

Міністерство освіти і науки України  
Рубіжанський індустріально-педагогічний коледж



ЗАТВЕРДЖУЮ

В.о. директора коледжу,

голова приймальної комісії

Юлія КОВАЛЕНКО

«23» березня 2021 року

## ТЕХНОЛОГІЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ШВЕЙНИХ ВИРОБІВ

програма для вступних випробувань  
для спеціальності 015.36 Професійна освіта  
(Технологія виробів легкої промисловості)

Рубіжне  
2021

Програма для вступних випробувань з технології виготовлення швейних виробів для абітурієнтів на основі повної загальної середньої освіти та ОКР кваліфікований робітник Рубіжанського індустріально-педагогічного коледжу. – Рубіжне, 2021.

Укладач: Ольга ЛЕВЧУК, викладач спеціальних дисциплін, спеціаліст першої категорії.

Обговорено та рекомендовано цикловою комісією циклу професійної та практичної підготовки «Сфера обслуговування», «Харчові технології», «Технологія виробів легкої промисловості»

Протокол № 7 від «19» лютого 2021 року

Голова циклової комісії  Сергій ЧУМАК

## ЗМІСТ

1. Пояснювальна записка.
2. Цілі навчального предмета: абітурієнт повинен знати і уміти.
3. Зміст програми для вступного випробування.
4. Критерії оцінювання навчальних досягнень.
5. Нормативи оцінювання тесту.
6. Список рекомендованої літератури.

### ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Програму для вступного випробування розроблено на основі державних стандартів професійно-технічної освіти для підготовки (підвищення кваліфікації) робітників з професії швачка.

Матеріал програми розподілено за такими розділами: «Технологія виготовлення швейних виробів» (Виконання найпростіших операцій при обробці зрізів, деталей та вузлів. Виконання найпростіших операцій при обробці зрізів, деталей та вузлів натільної білизни. Виконання операцій простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів поясного одягу. Виконання операцій простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів плечового легкого одягу. Виконання операції простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів із різних матеріалів).

Мета й завдання вивчення спеціальної технології визначені державним стандартом професійно-технічної освіти, який водночас визначає основний зміст навчання і вимоги та критерії оцінювання його результатів.

Основна мета вивчення спеціальної технології в закладах освіти України на сучасному етапі полягає у формуванні професійних навичок з виготовлення швейних виробів.

### ЦІЛІ НАВЧАЛЬНОГО ПРЕДМЕТА:

**Вимоги до знань та умінь з технології виготовлення швейних виробів:**  
знати:

- методи та прийоми виконання найпростіших операцій при обробці зрізів, деталей та вузлів;
- типи швів, технічні умови та методи їх виконання;
- операції та режими виконання волого-теплової обробки;
- принцип роботи універсальних та спеціальних швейних машин, прасувального та пресувального обладнання, яке обслуговується;
- відомості про текстильні волокна, склад, будову та властивості тканин; асортимент тканин, нетканих матеріалів; матеріали для з'єднання деталей та фурнітуру;
- основи електротехнічної підготовки;

- принципи раціональної і ефективної організації праці на робочому місці;
- норми, методи і прийоми безпечного ведення робіт;
- правила і норми охорони праці, протипожежного захисту, виробничої санітарії та особистої гігієни;
- вимоги нормативних актів про охорону праці і навколишнього середовища

уміти:

- виконувати на машинах або вручну найпростіші операції з обробки окремих деталей, вузлів та пошиття виробів з різних матеріалів;
- виконувати найпростіші операції з обслуговування універсальних та спеціальних швейних машин: заправку ниток, заміну голок, регулювання довжини стібка та натягу нижньої та верхньої ниток;
- контролювати якість крою, відповідність фурнітури до кольору та призначення виробів.

загальнопрофесійні вимоги:

- раціонально і ефективно організовувати працю на робочому місці;
- дотримуватися норм технологічного процесу;
- не допускати браку в роботі;
- знати і виконувати вимоги нормативних актів з охорони праці й навколишнього середовища, дотримуватися норм, методів і прийомів безпечного ведення робіт;
- використовувати в разі необхідності засоби попередження і усунення природних і непередбачених негативних явищ (пожежі, аварії, повені тощо);
- знати основи інформаційних технологій в обсязі, що є необхідним для виконання професійних обов'язків;
- володіти обсягом знань з правових питань галузі, основ ведення підприємницької діяльності, державної реєстрації суб'єктів підприємницької діяльності та трудового законодавства в межах професійної діяльності.

