

Додаток  
до листа Чернігівського  
обласного інституту  
післядипломної педагогічної  
освіти імені К.Д. Ушинського  
11.10.2021 № 21/01-11/717

## **Методичні рекомендації щодо проведення II етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з трудового навчання (технологій)**

II етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з трудового навчання (технологій) складатиметься з 2-х турів: виконання та захисту творчого проєкту.

### **Творчий проєкт**

Творчі проєкти учасники виготовлятимуть під час II етапу олімпіади.

Пропонуються такі теми для виконання проєктів.

Технічні види праці:

- 8 клас – «Підставка під чашку»;
- 9 клас – «Медальниця»;
- 10 клас – «Таця»;
- 11 клас – «Полиця для спецій та приправ».

Основні технології – технологія механічної обробки деревини, технологія ручної обробки деревини.

Обслуговуючі види праці:

- 8 клас – «Прихватка»;
- 9 клас – «Фартух»;
- 10 клас – «Новорічний чохол для спинки стільця»;
- 11 клас – «Захисний чохол для швейної машини».

Основна технологія – технологія виготовлення швейних виробів машинним способом.

На виконання завдання передбачено 5 годин. Максимальна кількість балів за виконання творчого проєкту – 90. Робота оцінюватиметься за наступними критеріями:

- оригінальність дизайну виробу (15 балів);
- естетична цінність виробу (15 балів);
- відповідність базових розмірів деталей розмірам, зазначеним на ескізі (15 балів);
- якість виконання обробки конструкційних матеріалів (15 балів);
- завершеність роботи (15 балів);
- функціональність виробу (15 балів);
- дотримання правил безпеки праці та організації робочого місця.

За порушення правил безпеки праці під час виконання завдання учасників можуть позбавляти до п'яти балів рішенням голови журі за вмотивованим поданням членів журі в присутності учасника, до якого ця норма застосовується.

Для виконання творчого проєкту учасники олімпіади повинні мати необхідні кресленики, викрійки, технологічні картки, матеріали та інструменти для виготовлення та оздоблення виробу.

Домашні заготовки окремих конструкційних та оздоблювальних елементів з частковою та повною обробкою використовувати не дозволяється.

### **Захист творчого проєкту**

До творчого проєкту учасники олімпіади додають у паперовому вигляді пояснювальну записку за вказаною формою.

Захищаючи проєкт, учні демонструють виготовлений виріб та розкривають ідею, яку вони втілили у проєкті щодо конструкції, технології виготовлення та функціональності виробу (до 5 хв).

Максимальна кількість балів за захист – 15, пояснювальну записку – 5.

Основні критерії оцінювання захисту проєкту:

- чіткість, доступність і послідовність захисту (7 балів);
- використання техніко-технологічної термінології у доповіді (8 балів).

### **Пояснювальна записка**

1. Автор.
2. Клас.
3. Повна назва навчального закладу.
4. Назва проєкту.
5. Технології обробки матеріалів (основна, додаткова).
6. Моделі-аналогі.
7. Кресленик або ескіз.
8. Розрахунок матеріалів та підбір інструментів.
9. Послідовність виготовлення або інструкційна картка.