ПОГОДЖЕНО ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор НМК ПТО Директор ДНЗ «Тетіївське ПТУ»

у Київській області

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М. Стасєєва \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В. Кінзерський

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 р. «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 р.

**РОБОЧА ОСВІТНЯ ПРОГРАМА**

**на модульно - компетентнісній основі**

**Професія: кравець**

**Код: 7433**

**Професійні кваліфікації: 2 - 3 розряду**

СХВАЛЕНО

Протокол засідання

педагогічної ради

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_-№ \_\_\_\_\_\_

(дата)

Робоча освітня програма складена на основі стандарту професійної (професійно-технічної) освіти з професії кравець 2 - 3 розряду ДСПТО 7435.C.14.10 - 2016; затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 30.09.2016 р. № 1176 на модульно-компетентнісній основі.

Укладачі: Кінзерський В.А. – директор;

Сузанська Н.В. – заступник директора з навчально-

виробничої роботи;

Попруга О.В. – викладач спеціальних предметів,

майстер виробничого навчання;

Швидка О.В. – викладач спеціальних предметів,

майстер виробничого навчання;

Ящук О.А. – викладач інформаційних технологій.

ЗМІСТ

Пояснювальна записка…………………………………………………...……….... 4

Зведена таблиця по розрядах, модулях та предметах……………………….....… 6

Таблиця відповідності компетентностей навчальним предметам…………..…... 8

**Професія: кравець 2-3 розряду**

**Загальнопрофесійний блок:**

Навчальна програма з предмета «Основи трудового законодавства»………... 12

Навчальна програма з предмета «Інформаційні технології»……………….…. 14

Навчальна програма з предмета «Основи галузевої економіки та

підприємництва»……………………………………………………………….…. 17

Навчальна програма з предмета «Основи професійної етики……………….… 19

Навчальна програма з предмета «Основи креслення»………………….….….. 21

Навчальна програма з предмета «Електротехніка»……………………….….... 24

Навчальна програма з предмета «Технологія виготовлення швейних

виробів»……………………………………………………………………………. 27

Навчальна програма з предмета «Обладнання швейного виробництва»….…. 30

Навчальна програма з предмета «Матеріалознавство»…………….………..… 34

Навчальна програма з предмета «Спеціальне малювання»………………........ 37

Навчальна програма з предмета «Основи конструювання одягу»……….….… 39

Навчальна програма з предмета «Асортимент швейних виробів»…………….. 42

Навчальна програма з предмета «Основи енерго- та матеріалозбереження».... 44

Навчальна програма з виробничого навчання……………………………….…. 46

**Професійна кваліфікація: \_кравець 2-3 розряду**

Навчальна програма з предмета «Технологія виготовлення швейних виробів».50

Навчальна програма з предмета «Обладнання швейного виробництва»……... 56

Навчальна програма з предмета «Матеріалознавство»………………………... 61

Навчальна програма з предмета «Спеціальне малювання»…………….…..….. 65

Навчальна програма з предмета «Основи конструювання одягу»…………….. 69

Навчальна програма з предмета «Асортимент швейних виробів»…………..… 73

Навчальна програма з виробничого навчання………………………………..… 75

Навчальна програма з виробничої практики…………………………………… 83

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

до робочої освітньої програмиз використанняммодульно-компетентнісного підходу для підготовки кваліфікованих робітників на основі базової загальної середньої освіти без отриманням повної загальної середньої освіти за професією: «Кравець» 2- 3 розряду.

Робоча освітня програма розроблена відповідно до ДСПТО 7433.C.14.10 – 2016 з професії «Кравець», затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 30.09.2016 р. № 1176.

Дана програма розроблена зметою дотримання єдиних вимог при плануванні освітньої діяльності з урахуванням вимог стандартів професійної (професійно-технічної) освіти на основі компетентнісного підходу. Цілі і завдання робочої освітньої програми – розвиток в учнів особистісних якостей, а також формування загальних і професійних компетентностей у відповідності з вимогами Міністерства освіти і науки України з даної професії.

