d1%83%d1%87%d0%b5%d0%b1%d0%bd%d1%8b%d0%b9-%d0%ba%d1%83%d1%80%d1%81/</a> , Девисилов В. А. Д32 Охрана труда: учебник. — 3-е изд., испр. и доп. — М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2013. — 448 с.: ил. — (Профессиональное образование). <a href="http://vatyar.ru/upload/medialibrary/fd5/fd5a0ede22b50353655b9e4729a2354e.pdf">http://vatyar.ru/upload/medialibrary/fd5/fd5a0ede22b50353655b9e4729a2354e.pdf</a> <a href="https://znanium.com/read?id=417218">https://znanium.com/read?id=417218</a> Учебный курс на платформе Юрайт <a href="https://www.urait.ru/viewer/ohrana-truda-532535#page/14">https://www.urait.ru/viewer/ohrana-truda-532535#page/14</a>
<b>Материаловедение</b>	Электронный учебно-методический комплекс <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2498">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2498</a> учебник по дисциплине Материаловедение в ЭБС <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=380561">https://znanium.com/catalog/document?id=380561</a>
<b>Экономика отрасли</b>	Электронный учебно-методический комплекс на платформе Moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=337">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=337</a> Электронно-библиотечная система <a href="https://znanium.com">https://znanium.com</a> Книжная полка Экономика отрасли <a href="https://znanium.com/my/shelves?page=2">https://znanium.com/my/shelves?page=2</a> Экономика для неэкономистов. Спецпроект IQ.hse.ru <a href="https://iq.hse.ru/kim/">https://iq.hse.ru/kim/</a>
<b>Электронная техника и электротехнические измерения</b>	Электронно-библиотечная система <a href="http://aproxex.by/literatura.html">http://aproxex.by/literatura.html</a>  Библиотека электрика
<b>Менеджмент</b>	<a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=324">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=324</a> Электронный курс на платформе moodle

	<a href="https://znanium.com/catalog/document?id=330964">https://znanium.com/catalog/document?id=330964</a> электронный учебник Менеджмент Мазилкина Е.И. <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=365194">https://znanium.com/catalog/document?id=365194</a> Электронный учебник Менеджмент Райченко А.В., Хохлова И.В.	
<b>Инженерная компьютерная графика</b>	<b>Электронный учебно-методический комплекс</b> <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=808">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=808</a>	
<b>Автоматизация технологических процессов</b>	Электронный учебник в ЭБС “Автоматизация технологических процессов” <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=390468">https://znanium.com/catalog/document?id=390468</a>	
<b>Типовые технологии производства</b>	Электронный курс на платформе moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=226">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=226</a> <b>Электронный учебник</b> Типовые технологии производства Молоканова Н.П. <a href="https://znanium.com/read?id=355851">https://znanium.com/read?id=355851</a>	
<b>Правовое обеспечение профессиональной деятельности</b>	<a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=445">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=445</a> Электронный курс на платформе moodle Мобильное приложение консультант плюс студент <a href="https://www.consultant.ru/student/">https://www.consultant.ru/student/</a>	
<b>Профессиональные модули</b>		
<b>ПМ</b>	<b>МДК</b>	<b>Ссылка</b>
<b>ПМ 01. Внедрение средств автоматизации и систем автоматизированного управления технологическими процессами</b>	Технология монтажа и наладки электронного оборудования и систем автоматического управления	<b>Электронный учебно-методический комплекс</b> <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=729">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=729</a> Электронно-библиотечная система <a href="http://aprolex.by/literatura.html">http://aprolex.by/literatura.html</a> Библиотека электрика Книги по релейной защите и автоматике <a href="http://aprolex.by/literatura/knigi-po-relejnoj-zashhite-i-avtomatike.html">http://aprolex.by/literatura/knigi-po-relejnoj-zashhite-i-avtomatike.html</a> Книги по автоматизации <a href="http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html">http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html</a>
	Технология монтажа и наладки электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением	Электронно-библиотечная система <a href="http://aprolex.by/literatura.html">http://aprolex.by/literatura.html</a> Библиотека электрика Книги по релейной защите и автоматике <a href="http://aprolex.by/literatura/knigi-po-relejnoj-zashhite-i-avtomatike.html">http://aprolex.by/literatura/knigi-po-relejnoj-zashhite-i-avtomatike.html</a> Книги по автоматизации <a href="http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html">http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html</a>
<b>ПМ.02. Эксплуатация электронного оборудования и систем</b>	Технология эксплуатации электронного оборудования и систем автоматического управления	Книги по автоматизации <a href="http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html">http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html</a>



автоматического управления	Технология эксплуатации электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением	Книги по автоматизации <a href="http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html">http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html</a>
ПМ.03. Организация технического обслуживания, ремонта и замены технических средств электронного оборудования и систем автоматического управления	Выполнение работ по монтажу, испытаниям, наладке электронного оборудования и систем автоматического управления	Электронно-библиотечная система <a href="http://aprolex.by/literatura.html">http://aprolex.by/literatura.html</a> Библиотека электрика Книги по релейной защите и автоматике <a href="http://aprolex.by/literatura/knigi-po-relejnoj-zashhite-i-avtomatike.html">http://aprolex.by/literatura/knigi-po-relejnoj-zashhite-i-avtomatike.html</a> Книги по автоматизации <a href="http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html">http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html</a>
	Организация технического обслуживания и ремонта электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением	Электронно-библиотечная система <a href="http://aprolex.by/literatura.html">http://aprolex.by/literatura.html</a> Библиотека электрика Книги по релейной защите и автоматике <a href="http://aprolex.by/literatura/knigi-po-relejnoj-zashhite-i-avtomatike.html">http://aprolex.by/literatura/knigi-po-relejnoj-zashhite-i-avtomatike.html</a> Книги по автоматизации <a href="http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html">http://aprolex.by/literatura/knigi-po-avtomatizacii-i-telemehanike/teoriya-i-tehnologiya-sistem-upravleniya.-asutp-elektrostancij.-kniga-1.html</a>
ПМ. 04 Выполнение работ по профессии Слесарь контрольно-измерительных приборов и автоматики	Технология сборки, ремонта, регулировки контрольно-измерительных приборов и систем автоматики	Электронный учебно-методический комплекс <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=773">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=773</a>
ПМ. 05. Выполнение работ по профессии Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики	Технология пусконаладочных работ различных стадий	Электронный учебно-методический комплекс <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=774">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=774</a>