**ПОГОДЖЕНО**
Директор навчально-методичного центру професійно-технічної освіти
_____ (ім'я, прізвище)
„____"_____2024 р.

**ПОГОДЖЕНО**
Директор підприємства-замовника кваліфікованих робітників
_____ (ім'я, прізвище)
„____"_____2024 р.

**ЗАТВЕРДЖУЮ**
Директор навчального закладу
_____(ім'я, прізвище)
„____"_____2024 р.

# РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

_____

(назва навчального закладу)

**для підготовки кваліфікованих робітників на базі повної загальної середньої освіти**
**за професією** 7241 Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування

**Кваліфікація:** Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування - 4 розряд
**Ступінь навчання:** II
**Вид професійної підготовки:** первинна професійна підготовка
**Форма навчання:** денна
**Строк навчання:** 1 рік 5 міс.

## РОЗДІЛ І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

| Курс | вересень | | | | | жовтень | | | | листопад | | | | грудень | | | | | січень | | | | лютий | | | | березень | | | | | квітень | | | | травень | | | | | червень | | | | | липень | | | | серпень | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 7 | 14 | 21 | 28 | 5 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 11 | 18 | 25 | 1 | 8 | 15 | 22 | 1 | 8 | 15 | 22 | 29 | 6 | 13 | 19 | 26 | 3 | 10 | 17 | 24 | 31 | 7 | 14 | 21 | 28 | 4 | 6 | 12 | 19 | 26 | 2 | 9 | 16 | 23 | 30 |
| | 29.09 - 05.10 | | | | | 06.10 - 12.10 | | | | 13.10 - 19.10 | | | | 20.10 - 26.10 | | | | | 27.10 - 02.11 | | | | 03.11 - 09.11 | | | | 10.11 - 16.11 | | | | | 17.11 - 23.11 | | | | 24.11 - 30.11 | | | | | 01.12 - 07.12 | | | | 08.12 - 14.12 | 15.12 - 21.12 | | | | 22.12 - 28.12 | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| 1 | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | К | К | П | П | П | П | П | П | ПКА | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| 2 | П | П | П | П | П | ПКА | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | ТВ | П | П | П | ДКА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Умовні позначення: Т- теоретичне навчання; В - виробниче навчання; П - виробнича практика;
ПКА – поетапна кваліфікаційна атестація; ДКА - державна кваліфікаційна атестація

## РОЗДІЛ ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ (в тижнях і годинах)

| Курс | Професійно-теоретична підготовка | | Професійно-практична підготовка | | | | | | ДПА | | ДКА (або ПА та інші форми контролю) | | Святкові дні | Канікули | Всього тижнів у навчальному році |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Виробниче навчання | | Виробниче навчання на виробництві чи у сфері послуг | | Виробнича практика | | | | | | | | |
| | Тиж./год | | Тиж./год | | Тиж./год | | Тиж./год | | Тиж./год | | Тиж./год | | Тиж. | Тиж. | Тиж. |
| 1 | 33 | 431 | 33 | 576 | - | - | 7 | 238 | - | - | 1 | 7 | 1 | 11 | 52 |
| 2 | 11 | 148 | 11 | 174 | - | - | 10 | 356 | - | - | 2 | 14 | 1 | - | 22 |
| Всього | 44 | 579 | 44 | 750 | - | - | 17 | 594 | - | - | 3 | 21 | 2 | 11 | 74 |

## РОЗДІЛ ІІІ. РІВНІ КВАЛІФІКАЦІЇ

| Курс | Семестр | Код | Назва професії | Кваліфікація |
|---|---|---|---|---|
| I (26-й тиждень) | 1 | 7241 | Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування | 2 розряд |
| II (6-й тиждень) | 2 | 7241 | Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування | 3 розряд |
| II (22-й тиждень) | 3 | 7241 | Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування | 4 розряд |

## РОЗДІЛ IV. ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

**1.** Робочий навчальний план розроблений відповідно до Типової базисної структури навчальних планів для підготовки кваліфікованих робітників у професійно-технічних навчальних закладах, затвердженої Наказом Міністерства освіти і науки України від 13.10.2010 р. №947 та вимог Державного стандарту СП(ПТ)О 7241.С.33.14 - 2018 – Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування, затвердженого Наказом Міністерства освіти і науки України від 04.03.2019р. №289.