Робоча освітня програма розрахована на навчання учнів, які отримали базову загальну середню освіту, мали при вступі до закладу освіти вік, установлений відповідно до законодавства, і не мали медичних протипоказань для виробничого навчання і роботи з цієї професії, а також з урахуванням вимог Переліку важких робіт і робіт зі шкідливими та небезпечними умовами праці, на яких забороняється використання праці жінок, затверджених Міністерством охорони здоров’я України № 256 від 29.12.1993.

Робоча освітня програма з підготовки кваліфікованих робітників містить співвідношення між загально-професійною, професійно-теоретичною та професійно-практичною підготовками, в процесі яких забезпечується формування професійних (професійних базових, професійних профільних і загальних) компетентностей.

Програма включає загальнопрофесійний блок, а також передбачає послідовне вивчення навчальних предметів професійно-теоретичної та професійно-практичної підготовок.

Навчальні дисципліни з професійно-теоретичної підготовки вивчаються за робочими навчальними програмами, розробленими на основі компетентностей, у яких відображаються зміни, притаманні відповідній галузі виробництва, підприємству-замовнику кадрів.

Для вивчення навчальних дисциплін професійно-теоретичної підготовки відводиться 246 годин. Для професійно-практичної підготовки відводиться 770 годин.

Навантаження учнів під час професійно-практичної підготовки: виробниче навчання − 6 годин, виробнича практика − 7 годин.

До самостійного виконання робіт здобувачі освіти допускаються лише після навчання і перевірки знань з охорони праці.

З метою визначення досягнутих рівнів професійної кваліфікації учнів з професії «Кравець» проводиться поетапна кваліфікаційна атестація, за наслідками якої присвоюється відповідна кваліфікація.

Державна кваліфікаційна атестація здійснюється за рахунок навчального часу, відведеного на професійно-практичну підготовку, і складає 7 годин.

Критерії кваліфікаційної атестації випускників розробляються закладом освіти і базуються на компетентнісному підході відповідно до вимог освітньо-кваліфікаційної характеристики.

Присвоєння освітньо - кваліфікаційного рівня «кваліфікований робітник» відповідного розряду можливе за умови набуття учнем усіх компетентностей.

Випускнику закладу професійної (професійно-технічної) освіти, який успішно пройшов кваліфікаційну атестацію, присвоюється освітньо-кваліфікаційний рівень «кваліфікований робітник» з набутої професії відповідного розряду і видається диплом державного зразка.

**Умовні позначення,** що використовуються:

ББ – базовий блок;

КРВ 2-3 – кравець 3 розряду;

……………..

Т – тема;

ЛР – лабораторна робота;

ПР – практична робота;

ЛПР – лабораторно - практична робота;

ПКА – поетапна кваліфікаційна атестація;

ДКА – державна кваліфікаційна атестація.

**Зведена таблиця по розрядах, модулях та предметах**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Освітні компоненти**  **(навчальні предмети)** | **Кількість год** | **Кваліфікація**  **кравець 2-3 розряду** | | | | | Практика |
| КРВ  ББ | КРВ  3-1. | КРВ  3-2 | КРВ  3-3. | КРВ  3-4 |  |
| **Загальнопрофесійна підготовка – базовий блок (компетентності/навчальні предмети)** | 70 | 70 |  |  |  |  |  |
| Основи трудового законодавства | 12 | 12 |  |  |  |  |  |
| Інформаційні технології | 12 | 12 |  |  |  |  |  |
| Основи галузевої економіки і підприємництва | 12 | 12 |  |  |  |  |  |
| Основи професійної етики | 5 | 5 |  |  |  |  |  |
| Основи креслення | 17 | 17 |  |  |  |  |  |
| Електротехніка | 12 | 12 |  |  |  |  |  |
| **Професійно – теоретична підготовка (професійні компетентності /навчальні предмети)** | 246 | 90 | 12 | 52 | 82 | 10 |  |
| Технологія виготовлення  швейних виробів | 69 | 20 | 4 | 16 | 25 | 4 |  |
| Обладнання швейного  виробництва | 49 | 14 | 2 | 12 | 19 | 2 |  |
| Матеріалознавство | 49 | 18 | 2 | 10 | 17 | 2 |  |
| Спеціальне малювання | 23 | 8 | 2 | 4 | 7 | 2 |  |
| Основи конструювання одягу | 32 | 15 | 2 | 6 | 7 | 2 |  |
| Асортимент швейних виробів | 18 | 5 | 2 | 4 | 7 |  |  |
| Основи енерго- та матеріалозбереження | 10 | 10 |  |  |  |  |  |
| **Професійно – практична підготовка**  **(професійні компетентності)** | 770 |  |  |  |  |  |  |
| Виробниче навчання в майстерні | 420 | 96 | 48 | 72 | 132 | 72 |  |
| Виробнича практика | 350 |  |  |  |  |  |  |
| **Поетапна кваліфікаційна атестація або державна кваліфікаційна атестація** | **7** |  |  |  |  |  | 7 |

