

**Доступ к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных для ППКРС по профессии**

**13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования ( в горной отрасли)**

<b>Базовые дисциплины</b>	
Русский язык.	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1923">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1923</a>                      Электронно-библиотечная система  <a href="https://znanium.com/read?id=421821">https://znanium.com/read?id=421821</a>                      Российская электронная школа  <a href="https://resh.edu.ru/subject/13/">https://resh.edu.ru/subject/13/</a>                      Библиотека цифрового образовательного контента (myschool.edu.ru)</p>
Литература	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1828">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1828</a>                      Электронно-библиотечная система  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=432559">https://znanium.com/catalog/document?id=432559</a>                      Российская электронная школа  <a href="https://resh.edu.ru/subject/14/">https://resh.edu.ru/subject/14/</a>                      Мир русской литературы  <a href="https://www.literaturus.ru/?ysclid=locbici6yf739711193">https://www.literaturus.ru/?ysclid=locbici6yf739711193</a>                      Библиотека цифрового образовательного контента (myschool.edu.ru)</p>
История	<p>Электронный курс на платформе moodle URL:  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1868">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1868</a>                      Шубин, А. В. История России, 1914-1945 годы. 10 класс.  <a href="https://znanium.com/cover/2089/2089847.jpg">https://znanium.com/cover/2089/2089847.jpg</a>                      Шубин, А. В. История России, 1946 год - начало XXI века. 11 класс  <a href="https://znanium.com/read?id=432605">https://znanium.com/read?id=432605</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></p>
Обществознание	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1869">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1869</a>                      Электронно-библиотечная система                      Обществознание. 10 класс (базовый уровень) /Л. Н. Боголюбов, А. Ю, Лазебникова, А. В. Половникова; Под ред. Л. Н. Боголюбова, 2023  <a href="https://znanium.com/read?id=421805">https://znanium.com/read?id=421805</a>                      Боголюбов, Л. Н. Обществознание. 11 класс (базовый уровень), 2023 г  <a href="https://znanium.com/read?id=432628">https://znanium.com/read?id=432628</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>
География	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2656">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2656</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</p>

	<p><a href="http://www.krugosvet.ru/countries.htm">http://www.krugosvet.ru/countries.htm</a> Справочник по странам мира и регионам</p> <p><a href="http://priroda.ru/">http://priroda.ru/</a> - Национальный портал «Природа России»</p> <p><a href="http://www.geo.historic.ru">http://www.geo.historic.ru</a> / - Страны мира: географический справочник</p> <p><a href="http://kontur-map.ru/">http://kontur-map.ru/</a> - Контурные карты по географии и истории</p>
Иностранный язык	<p>Электронный учебно-методический комплекс: <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2740">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2740</a></p> <p>Электронный ресурс «Английский язык для технических специальностей» URL: <a href="https://znanium.com/read?id=360305">https://znanium.com/read?id=360305</a></p> <p>Видеоуроки в интернет: [сайт]. – ООО «Мультиуроки», 2020 – URL: <a href="http://videouroki.net">http://videouroki.net</a></p> <p>Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. - URL: <a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a></p> <p>Онлайн-словари АБВУЯ Lingvo. - URL:<a href="http://www.abbyonline.ru/">http://www.abbyonline.ru/</a></p> <p>Энциклопедия «Британника»: [сайт]. – Encyclopædia Britannica, Inc., 2020 – URL: <a href="http://www.britannica.com">www.britannica.com</a></p> <p>А.М.Афанасьева Д.Д.Дули.Английский 10 класс <a href="https://znanium.com/read?id=432661">https://znanium.com/read?id=432661</a></p>
Физическая культура	<p>Электронный курс на платформе moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1295">https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1295</a></p> <p>Электронно-библиотечная система <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=421862">https://znanium.com/catalog/document?id=421862</a></p>