**2.** Навчальний план складений на п'ятиденний робочий тиждень, навчальні групи комплектуються чисельністю до 30 осіб. Професійно-практична підготовка здійснюється у навчальних майстернях, лабораторії та безпосередньо на робочих місцях підприємств. Навчальний (робочий) час учня в період проходження виробничої практики встановлюється залежно від режиму роботи підприємства, установи, організації згідно з законодавством.

**3.** Підсумкова кваліфікаційна атестація з предмету "Спецтехнологія" проводиться за рахунок часу, відведеного на вивчення предмету. За результатами оволодіння кожним рівнем кваліфікації проводиться поетапна кваліфікаційна атестація, що включає перевірку теоретичних знань та практичних умінь шляхом виконання кваліфікаційної пробної роботи. Державна кваліфікаційна атестація включає виконання кваліфікаційної пробної роботи та захист дипломної роботи.

**Директор** _____ _____
(найменування посади керівника) (підпис) (ініціали та прізвище)

**Розробив: методист Державного навчального закладу "Вище професійне училище №34 м. Стрий"**
**Ярич Ігор Ярославович**

## РОЗДІЛ V. НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

| № з/п | Навчальні предмети | Всього | з них ЛПР | Кваліфікація: Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування - 2 розряд | | | | | | | | | | | | Кваліфікація: Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування - 3 розряд | | | | | | | | Кваліфікація: Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування - 4 розряд | | | | | | | | | | | | Всього за 2 курс |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Кількість годин на тиждень | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 1 курс | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Всього за 1 курс | 2 курс | | | | | | | | | | | |
| | | | | 1 семестр | | | | | | | | | | 2 семестр | | | | | | | | | | | 3 семестр | | | | | | | | | | | |
| | | | | ЗПБ | | ЗПБ | ЕРОЕ-2.1 | ЕРОЕ-2.1 | ЕРОЕ-2.2 | | | | | ЕРОЕ-2.2 | Разом 2 розряд | ЕРОЕ-3.1 | | | ЕРОЕ-3.1 | ЕРОЕ-3.2 | | | | | ЕРОЕ-3.2 | | ЕРОЕ-3.2 | Разом 3 розряд | ЕРОЕ-4.1 | | ЕРОЕ-4.1 | ЕРОЕ-4.2 | | | | | ЕРОЕ-4.2 | Разом 4 розряд | |
| | | | | 3 | 1 | | 4 | | 5 | 3 | 1 | 6 | 1 | | | 9 | 2 | 1 | | 2 | 1 | 1 | | | 5 | 1 | | | 5 | 2 | | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | | | |
| **1.** | **Фізична підготовка: Фізична культура** | **88** | | **2** | **2** | | **2** | | **2** | **2** | **2** | | | | | 2 | 2 | 2 | | **2** | **2** | **2** | **66** | | | **8** | | 2 | 2 | | 2 | 2 | 2 | | | | | **22** |
| **2.** | **Загально-професійна підготовка** | **89** | **12** | | | **74** | | | | | | | | | **74** | | | | | | | | **74** | | | | | **3** | | **15** | | | | | | | **15** | **15** |
| 2.1 | Основи трудового законодавства | 8 | | 2 | 2 | 8 | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 | Основи галузевої економіки та підприємництва | 8 | | 2 | 2 | 8 | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.3 | Основи енергозбереження, раціональна робота електрообладнання | 12 | | 4 | | 12 | | | | | | | | | 12 | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.4 | Охорона праці | 45 | 4 | 10 | | 30 | | | | | | | | | 30 | | | | | | | | 30 | | | | | 3 | | 15 | | | | | | 15 | 15 |
