

ПОГОДЖЕНО:
Генеральний директор
директорату професійної освіти
Міністерства освіти і науки України
_____ Ірина ШУМІК
« ____ » _____ 2024 р.

ЗАТВЕРДЖЕНО:
Керівник проєкту «Публічно-приватне
партнерство для поліпшення
професійної освіти в Україні»
_____ Пошан КС
«06» листопада 2024 р.

Умови

проведення Конкурсу фахової майстерності
серед здобувачів освіти ЗП(ПТ)О з професій зварювальної галузі у 2024 році

Місце проведення: Вище художнє професійно-технічне училище №5, м. Вінниця, 21034,
вул. Лебединського, 13.

Дата проведення Конкурсу: 26-28 листопада 2024 року

1. Загальні положення

Конкурс складається з теоретичної та практичної частин.

1.1. Теоретична частина Конкурсу

Під час проведення теоретичної частини учасники Конкурсу виконують індивідуальні тестові завдання в електронній (письмовій) формі, що складаються з 30 тестових запитань. До тестових запитань включено: 20 запитань зі знання зварювальних технологій (окремо за кожним методом зварювання 111, 135, 141, 311) та 10 запитань зі знання безпеки праці.

Тривалість виконання теоретичної частини складає 30 хв. Одна правильна відповідь на тестове запитання оцінюється в 1 бал. Учасники Конкурсу можуть набрати максимум 30 балів за виконання теоретичного завдання Конкурсу.

1.2. Практична частина Конкурсу

Практичне завдання виконується індивідуально кожним зареєстрованим учасником Конкурсу. Учасник Конкурсу може взяти участь у не більш ніж у трьох методах зварювання. Опис технологічних інструкцій із зварювання (pWPS) у додатку 1.

Конкурс проводиться окремо з наступних методів зварювання:

- 111 - Дугове зварювання покритим електродом
- 135 - Зварювання в середовищі захисних газів електродом, що плавиться
- 141 - Дугове зварювання вольфрамовим електродом в інертному газі
- 311 - Газове зварювання
- 135В - Зварювання на віртуальному зварювальному симуляторі

Обов'язковим є участь у не менш ніж двох методах зварювання:

- обов'язковим першим методом є методи: 111, 135 (один на вибір);
- обов'язковим другим методом є метод 141, 311 (один на вибір);
- додатковий (необов'язковий) третій метод обирається з 111, 135, 141, 311 (один на вибір).

Практичне виконання конкурсних зварювальних з'єднань індивідуальними методами відбудеться згідно з графіком, який буде наданий при реєстрації під час проведення Конкурсу. Обмеження по часу: метод 111 – 60 хвилин; 135, 141, 311 - 45 хвилин.

Виконання практичного завдання за методом 135В (зварювання на віртуальному зварювальному симуляторі) відбувається тільки після завершення практичної частини змагань на реальних джерелах зварювання. Практичне виконання конкурсних зварювальних з'єднань за методом 135В буде згідно з графіком, який буде наданий при реєстрації під час проведення Конкурсу. Учасникам Конкурсу буде наданий додатковий час для ознайомлення та виконання пробного зварювання на віртуальному тренажері. Обмеження по часу - 20 хвилин. **Участь у зварюванні на віртуальному симуляторі приймають всі учасники.**

Обраний метод не може бути змінений.

2. Учасники Конкурсу

У Конкурсі беруть участь здобувачі освіти **25 закладів** професійної (професійно-технічної) освіти реципієнтів Проекту (далі - учасники Конкурсу) віком **не старше 17 років** на початок конкурсу, які здобувають освіту за професіями **зварювальної галузі**.

До участі у Конкурсі допускаються здобувачі освіти, дівчата та хлопці, різних навчальних груп та курсів навчання. **Від кожного ЗП(ПТ)О у Конкурсі може брати участь тільки один здобувач освіти.** Відбір здобувачів освіти для участі у Конкурсі здійснюється представниками закладу освіти.

3. Супровід учасників Конкурсу

Для супроводу учасників Конкурсу запрошуються майстри виробничого навчання, які безпосередньо здійснюють підготовку та навчання здобувачів освіти за професіями зварювальної галузі в ЗП(ПТ)О.

Під час проведення Конкурсу, з метою підвищення професійних компетентностей педагогічних працівників ЗП(ПТ)О, для майстрів виробничого навчання буде проведено додаткове навчання.

Відповідальні особи:

Технічний експерт з питань технологій зварювання та програми Конкурсу -
Олександр Воробйов, конт.тел. 097 972 36 03

Експертка проекту EdUP (інші питання) -
Тетяна Горбунова, конт.тел. 050 245 25 76