ОБЖ	<p>Электронный курс на платформе moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=18677">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=18677</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></p> <p><a href="http://www.minzdrav.gov.ru">http://www.minzdrav.gov.ru</a> Министерство здравоохранения Российской Федерации</p> <p><a href="http://www.rostrud.gov.ru">http://www.rostrud.gov.ru</a> Федеральная служба по труду и занятости (Роструд)</p> <p><a href="http://www.meduhod.ru">http://www.meduhod.ru</a> Портал детской безопасности</p> <p><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>
Химия	<p>Электронный курс на платформе moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2748">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2748</a></p> <p>Электронно-библиотечная система</p> <p>Габриелян, О. С. Химия : 10-й класс <a href="https://znanium.com/read?id=432638">https://znanium.com/read?id=432638</a>, 2. Габриелян, О. С. Химия. 11 класс <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=432639">https://znanium.com/catalog/document?id=432639</a>.</p> <p>РЭШ <a href="https://resh.edu.ru/subject/29/10/">https://resh.edu.ru/subject/29/10/</a>, <a href="https://resh.edu.ru/subject/29/11/">https://resh.edu.ru/subject/29/11/</a></p> <p>Российская электронная школа <a href="https://resh.edu.ru/subject/29/">https://resh.edu.ru/subject/29/</a></p> <p>Видеоопыты по химии <a href="https://himija-online.ru/videoopyty">https://himija-online.ru/videoopyty</a></p> <p>онлайн тесты по химии <a href="https://moeobrazovanie.ru/online_test/himiya">https://moeobrazovanie.ru/online_test/himiya</a></p> <p>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>
Биология	<p>Электронный курс на платформе moodle <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2707">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2707</a></p> <p>Биология. 10 класс под ред. В. В. Пасечника <a href="https://znanium.com/read?id=432653">https://znanium.com/read?id=432653</a>,</p>

	<p>Биология. 11 класс под ред. В. В. Пасечника  <a href="https://znanium.com/read?id=432655">https://znanium.com/read?id=432655</a> ,          Электронный учебник Биология (Общая биология) базовый уровень 10 кл. Сивоглазов В.И.  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=432803">https://znanium.com/catalog/document?id=432803</a>          Электронный учебник Биология (Общая биология) базовый уровень 11 кл. Сивоглазов В.И. <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=432804">https://znanium.com/catalog/document?id=432804</a>          Российская электронная школа  <a href="https://resh.edu.ru/subject/5/10/">https://resh.edu.ru/subject/5/10/</a>  <a href="https://resh.edu.ru/subject/5/11/">https://resh.edu.ru/subject/5/11/</a></p>
Экология	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1293">https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1293</a>          Основы общей экологии Волкова П.А.  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=344521">https://znanium.com/catalog/document?id=344521</a></p>
Астрономия	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1294">https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1294</a>          Электронно-библиотечная система  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=432636">https://znanium.com/catalog/document?id=432636</a></p>
<b>Профильные дисциплины</b>	
Информатика	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/user/index.php?id=755">https://c1623.c.3072.ru/user/index.php?id=755</a>          ЭБС <a href="https://znanium.com/my/shelves">https://znanium.com/my/shelves</a>          Босова, Л. Л. Информатика. 10 класс. Базовый уровень  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=432596">https://znanium.com/catalog/document?id=432596</a> ,          2. Босова, Л. Л. Информатика. 11 класс. Базовый уровень  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=432597">https://znanium.com/catalog/document?id=432597</a></p>
Математика	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=40">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=40</a>          Электронно-библиотечная система          Учебник: Математика: Алгебра и начала математического анализа. Углублённый уровень. 11 класс  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=421772">https://znanium.com/catalog/document?id=421772</a>          Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы (базовый и углублённый уровни)  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=432591">https://znanium.com/catalog/document?id=432591</a>          Российская электронная школа  <a href="https://resh.edu.ru/subject/51/10/">https://resh.edu.ru/subject/51/10/</a></p>