## **ЗМІСТ ПРОГРАМИ ДЛЯ ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЯ ВИГОТОВЛЕННЯ ШВЕЙНИХ ВИРОБІВ**

### **1. Виконання найпростіших операцій при обробці зрізів, деталей та вузлів.**

Виконання на машинах або вручну найпростіших операцій з обробки окремих деталей, вузлів при пошитті виробів з різних матеріалів. Виконання на машинах або вручну найпростіших операцій з обробки зрізів, деталей та вузлів постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів. Визначення асортименту та властивостей тканин постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів. Виконання операцій з обслуговування та усунення дрібних неполадок у роботі швейних машин та засобах малої механізації. Здійснення

контролю за якістю виконаних операцій при обробці зрізів, деталей та вузлів постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів.

**2. Виконання найпростіших операцій при обробці зрізів, деталей та вузлів натільної білизни.**

Побудова креслення основи натільної білизни. Визначення асортименту та властивостей тканин. Виконання операцій з підготовки до пошиття деталей крою виробів. Виконання на машинах або вручну операцій простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів натільної білизни. Виконання операцій з обслуговування та усунення дрібних неполадок у роботі швейних машин та засобах малої механізації. Здійснення контролю за якістю виконаних операцій.

**3. Виконання операцій простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів поясного одягу.**

Побудова креслення основи поясного одягу. Виконання операцій з підготовки до пошиття деталей поясного одягу. Виконання на машинах або вручну операцій простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів поясного одягу. Виконання операцій з обслуговування та усунення дрібних неполадок у роботі швейних машин та засобах малої механізації. Здійснення контролю за якістю виконаних операцій.

**4. Виконання операцій простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів плечового легкого одягу.**

Побудова креслення основи плечового легкого одягу. Визначення асортименту та властивостей тканин. Виконання операцій з підготовки до пошиття деталей плечового легкого одягу. Виконання на машинах або вручну операцій простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів плечового легкого одягу. Виконання операцій з обслуговування та усунення дрібних неполадок у роботі швейних машин та засобах малої механізації. Здійснення контролю за якістю виконаних операцій.

**5. Виконання операції простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів із різних матеріалів.**

Виконання на машинах або вручну операцій простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів виробів трикотажного виробництва. Виконання на машинах або вручну операцій простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів такелажного виробництва. Виконання на машинах або вручну операцій простої складності з обробки зрізів, деталей та вузлів виробів хутряного виробництва. Виконання операцій з обслуговування та усунення дрібних неполадок у роботі швейних машин та засобах малої механізації

## **КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ НАВЧАЛЬНИХ ДОСЯГНЕНЬ**

Завдання складається з 35 варіантів по 2 запитання в кожному, відкритої форми з технології виготовлення швейних виробів. Результат залежить від загальної кількості правильних відповідей, та повноти розкриття питань, зазначених у бланку.

Час виконання – 60 хвилин .

## НОРМАТИВИ ОЦІНЮВАННЯ ТЕСТУ

Оцінювання виконання завдань з технології виготовлення швейних виробів – кожне завдання оцінюється від 50 до 100 балів . Максимальна кількість балів – 200. Мінімальна кількість балів–100.

### СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

- Технологія виготовлення жіночого одягу : підручник / Н. В. Батраченко, В. П. Головінов, Н. М. Каменєва. - К. : Вікторія, 2000. - 512 с.
- Борецька Є.Я., Мамона П.М. “Технологія виготовлення легкого жіночого та дитячого одягу”, 1991, К.:, “Вища школа”, 1991 367 с.
- Лазур К.Р. Швейне матеріалознавство: Підручник. - Львів: Світ, 2003. - 240 с.
- Матеріалознавство швейного виробництва : навч. посіб. / Валентина Радкевич. – К. : Вища школа, 1995. – 96 с.
- Обладнання швейного виробництва [Текст] : навч. посібник для проф.-техн. навч. закладів / В. О. Кучер, А. О. Степура. - К. : Вікторія, 2001. - 416 с.
- Технологічне обладнання швейного виробництва. Швейні машини: навч. посібник для спец. 17.07/ М. Л. Рябчиков; Ін-т системних досліджень освіти України, Харків. інж.-пед. ін-т. - К.: [б. в.], 1994. - 104 с.
- Хоменко Л.М. Обладнання швейного виробництва: Навчально-методичний посібник . –Умань: ВПЦ «Візаві», 2011. –132 с.
- Креслення, рисунок, композиція: навч. Посібник/ Т.М. Клименюк. – Львів: видавництво Львівської політехники, 2018. – 300с.
- Литвин В.Г., Степура А.О. Конструювання швейних виробів : Підручн. для проф. - техн. навч.закладів. – К.: Вікторія, 2008.-320 с.+ кольор. вклейка
- Радкевич В.О. Моделювання одягу: Підручник. – К:Вікторія, 2000.- 352 с.: іл.
- Радкевич В.О. Моделювання одягу: Підручник. – К:Вікторія, 2000.- 352 с.: іл.