**Таблиця відповідності компетентностей навчальним предметам**

Професія: Кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

**Загальнопрофесійний блок:**

**Бюджет навчального часу – 256 год.**

**Загальнопрофесійна підготовка – 70 год.**

Основи трудового законодавства – 12 год.

Інформаційні технології – 12 год.

Основи галузевої економіки і підприємництва – 12 год.

Основи професійної етики – 5 год.

Основи креслення –17 год.

Електротехніка – 12 год.

**Професійно-теоретична підготовка – 90 год.**

Технологія виготовлення швейних виробів – 20 год.

Обладнання швейного виробництва – 14 год.

Матеріалознавство - 18 год.

Спеціальне малювання – 8 год.

Основи конструювання швейних виробів – 15 год.

Асортимент швейних виробів – 5 год.

Основи енерго- та матеріалозбереження – 10 год.

**Професійно –практична підготовка**:

Виробниче навчання в майстерні – 96 год.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код** | **Професійні профільні компетентності** | **Зміст компетентностей** | **Назви предметів** | **Кількість годин** |
| **БК.1** | Розуміння основ галузевої економіки та підприємництва | Основні тенденції економічного розвитку країни та галузі;  основи діяльності підприємства як суб’єкта господарювання в умовах ринкової економіки;  основні принципи організації підприємницької діяльності та механізм організації власної справи | **Основи галузевої економіки і підприємництва** | **12** |
| **БК.2** | Розуміння основ трудового законодавства | Основні трудові права та обов’язки працівників;  положення, зміст, форми та строки укладання трудового договору;  соціальні гарантії та чинний соціальний захист на підприємстві;  підстави припинення трудового договору ;  щорічні та додаткові відпустки | **Основи трудового законодавства** | **12** |
| **БК.3** | Володіння професійною етикою | Індивідуальні психологічні властивості особистості;  особливості спілкування в сфері послуг;  психологічні властивості поведінки людини;  характер, причини і способи розв’язання конфліктних ситуацій у виробничому колективі;  основні психологічні вимоги до кравця;  моральні вимоги до роботи кравця;  підходи до забезпечення сприятливого психологічного клімату в колективі | **Основи професійної етики** | **5** |
| **БК.5** | Розуміння та дотримання вимог енергозбереження, раціональної роботи електрообладнання | Нормативно-правова база енергозбереження;  правові, економічні, соціальні та екологічні основи  енергозбереження для підприємств галузі;  роль енергозберігаючих технологій;  способи контролю за витратою енергоресурсів;  перспективи застосування новітніх технологій в  енергозбереженні (застосування альтернативних джерел енергії);  принципи раціональної роботи електрообладнання | **Основи енерго-**  **та матеріалозбере-ження** | **10** |
| **БК.6** | Розуміння асортименту швейних виробів | Загальні відомості про асортимент швейних виробів;  класифікацію швейних виробів;  функції одягу;  вимоги до одягу | **Асортимент швейних виробів** | **18** |
| **БК.10** | Оволодіння основами електротехніки | Електричний струм. Сила струму та напруга;  електричне постійного струму коло. Види з’єднань елементів в електричному колі (паралельне, послідовне змішане);  умовні позначення елементів електричного кола;  закон Ома для ділянки кола, закон Ома для повного кола та закон Джоуля-Ленца;  магнітне поле провідника із струмом, соленоїда та постійного магніта;  явище електромагнітної індукції;  електричне коло змінного струму;  характеристики змінного струму. Період і частота;  електровимірювальні прилади | **Електротехніка** | **12** |
| **БК.12** | Оволодіння основами креслення | Правила оформлення креслень;  лінії креслення, написи на кресленнях;  геометричні побудови на кресленнях, нанесення розмірів; креслення плоских предметів;  креслення в системі прямокутних проекцій. | **Основи креслення** | **17** |
| **БК.15** | Використання інформаційних технологій | Поняття про інформацію та інформаційні технології;  програми для створення текстових документів, мультимедійних презентацій та публікацій;  загальні відомості про локальні та глобальні комп’ютерні мережі;  можливості використання комп’ютерів та комп’ютерної техніки в сучасному виробництві одягу;  системи автоматизованого проектування одягу | **Інформаційні технології** | **12** |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Основи трудового законодавства»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код модуля** | **Назва теми (компетентності)** | **Кількість годин** | **Форма контролю** |