Физика	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1196">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1196</a>          Электронно-библиотечная система          Учебник:          Мякишев Г.Я. Физика. Астрономия Базовый и углублённый уровни 10 кл  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=432632">https://znanium.com/catalog/document?id=432632</a>          Мякишев Г.Я. Физика. Астрономия Базовый и углублённый уровни 11 кл  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=432633">https://znanium.com/catalog/document?id=432633</a></p>
<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	
Техническое черчение	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1842">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1842</a>          Электронный ресурс «Черчение - Техническое черчение». Форма доступа: <a href="http://nacherchy.ru/">http://nacherchy.ru/</a>          Электронный ресурс «Разработка чертежей: правила их выполнения и ГОСТы». URL: <a href="http://www.greb.ru/3/inggrafika-cherchenie/GOST.htm">http://www.greb.ru/3/inggrafika-cherchenie/GOST.htm</a>          Электронный ресурс «Карта сайта - Выполнение чертежей Техническое черчение». URL: <a href="http://www.ukrembrk.com/map/">http://www.ukrembrk.com/map/</a>          Электронный ресурс «Черчение, учитеесь правильно и красиво чертить». URL: <a href="http://stroicherchenie.ru/">http://stroicherchenie.ru/</a></p>
Электротехника	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2309">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2309</a>          Ванюшин.М.Б.. Мультимедийный курс «В мир электричества как в первый</p>

		<p>раз»// Eltray.com: URL: <a href="http://www.eltray.com">http://www.eltray.com</a>.  Кузнецов Олег. Электрик//Electrik.org: URL: <a href="http://www.electrik.org/elbook">http://www.electrik.org/elbook</a>.  Электрические цепи постоянного тока//College.ru:  URL: <a href="http://www.college.ru/enportal/physics/content/chapter4/section/paragraph8/theory.html">http://www.college.ru/enportal/physics/content/chapter4/section/paragraph8/theory.html</a>  Электронная электротехническая библиотека// Electrolibrary.info:  URL: <a href="http://www.electrolibrary.info">http://www.electrolibrary.info</a>.</p>
Основы технической механики и слесарных работ		<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1830">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1830</a>  Электронный ресурс «Слесарное дело». URL: <a href="http://www.slesarnoedelo.ru/">http://www.slesarnoedelo.ru/</a>  Электронный ресурс «Слесарное дело: Практическое пособие для слесаря». URL: <a href="http://fictionbook.ru/author/litagent_yenas/slesarnoe_delo_prakticheskoe_posobie_dlya_slesarya/read_online.html?page=1">http://fictionbook.ru/author/litagent_yenas/slesarnoe_delo_prakticheskoe_posobie_dlya_slesarya/read_online.html?page=1</a>  Электронный ресурс «Обработка металла. Слесарное дело». URL: <a href="http://www.bibliotekar.ru/slesar/">http://www.bibliotekar.ru/slesar/</a>  Электронный ресурс «Слесарное дело подробно в вопросах и ответах». URL: <a href="http://www.domoslesar.ru/">http://www.domoslesar.ru/</a>  Электронный ресурс «Слесарь — Википедия». URL: <a href="http://ru.wikipedia.org/wiki/Слесарь">http://ru.wikipedia.org/wiki/Слесарь</a></p>
Материаловедение		<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1871">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=1871</a>  Все о материалах и материаловедении// Materiall.ru: URL: <a href="http://materiall.ru/">http://materiall.ru/</a>  Материаловедение // Material Science Group: URL: <a href="http://materialscience.ru">materialscience.ru</a>.  Платков В.. Литература по материалам и материаловедению // Materialu.com.: URL: <a href="http://materialu-adam.blogspot.com/">http://materialu-adam.blogspot.com/</a>  Электронный ресурс «Материаловедение». - URL: <a href="http://www.materialscience.ru">http://www.materialscience.ru</a>  Сайт для студентов и преподавателей по материаловедению // twirpx.com: URL: <a href="http://www.twirpx.com/files/machinery/material">http://www.twirpx.com/files/machinery/material</a>.</p>
