

Секція педагогічних працівників електрорадіотехнічних професій та викладачів електротехніки

Електрорадіотехнічні професії

Підручник "Електротехніка та основи електроніки" Гуржій А.М., Мещанінов С.К., Нельга А.Т., Співак В.М. <https://lib.imzo.gov.ua/pdruchniki-ta-navchaln-posbniki-dlya-zdobuvachv-profesyyno-profesyyno-tekhchno-osvti/pdruchnik-yelektrotekhnika-ta-osnovi-elektronki-gurzhy-am-meshchannov-skelga-at-spvak-vm/>

Електронний підручник «Основи радіоелектроніки» <http://electrician.pto.org.ua/>

Підручник «Організація технічного обслуговування та ремонту електроустаткування промислових підприємств. Загальні відомості про електричні установки» <http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/itemlist/category/238-rozdil-3;>
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/136-vstup-1-sotsialno-ekonomichne-ta-gospodarske-znachennya-profesiji-perspektivi-jiji-rozvitku>

Глосарій професійних термінів посібник для здобувачів освіти електротехнічних професій (Гермак О. Л., викладач Криворізького центру професійної освіти металургії та машинобудування)

НМК "Електромеханік з ремонту та обслуговування лічильно-обчислюваних машин, виробниче навчання (модуль 3.3 Ремонт та обслуговування лічильно-обчислювальних апаратів, включно касових, копіювально-розмножувальних та друкарських машин)" Ясинецький В.В. https://drive.google.com/drive/folders/1GY5LXC9dW04rC8gEHiB_nYwMXQZrKQtL

Навчальний посібник "Комп'ютерна програма Splan" Мартинюк О.О.

<https://drive.google.com/file/d/1SwNGUrDDBuxxuAB2GTSoWFatnaz2RV0f/view>

Навчальний посібник «Будова системної плати та її характеристики» Чехман А.П.

<https://drive.google.com/file/d/1Carvwq-OCJQ31GzZnlGwjX2zraqZcWhG/view>

Флеш-анімація «Опір провідників» https://phet.colorado.edu/sims/html/resistance-in-a-wire/latest/resistance-in-a-wire_uk.html

Лабораторія електрики: постійний струм - віртуальна лабораторія <http://lib.pto.org.ua/index.php/library-3/item/120-laboratoriia-elektryky-postiinyi-strum-virtualna-laboratoriia>

Лабораторія конденсаторів <http://lib.pto.org.ua/index.php/library-3/item/114-elektroninavchalnimaterialyzprofesiikravetsiiozriadu>

Спецтехнологія «Електромонтер»

«Електротехніка»

Лабораторні роботи з предмета "Електротехніка з основами промислової електроніки" (професія "електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування"). Чотарі А.З., викладач ДНЗ "Тернопільський центр професійно-технічної освіти"

[Плакса В.В. Конспект лекцій з предмета «Технологія обслуговування підстанцій»](#)

Електронний збірник тестів з предмета «Технологія обслуговування підстанцій» Богуш І.

https://boigor.blogspot.com/p/blog-page_21.html

Електронний збірник тестів з предмета «Промислова електроніка» Тютюнник О.О.

<https://drive.google.com/file/d/1kz0uA3S56pPXzyzWIHxvFSjX1TXvunoj/view>

Методична розробка уроку "Монтаж схованої електричної проводки" (П.В. Явушкін, майстер виробничого навчання Професійно-технічного училища № 27 м.Генічеська, Херсонська область).

Відео-урок на тему "Технічне обслуговування та ремонт магнітного пускача" майстра в/н з професії "Електрослюсар; електромонтер" Верстака С.М. (ДНЗ "Малинський ПЛ", Житомирська область) <https://youtu.be/EIPUXPhVnZY>

Майстер-клас WORLD SKILLS UKRAINE з компетенції «Електромонтажні роботи»

Модуль ЕРОЕ-2.1 «ПІДГОТОВКА РОБОЧОГО МІСЦЯ ДЛЯ ВИКОНАННЯ ВИРОБНИЧИХ ЗАВДАНЬ»

https://www.borovik.com/index_instruction.php?Gins=556&lang_i=1

<https://www.sop.com.ua/article/705-nstruktsya-z-ohoroni-prats-dlya-elektromontera-z-remontu-obslugovuvannya-elektrostatkuvannya>

Модуль ЕРОЕ-2.2 «ПРОСТИЙ МОНТАЖ, РЕМОНТ, НАЛАДКИ ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ЕЛЕКТРОУСТАТКУВАННЯ ТА ОСВІТЛЮВАЛЬНИХ УСТАНОВОК, ЕЛЕКТРОМОНТАЖНІ РОБОТИ КАБЕЛЬНИХ МЕРЕЖ, ВИКОНАННЯ ПРОСТИХ РЕГЛАМЕНТНИХ РОБІТ»