| 2.5 | Правила дорожнього руху | 8 | 3 | 2 | 2 | 8 | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.6 | Основи роботи на персональному комп'ютері | 8 | 5 | 2 | 2 | 8 | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| **3.** | **Професійно-теоретична підготовка** | **579** | **123** | | | **25** | | **60** | | | | | | **160** | **245** | | | | **124** | | | | **431** | | | **62** | **186** | | | **77** | | | | | **71** | **148** | **148** |
| 3.1 | Спецтехнологія | 273 | 60 | 2 | 3 | 9 | 8 | 32 | 6 | 9 | 11 | | | 68 | 109 | 6 | 7 | 4 | 72 | 5 | 5 | 2 | 198 | | | 17 | 89 | 7 | 5 | 45 | 4 | 11 | 11 | | | 30 | 75 | 75 |
| 3.2 | Електротехніка з основами промислової електроніки | 132 | 30 | 1 | 1 | 4 | 2 | 8 | 5 | 6 | 5 | | | 48 | 60 | 1 | 5 | 4 | 23 | 6 | 3 | 1 | 99 | | | 16 | 39 | 3 | 3 | 21 | 4 | 2 | 2 | | | 12 | 33 | 33 |
| 3.3 | Електроматеріалознавство | 76 | 10 | 1 | 1 | 4 | 2 | 8 | 2 | 4 | | | | 22 | 34 | 1 | 1 | 5 | 16 | 5 | 1 | 2 | 58 | | | 8 | 24 | 1 | 1 | 7 | 3 | 1 | 4 | | | 11 | 18 | 18 |
| 3.4 | Технічне креслення | 56 | 16 | 1 | 1 | 4 | 2 | 8 | 1 | 1 | 4 | | | 12 | 24 | | 1 | 5 | 7 | 4 | 3 | 2 | 44 | | | 13 | 20 | | 1 | 2 | 4 | 2 | | | | 10 | 12 | 12 |
| 3.5 | Допуски та технічні вимірювання | 42 | 7 | 1 | 1 | 4 | 1 | 4 | 1 | 1 | 2 | | | 10 | 18 | | 1 | 4 | 6 | 2 | 3 | 1 | 32 | | | 8 | 14 | | 1 | 2 | 3 | 2 | | | | 8 | 10 | 10 |
| **4.** | **Професійно-практична підготовка** | **1344** | | | | **36** | | **72** | | | | | | **376** | **484** | | | | **264** | | | | **814** | | | **269** | **533** | | | **126** | | | | | **201** | **327** | **530** |
| 4.1 | Виробниче навчання | 750 | | 6 | 18 | 36 | 18 | 72 | 18 | 12 | 12 | | | 138 | 246 | 24 | 18 | 12 | 264 | 12 | 18 | 24 | 576 | | | 66 | 330 | 18 | 18 | 126 | 12 | 12 | 12 | | | 48 | 174 | 174 |
| 3.2 | Виробнича практика | 594 | | | | | | | | | | 35 | 28 | 238 | 238 | | | | | | | | 238 | 35 | 28 | 203 | 203 | | | | | | | 40 | 33 | 153 | 153 | 356 |
| **5.** | **Предмети, що вільно обираються** | **45** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **45** |
| 5.1 | Ділова етика і культура спілкування | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | | 2 | 2 | 2 | | | | | 22 |
| 5.2 | Техніка пошуку роботи | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | | 2 | 2 | 3 | | | | | 23 |
| **6.** | **Консультації** | **42** | | | | | | | | | | | | | **14** | | | | | | | | **14** | | | | **14** | | | | | | | | | **14** | **28** |
| **7.** | **Державна кваліфікаційна атестація (поетапна)** | **21** | | | | | | | | | | | **7** | **7** | **7** | | | | | | | | **7** | | **7** | **7** | **7** | | | | | | | 7 | **7** | **7** | **14** |
| **8.** | **Загальний обсяг навчального часу (без п. 6)** | **2167** | **135** | **36** | **35** | **135** | **35** | **132** | **35** | **35** | **36** | **35** | **35** | **543** | **810** | **34** | **35** | **36** | **388** | **36** | **35** | **35** | **1392** | **35** | **35** | **338** | **726** | **35** | **35** | **218** | **36** | **36** | **36** | **40** | **40** | **279** | **497** | **774** |