

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ
АДМІНІСТРАЦІЇ
ДЕРЖАВНИЙ ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«ЯГОТИНСЬКИЙ ЦЕНТР ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ ОСВІТИ»**

ЗАТВЕРДЖУЮ
Заступник директора

Василь ЄРМОШИН
«__» _____ 2025 року

**ПЛАН РОБОТИ
методичної комісії металообробної та електротехнічної галузі
на 2025 – 2026 н. р.**

2025-2026 н. р.

**Проблема над якою працює методична комісія:
«Підвищення ефективності уроків виробничого навчання».**

СПИСОК

членів методичної комісії металообробної та
електротехнічної галузі Яготинського ЦПТО

№ п/п	Прізвище, імя, по батькові	Відомості про члена методичної комісії
1.	Щербаков Тарас Володимирович	викладач спецдисциплін, вища категорія
2.	Більда Віктор Григорович	майстер виробничого навчання, 14 т.р., 1 категорія
3.	Прокіпчук Дмитро Сергійович	майстер виробничого навчання, 13 т.р., спеціаліст

**Методична індивідуальна робота членів МК
металообробної та електротехнічної галузі.**

№ п/п	П.І.Б.	Предмет який викладає	Індивідуальна тема над якою працює
1.	Щербаков Т.В.	Спеціальні предмети електрозварювальної та електромонтажної галузі	Використання комп'ютерних технологій для проведення тематичного оцінювання на уроках спецтехнології.
2.	Більда В.Г.	Майстер в/н ручного дугового зварювання	Запезпечення зварювальної майстерні зварювальними напівавтоматами, вивчення аргоно-дугово зварювання металів та впровадження методу в сучасних технологіях.
3.	Прокіпчук Д.С.	Майстер в/н електромонтажних робіт	Виконання системи дистанційного керування подачею електричної енергії на робочі місця, проведення електромонтажних робіт по освітленню та керуванню електродвигунами постійного та змінного струмів з контролем напруги, струму, потужності та сигналізацією.

План роботи

Серпень-Вересень			
1	Затвердження плану роботи метод комісії на 2025-2026 н.р.	серпень-вересень	майстри в/н, викладач, голова м.к.
2	Затвердження навчальних планів і програм по спеціальностях: - Електромонтери. - Електрозварювальники.	серпень-вересень	майстри в/н, викладач, голова м.к.
3	Виконання вимог техніки безпеки і перевірка правильності виконання контуру заземлення та вимог промислової санітарії в майстернях (електромонтажній та електрозварювальній) та в кабінетах електротехніки і спецтехнології зварювальних робіт. Перевірка виконання запланованих заходів та вимог правил техніки безпеки: - Заземлення обладнання. - Наявність та справність вентиляції. - Дотримання норм освітлення робочих місць. - Наявність робочого одягу. - Наявність і цілісність робочих рукавиць. - Наявність і цілісність діелектричних рукавичок. - Наявність ізолюючих підставок. - Наявність гумових ковриків $\delta = 5$ мм. - Наявність та цілісність інструменту.	серпень-вересень	майстри в/н, викладач, голова м.к.
Жовтень			
1	Перевірка наявності засобів захисту при роботі з електроінструментом.	жовтень	майстри в/н, викладач, голова м.к.
2	Відвідування уроку виробничого навчання в групі 333-ЕлЗ Тема: "Наплавка покритими електродами. Вибір електродів та режимів наплавлення"	жовтень	майстер в/н Більда В.Г.
3	Зв'язок уроків теоретичного навчання з виробничим навчанням по професії «Електромонтер».	жовтень	викладач Щербаков Т.В. майстер в/н Прокіпчук Д.С.
4	Впровадження інноваційної технології в навчальний процес підготовки електромонтерів з освітлення: "Вивчення ускладненої схеми освітлення двокімнатної квартири нового типу".	жовтень	викладач Щербаков Т.В.
5	Аналіз рівня знань та вмінь по результатах перевірочних робіт в групі 41-МЗ	жовтень	майстер в/н Більда В.Г.
Листопад			
1	Впровадження інноваційної технології монтажу схеми керування асинхронним двигуном з короткозамкненим ротором у реверсивному режимі. Група 423-ЕлЗ	листопад	майстер в/н Прокіпчук Д.С.