<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/147-tema-3-1-struktura-sluzhbi-tehnicnogo-obslugovuvannya-pravila-bezpechnoji-ekspluatatsiji-elektrostanovok-spozhivachiv>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/148-tema-3-2-vidi-i-prichini-znoshennya-elektrostatkuvannya-vidi-remontiv-struktura-remontnogo-tsekhu>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/149-tema-3-3-elektrostanovki-virobnitstvo-peretvorennya-rozpodil-i-spozhivannya-elektrichnoji-energiji>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/150-tema-3-4-povitryani-liniji-elektroperedachi>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/151-tema-3-5-kabelni-liniji-elektroperedachi>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/152-tema-3-6-spozhivachi-elektroenergiji-osvitlyvalni-ta-silovi-elektrostanovki>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/153-tema-3-7-nominalna-napruga>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/154-tema-3-8-vidomosti-pro-pravila-ulashuvannya-elektrostanovok-pue>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/155-tema-3-9-skhemi-elektrostatkuvannya-promislovikh-ustanovok-jikh-priznachennya-ta-zmist>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/157-tema-4-1-ponyattya-pro-elektromontazhni-roboti-organizatsiya-ta-mekhanizatsiya-elektromontazhnikh-robot>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/158-tema-4-2-umovni-poznachennya-na-elektrichnikh-skhemakh>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/159-tema-4-3-elektromontazhni-materiali-detali-ta-virobi>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/160-tema-4-4-elektromontazhni-materiali-detali-ta-virobi>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/163-tema-4-7-dopomizhni-elektromontazhni-roboti>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/173-tema-5-7-montazh-svitilnikiv-priladiv-i-rozpodilnikh-pristrojiv-osvitlyvalnikh-elektrostanovok-perevirka-novikh-elektroprovodok>;

Модуль ЕРОЕ-3.1 «НЕСКЛАДНИЙ МОНТАЖ, РЕМОНТ, НАЛАДКА ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ЕЛЕКТРОУСТАТКУВАННЯ, ЕЛЕКТРОМОНТАЖНІ РОБОТИ КАБЕЛЬНИХ МЕРЕЖ, ВИКОНАННЯ НЕСКЛАДНИХ РЕГЛАМЕНТНИХ РОБІТ»

<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/202-tema-8-1-zagalni-vidomosti-pro-transformatori>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/208-tema-8-7-remont-transformatoriv>;
<http://eprints.kname.edu.ua/11294/1/%D0%9C%D0%9D%D0%95%D0%95%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%81%D0%BB%D0%B5%D0%BA2009.pdf>;
<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/185-tema-6-9-tehnicne-obslugovuvannya-puskoregulyvalnoji-aparaturi>;
<https://samelectrik.ru/kabel-dlya-prokladki-na-ulice.html>

Модуль ЕРОЕ-3.2 «РОБОТА З ОБСЛУГОВУВАННЯ ЕЛЕКТРОУСТАНОВОК СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ»

<http://um.co.ua/7/7-16/7-161015.html>;
<https://eduforme.org/mod/url/view.php?id=1694>;
<https://eduforme.org/mod/url/view.php?id=1695>;
<https://eduforme.org/mod/url/view.php?id=1698>;
<https://eduforme.org/mod/url/view.php?id=1699>;
<https://eduforme.org/mod/url/view.php?id=1701>;
<https://eduforme.org/mod/url/view.php?id=1702>;

Модуль ЕРОЕ-4.1 «САМОСТІЙНИЙ СЕРЕДНЬОЇ СКЛАДНОСТІ МОНТАЖ, РЕМОНТ, НАЛАДКА ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ЕЛЕКТРОУСТАТКУВАННЯ ТА ОСВІТЛЮВАЛЬНИХ УСТАНОВОК, ЕЛЕКТРОМОНТАЖНІ РОБОТИ КАБЕЛЬНИХ МЕРЕЖ, ВИКОНАННЯ СЕРЕДНЬОЇ СКЛАДНОСТІ РЕГЛАМЕНТНИХ РОБІТ»

<https://eduforme.org/course/view.php?id=25#section-1;>

[https://studfile.net/preview/5286568/page:3/;](https://studfile.net/preview/5286568/page:3/)

<http://danube.pto.org.ua/index.php/component/k2/item/175-tema-5-9-pravila-tehnicnoji-ekspluatatsiji-osvitlyvalnikh-elektroustanovok-bezpeka-pratsi-pri-montazhi-tehnicnomu-obslugovuvanni-ta-remonti-osvitlyvalnikh-elektroustanovok>

Модуль ЕРОЕ-4.2 «МОНТАЖ І ОБСЛУГОВУВАННЯ ЕЛЕКТРИЧНИХ МАШИН, ЕЛЕКТРИЧНИХ АПАРАТІВ І ПРИЛАДІВ В ПОЖЕЖОНЕБЕЗПЕЧНИХ ЗОНАХ ПРИ ОБСЛУГОВУВАННІ ЕЛЕКТРОУСТАНОВОК СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ»

[https://forca.com.ua/knigi/pravila/pravila-budovi-elektroustanovok.-elektroobladnannya-specialnih-ustanovok_12.html;](https://forca.com.ua/knigi/pravila/pravila-budovi-elektroustanovok.-elektroobladnannya-specialnih-ustanovok_12.html)

<https://studfile.net/preview/7596896/page:27/>

Навчально-методичний комплекс з професії: "Електромонтер з ремонту та обслуговування електрообладнання" <https://padlet.com/okanachuikova100778/mb2goangrif4tajc>