| **ББ**  **КРВ 2-3** | Права громадян України на працю. Трудовий договір. | **4** | опитування |
| Правове регулювання робочого часу і часу відпочинку. Матеріальна відповідальність. | **3** |  |
| Трудова дисципліна. Правила внутрішнього трудового розпорядку | **3** | опитування |
| Соціальні гарантії та соціальний захист працівників. | **2** |  |
| **Разом:** | | **12** |  |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Основи трудового законодавства»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код модуля** | **Назва теми (компетентності)** | **Кількість годин** | **Форма контролю** |
|  |
| **ББ**  **КРВ 2-3** | **Права громадян України на працю. Трудовий договір.** | **4** | опитування |
| Основні трудові права і обов'язки працівників. | 1 |  |
| Трудовий договір, його зміст і форми.  Трудова книжка – основний документ трудової діяльності. | 1 |  |
| Випробні терміни при прийнятті на роботу.  Підстави припинення трудового договору. | 1 |  |
| Гарантії забезпечення права на працю звільненим працівникам. Порядок їх звільнення. | 1 |  |
| **Правове регулювання робочого часу і часу відпочинку. Матеріальна відповідальність.** | **3** |  |
| Робочий час. | 1 |  |
| Право громадян на відпочинок. Час відпочинку. | 1 |  |
| Матеріальна відповідальність. Види і межі матеріальної відповідальності. | 1 |  |
| **Трудова дисципліна. Правила внутрішнього трудового розпорядку** | **3** | опитування |
| Трудова дисципліна. Обов'язки працівників. | **1** |  |
| Забезпечення трудової дисципліни. Правила внутрішнього трудового розпорядку. | 1 |  |
| Трудові спори, порядок їх вирішення. | 1 |  |
| **Соціальні гарантії та соціальний захист працівників.** | **2** |  |
| Право громадян України на зайнятість. | 1 |  |
| Регулювання та організація зайнятості населення. Компенсація при втраті роботи. | 1 |  |
| **Разом:** | | **12** |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Інформаційні технології»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| Базовий блок КРВ | Інформація та інформаційні технології. | 2 |  |
| Програмні засоби персонального комп’ютера. Комп'ютерні технології. | 5 | 3 |
| Мережні системи та сервіси. | 3 | 1 |
| Аналіз процесу комп’ютерного конструювання одягу. | 2 |  |
| **Разом:** | | **12** | **4** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Інформаційні технології»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | Всього |
| **Базовий блок** | **Інформація та інформаційні технології** | **2** |  |
| Поняття інформації та інформаційних процесів.  Суть протікання інформаційних процесів у ЕОМ.  Правила техніки безпеки та порядок роботи з ПК. | 1 |  |
| Одиниці виміру інформації.  Об’єкти інформації ЕОМ та їх розташування на дереві каталогів. Програмне забезпечення ПК.  Структурна схема ПК. Види пам’яті ЕОМ та особливості роботи з ними. Стандартні і не стандартні пристрої вводу-виводу інформації.  Призначення клавіш клавіатури. | 1 |  |
| **Програмні засоби персонального комп’ютера. Комп'ютерні технології** | **5** |  |
| **Текстовий редактор MSWord.**  Системи опрацювання текстів., їх класифікація та функції. Завантаження текстового редактора. Введення тексту. Редагування тексту. Перевірка орфографії. Робота з текстовими файлами. Вико­ристання буферу обміну. Пошук інформації в середовищі текстового редактора. Робота з контекстами — пошук, заміна, виділення, переміщення, копіювання, форматування. | 1 |  |
| Робота з об'єктами в се­редовищі текстового редактора. Робота зі шрифтами. Форматування документу. Друкування тексту. Шаблони документів та робота з ними, Використання таблиць в текстах. Структура документа | 1 |  |
| ***Лабораторно-практична робота №1. (1 год.)***  Завантаження текстового редактора. Введення тексту. Редагування тексту. Перевірка орфографії. Копіювання, переміщення фрагментів тексту за допомогою буферу обміну і клавіатури. |  | **1** |
| **Мультимедійні технології**.  Види і типи презентацій. Загальні відомості про засоби створення презентацій. Поняття комп’ютерної публікації. Програми для створення публікацій. | 1 |  |