Охрана труда		<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1307">https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1307</a>  Информационный портал "ОХРАНА ТРУДА В РОССИИ"  <a href="https://ohranatruda.ru/">https://ohranatruda.ru/</a>  Справочная информация: "Перечень правил и инструкций по охране труда"  <a href="https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_182373/">https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_182373/</a>  Общие правила оказания первой помощи  <a href="https://doc.ua/news/articles/oshibki-pri-okazanii-pervoj-pomoshi-ili-kak-ne-nado-spasat-lyudej">https://doc.ua/news/articles/oshibki-pri-okazanii-pervoj-pomoshi-ili-kak-ne-nado-spasat-lyudej</a>  <a href="https://12kdc.moscow/wp-content/uploads/2020/04/%D0%9A%D1%83%D1%80%D1%81.pdf">https://12kdc.moscow/wp-content/uploads/2020/04/%D0%9A%D1%83%D1%80%D1%81.pdf</a></p>
Безопасность жизнедеятельности.		<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1308">https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1308</a> Всероссийский научно-методический и информационный журнал "Безопасность в техносфере" <a href="http://www.magbvt.ru/">http://www.magbvt.ru/</a>  Официальный сайт МЧС РФ <a href="http://www.mchs.gov.ru">http://www.mchs.gov.ru</a>  Энциклопедия безопасности жизнедеятельности <a href="http://iddk.ru/ru/catalog_copy/product/2201">http://iddk.ru/ru/catalog_copy/product/2201</a>  Словари, справочники о основам безопасности жизнедеятельности <a href="https://obuchalka.org/obj-slovari/">https://obuchalka.org/obj-slovari/</a></p>
Язык Саха		<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=438">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=438</a>  Интернет-ресурс <a href="https://sakhatyla.ru/">https://sakhatyla.ru/</a></p>
<b>Профессиональные модули</b>		
<b>ПМ</b>	<b>МДК</b>	
ПМ 01. Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования,	Основы слесарно-сборных и электромонтажных работ	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2311">https://c1623.c.3072.ru/course/view.php?id=2311</a>  Учебник: Технология электромонтажных работ <a href="https://znanium.com/read?id=379681">https://znanium.com/read?id=379681</a>  Монтажные и электроустановочные изделия и детали <a href="https://electricalschool.info/main/electromontag/1057-montazhnye-i-jelektrostanovochnye.html">https://electricalschool.info/main/electromontag/1057-montazhnye-i-jelektrostanovochnye.html</a></p>

агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций		<p>Портал «школа для электриков»  <a href="https://electricalschool.info/main/electromontag/">https://electricalschool.info/main/electromontag/</a>  Слесарные операции  <a href="https://youtu.be/OjTW232SgDE?si=iNOlk1K5IJnunYd3">https://youtu.be/OjTW232SgDE?si=iNOlk1K5IJnunYd3</a>  Провода и кабели <a href="https://book.ggpek.by/elrab/teor/1-1">https://book.ggpek.by/elrab/teor/1-1</a>  Электрооборудование <a href="https://www.elec.ru/publications/peredacha-raspredelenie-i-nakoplenie-elektroenergi/153/">https://www.elec.ru/publications/peredacha-raspredelenie-i-nakoplenie-elektroenergi/153/</a>  Сечение провода по мощности и току  <a href="https://et48.ru/statyi/kalkulyator-rascheta-secheniya-kabelya/">https://et48.ru/statyi/kalkulyator-rascheta-secheniya-kabelya/</a>  <a href="http://zametkielectrika.ru/kak-opredelit-sechenie-provoda/">http://zametkielectrika.ru/kak-opredelit-sechenie-provoda/</a></p>
	<p>Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций</p>	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1311">https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1311</a>  Учебник: Технология электромонтажных работ  <a href="https://znanium.com/read?id=379681">https://znanium.com/read?id=379681</a>  Организация и подготовка электромонтажных работ  <a href="https://electricalschool.info/main/electromontag/2309-organizaciya-i-podgotovka-elektromontaznyh-rabot.html">https://electricalschool.info/main/electromontag/2309-organizaciya-i-podgotovka-elektromontaznyh-rabot.html</a>  Заземление и зануление электроустановок  <a href="https://www.novation.by/articles/zazemlenie-i-zanulenie-elektrostanovok/">https://www.novation.by/articles/zazemlenie-i-zanulenie-elektrostanovok/</a>  Эксплуатация осветительных электроустановок  <a href="https://electricalschool.info/main/lighting/145-jekspluatacija-osvetitelnykh.html">https://electricalschool.info/main/lighting/145-jekspluatacija-osvetitelnykh.html</a>  Классификация электрических машин  <a href="https://electricalschool.info/spravochnik/maschiny/784-klassifikacija-jelektricheskikh-mashin.html">https://electricalschool.info/spravochnik/maschiny/784-klassifikacija-jelektricheskikh-mashin.html</a></p>