2	Відкритий урок виробничого навчання по темі: "Виконання вертикальних стикових швів", група 333-ЕлЗ	листопад	майстер в/н Більда В.Г.
3	Майстер-клас, по темі: «Збирання світлодіодного Wi-Fi світильника».	листопад	майстер в/н Прокіпчук Д.С..
4	Відкритий урок в групі 333-ЕлЗ, тема: «Коливальні рухи електродом»	листопад	викладач Щербаков Т.В.
Грудень			
1	Аналіз виконання робіт по покращенню матеріально-технічної бази в навчальних кабінетах та майстернях.	грудень	голова МК Щербаков Т.В.
2	Створення та вирішення проблемних ситуацій на уроках виробничого навчання в групі 333-ЕлЗ	грудень	майстер в/н Більда В.Г.
3	Відкритий урок в групі 423-ЕлЗ, тема: «Розбирання і збирання електрообладнання в послідовності вказаної інструкції».	грудень	викладач Щербаков Т.В.
4	Організувати та провести конкурс фахової майстерності серед учнів груп 41-МЗ та 333-ЕлЗ Яготинського ЦПТО, з професії «Електрозварник ручного зварювання».	грудень	Щербаков Т.В. Більда В.Г.
5	Майстер-клас по темі: «Зварювання пластин встик, у вертикальному положенні шва». гр.333-ЕлЗ	грудень	майстер в/н Більда В.Г.
Січень			
1	Підготовка документації для проходження виробничої практики в групі 333-ЕлЗ	січень	майстер в/н Більда В.Г.
2	Аналіз рівня знань в групах 423-ЕлЗ, 333-ЕлЗ за 1 семестр. Результати перевірочних робіт.	січень	майстри в/н. Більда В.Г. Прокіпчук Д.С.
3	Впровадження в роботу напівавтомата для зварювання плоских пластин в зварювальній майстерні.	січень	майстер в/н Більда В.Г.
Лютий			
1	Підготовка до проведення державної підсумкової атестації в групах 423-ЕлЗ, 333-ЕлЗ	лютий	викладач Щербаков Т.В.
2	Підготовка тем практичних робіт для покращення матеріально технічної бази кабінету. Роботу виконати силами учнів до захисту дипломних робіт.	лютий	викладач Щербаков Т.В, майстри в/н.
3	Бригадна форма організації праці на уроках виробничого навчання в групі 423-ЕлЗ	лютий	майстер в/н Прокіпчук Д.С.
4	Організувати та провести конкурс фахової майстерності серед учнів груп 423-ЕлЗ та 333-ЕлЗ Яготинського ЦПТО, з професії «Електромонтер з ремонту та обслуговування електроустаткування».	лютий	Прокіпчук Д.С. Більда В.Г. Щербаков Т.В.
Березень			
1	Затвердження тем дипломних та творчих робіт.	березень	викладач Щербаков Т.В, майстри в/н.

2	Використання інтерактивних методів навчання на уроках спецтехнології електрозварювальників.	березень	викладач Щербаков Т.В.
3	Відкритий урок виробничого навчання в групі 423-Ел.Зв. по темі "Електричні машини змінного струму"	березень	майстер в/н Прокіпчук Д.С.
Квітень			
1	Затвердження графіка консультацій по виконанню дипломних та творчих робіт.	квітень	викладач Щербаков Т.В.
2	Використання роздаткового дидактичного матеріалу на уроках виробничого навчання.	квітень	майстер в/н Більда В.Г.
3	Здійснення міжпредметних зв'язків при вивченні спецтехнології зварювальних робіт.	квітень	викладач Щербаков Т.В.
Травень			
1	Аналіз матеріально-технічного забезпечення електромонтажної майстерні. Оснащення стендовим обладнанням.	травень	майстер в/н Прокіпчук Д.С..
2	Групова форма роботи на уроках електротехніки.	травень	викладач Щербаков Т.В.
3	Аналіз проходження виробничої практики у групах 423-ЕлЗ та 333-ЕлЗ	травень	майстри в/н. Прокіпчук Д.С. Більда В.Г.
Червень			
1	Аналіз роботи метод комісії за 2025-2026 н.р.	червень	голова метод. комісії
2	Готовність груп до захисту дипломних робіт.	червень	майстри в/н Прокіпчук Д.С. Більда В.Г.
3	Аналіз виконання учнями програми виробничої практики.	червень	майстри в/н Більда В.Г. Прокіпчук Д.С.

Графік проведення та взаємовідвідування відкритих уроків, позакласних заходів

№ п/п	П.І.Б. викладача, який проводить урок	Навчальний предмет, спеціальність	П.І.Б. викладача, який відвідує урок	Тема, мета уроку	Мета відвідування	Дата проведення	Відмітка про виконання
1	Щербаков Тарас Володимирович	Спеціальна технологія електрозварювання	Дроздік Л.А. Єрмошин В.О. Більда В.Г. Прокіпчук Д.С.	Тема: «Коливальні рухи електродом». група 333-ЕлЗ	Проведення уроку з використанням новітніх технологій навчання	2025 р. листопад	
2	Більда Віктор Григорович	Виробниче навчання	Дроздік Л.А. Єрмошин В.О., Щербаков Т.В., Прокіпчук Д.С.	Відкритий урок по темі: "Виконання вертикальних стикових швів", група 333-ЕлЗ	Застосування групових форм та методів на виробничому навчанні	2025 р. листопад	
3	Прокіпчук Дмитро Сергійович	Виробниче навчання	Дроздік Л.А. Єрмошин В.О. Щербаков Т.В. Більда В.Г.	Тема: "Електричні машини змінного струму", Група 423-ЕлЗ	Використання групових форм на виробничому навчанні	2026 р. березень	