| ***Лабораторно-практична робота №2 (1 год.)***  Створення презентацій. Тема: «Моя майбутня професія». |  | **1** |
| **Мережні системи та сервіси** | **3** |  |
| Основи мережних систем. Мережі на основі персонального комп’ютера. Локальні, корпоративні і глобальнімережі. Загальні відомості про Іntеrnеt, електронну пошту та телеконференції. Основні мережні сервіси. Браузери. Служби миттєвого обміну повідомленнями. Форуми. Чати. | 1 |  |
| ***Лабораторно-практична робота №4 (1 год.)***  Пошук інформації в мережі Іntеrnеt. |  | **1** |
| ***Лабораторно-практична робота №4 (1 год.)***  Обмін миттєвими повідомленнями. Спілкування на форумах і в чатах. |  | **1** |
| **Аналіз процесу комп’ютерного конструювання одягу** | **2** |  |
| Види комп’ютерного конструювання одягу | 1 |  |
| Основні етапи комп’ютерного конструювання одягу. Особливості конструювання одягу в САПР «Грація» | 1 |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«ОСНОВИ ГАЛУЗЕВОЇ ЕКОНОМІКИ І ПІДПРИЄМНИЦТВА»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код модуля** | **Назва теми (компетентності)** | **Кількість годин** | **Форма контролю** |
| **ББ**  **КРВ- 3** | Основні тенденції економічного розвитку країни та галузі. | 1 |  |
| Основи діяльності підприємства як суб’єкта господарювання в умовах ринкової економіки. | 5 | опитування |
| Основні принципи організації підприємницької діяльності та механізм організації власної справи | 6 | опитування |
| **Разом:** | | **12** |  |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«ОСНОВИ ГАЛУЗЕВОЇ ЕКОНОМІКИ І ПІДПРИЄМНИЦТВА»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код модуля** | **Назва теми (компетентності)** | **Кількість годин** | **Форма контролю** |
|  |
| **ББ**  **КРВ - 3** | **Основні тенденції економічного розвитку країни та галузі.** | **1** |  |
| Основні тенденції економічного розвитку країни та галузі легкої промисловості | 1 |  |
| **Основи діяльності підприємства як суб’єкта господарювання в умовах ринкової економіки.** | **5** |  |
| Підприємство як самостійна ланка виробничої сфери | 1 |  |
| Підприємство та його типи | 1 |  |
| Підприємство і власність | 1 |  |
| Витрати та прибуток підприємства | 1 |  |
| Прибуток підприємства | 1 | опитування |
| **Основні принципи організації підприємницької діяльності та механізм організації власної справи** | **6** |  |
| Сутність підприємництва як особливої форми діяльності | 1 |  |
| Основні види підприємницької діяльності | 1 |  |
| Послідовність дій підприємця для отримання інформації про ринок | 1 |  |
| Механізм організації власної справи | 1 |  |
| Бізнес-план | 2 | опитування |
| **Разом:** | | **12** |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Основи професійної етики»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код модуля** | **Назва теми (компетентності)** | **Кількість годин** | **Форма контролю** |
| Особливості спілкування в сфері послуг | 1 |  |
| Психологічні властивості поведінки людини | 1 | опитування |
| **ББ КРВ-3** | Характер, причини і способи розв’язання конфліктних ситуацій у виробничому колективі | 1 |  |
| Індивідуальні психологічні властивості особистості.Основні психологічні вимоги до кравця. | 1 |  |
| Моральні вимоги до роботи кравця. | 1 |  |
| Підходи до забезпечення сприятливого психологічного клімату в колективі. | 1 | опитування |
| **Разом:** | | **5** |  |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Основи професійної етики»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації:2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код модуля** | **Назва теми (компетентності)** | **Кількість годин** | **Форма контролю** |
|  |
| Особливості спілкування в сфері послуг | 1 |  |
| Психологічні властивості поведінки людини | 1 | опитування |
| **ББ КРВ-3** | Характер, причини і способи розв’язання конфліктних ситуацій у виробничому колективі | 1 |  |
| Індивідуальні психологічні властивості особистості.Основні психологічні вимоги до кравця. | 1 |  |
| Моральні вимоги до роботи кравця. | 1 |  |
| Підходи до забезпечення сприятливого психологічного клімату в колективі. | 1 | опитування |
| **Разом:** | | **5** |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТУ**