<p>ПМ.02. Проверка и наладка электрооборудования</p>	<p>Организация и технология проверки электрооборудования</p>	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1317">https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1317</a>  Справочник электромонтажника  <a href="https://znanium.com/read?id=416863">https://znanium.com/read?id=416863</a>  Виды трансформаторных подстанций  <a href="https://electricalschool.info/elstipod/1746-vidy-transformatornykh-podstancij.html">https://electricalschool.info/elstipod/1746-vidy-transformatornykh-podstancij.html</a>  Электрооборудование обогатительных фабрик  <a href="https://www.geokniga.org/bookfiles/geokniga-obogatitelnyh-fabrik.pdf">https://www.geokniga.org/bookfiles/geokniga-obogatitelnyh-fabrik.pdf</a>  Электрооборудование обогатительных фабрик  <a href="https://www.geokniga.org/bookfiles/geokniga-obogatitelnyh-fabrik.pdf">https://www.geokniga.org/bookfiles/geokniga-obogatitelnyh-fabrik.pdf</a></p>
	<p>Контрольно-измерительные приборы</p>	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1318">https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1318</a>  Учебник: Контрольно- измерительные приборы и основы автоматике  <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=346056">https://znanium.com/catalog/document?id=346056</a>  Погрешность измерений  <a href="https://info.metrologu.ru/spravochnik/metrologiya/izmereniya/klassifikaciya_pogreshnostey_izmereniy.html">https://info.metrologu.ru/spravochnik/metrologiya/izmereniya/klassifikaciya_pogreshnostey_izmereniy.html</a>  Контрольно-измерительные приборы <a href="https://neftegaz.ru/tech-library/kipia/142021-kontrolno-izmeritelnye-pribory-kipia/">https://neftegaz.ru/tech-library/kipia/142021-kontrolno-izmeritelnye-pribory-kipia/</a>  <a href="https://izm.by/a23314-kontrolno-izmeritelnye-pribory.html">https://izm.by/a23314-kontrolno-izmeritelnye-pribory.html</a></p>
<p>ПМ.03. Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования</p>	<p>Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций</p>	<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1323">https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1323</a>  Схемы электроснабжения промышленных предприятий  <a href="https://leg.co.ua/arhiv/podstancii/shemy-vneshnego-elektrosnabzheniya-promyshlennyh-predpriyatij.html">https://leg.co.ua/arhiv/podstancii/shemy-vneshnego-elektrosnabzheniya-promyshlennyh-predpriyatij.html</a>  <a href="http://www.injgeogis.ru/proektirovanie-e/shemi-vneshnego-2.html">http://www.injgeogis.ru/proektirovanie-e/shemi-vneshnego-2.html</a>  Электрификация открытых горных работ  <a href="https://www.geokniga.org/bookfiles/geokniga-elektrifikaciya-otkrytyh-gornyh-rabot.pdf">https://www.geokniga.org/bookfiles/geokniga-elektrifikaciya-otkrytyh-gornyh-rabot.pdf</a>  Техническая документация <a href="https://rossertcentr.ru/dokumentatsiya">https://rossertcentr.ru/dokumentatsiya</a>  Горные машины и оборудование  <a href="https://portal.tpu.ru/departments/otdel/publish/catalog/2012/urga/met">https://portal.tpu.ru/departments/otdel/publish/catalog/2012/urga/met</a></p>

		<p><a href="http://od_2012/grif/YuTI_EfremenkovKazancevBlaschuk.pdf">od_2012/grif/YuTI_EfremenkovKazancevBlaschuk.pdf</a>  Электроснабжение горного производства. Релейная защита  <a href="http://basemine.ru/06/elektrosnabzhenie-gornogo-proizvodstva-relejnaya-zashhita/">http://basemine.ru/06/elektrosnabzhenie-gornogo-proizvodstva-relejnaya-zashhita/</a>  Обязанности электромонтера по ремонту и обслуживанию аппаратуры <a href="https://www.superjob.ru/pro/5426/">https://www.superjob.ru/pro/5426/</a>  Планово-предупредительный ремонт  <a href="https://www.bibliotekar.ru/4-1-75-bashennyi-kran/13.htm">https://www.bibliotekar.ru/4-1-75-bashennyi-kran/13.htm</a>  <a href="https://electricalschool.info/main/electroremont/699-sistema-planovo-predupreditelnogo.html">https://electricalschool.info/main/electroremont/699-sistema-planovo-predupreditelnogo.html</a>  <a href="https://neftegaz.ru/tech-library/remont/141440-planovo-predupreditelnyy-remont-ppr/">https://neftegaz.ru/tech-library/remont/141440-planovo-predupreditelnyy-remont-ppr/</a></p>
ФК.00 Физическая культура		<p>Электронный курс на платформе moodle  <a href="https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1327">https://c1623.c.3072.ru/course/index.php?categoryid=1327</a></p>