**«Основи креслення»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **ББ КРВ** | Побудова схем машинних швів. | 4 | 3 |
| Побудова схем обробки окремих деталей та вузлів. | 10 | 9 |
| Викреслювання деталей одягу. | 3 | 2 |
| **Разом:** | **17** | **14** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТУ**

**«Основи креслення»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **ББ КРВ** | ***Побудова схем машинних швів*** | **4** | **3** |
| Т.1 Побудова схем з’єднувальних, крайових і оздоблювальних швів. | 1 |  |
| Лабораторно-практична робота: «Побудова схем з’єднувальних швів». | 1 | 1 |
| Лабораторно-практична робота: «Побудова схем крайових швів». | 1 | 1 |
| Лабораторно-практична робота: «Побудова схем оздоблювальних швів». | 1 | 1 |
| ***Побудова схем обробки окремих деталей та вузлів.*** | **10** | **9** |
| Т.2 Побудова схем обробки окремих деталей та вузлів. | 1 |  |
| Лабораторно-практична робота: «Побудова схем обробки дрібних деталей». | 1 | 1 |
| Лабораторно-практична робота: «Побудова схем обробки кокеток і з’єднання їх з основною деталлю». | 1 | 1 |
|  | Лабораторно-практична робота: «Побудова схем обробки комірів.». | 1 | 1 |
| Лабораторно-практична робота: «Побудова схем обробки накладних кишень.». | 1 | 1 |
| Лабораторно-практична робота: «Побудова схем обробки прорізних кишень». | 1 | 1 |
| Лабораторно-практична робота: «Побудова схем обробки бортів виробу з відрізними підбортами». | 1 | 1 |
| Лабораторно-практична робота: «Побудова схем обробки пройм». | 1 | 1 |
| Лабораторно-практична робота: «Побудова схем обробки горловини». | 1 | 1 |
| Лабораторно-практична робота: «Побудова схем обробки низу виробу». | 1 | 1 |
| ***Викреслювання деталей одягу*** | **3** | 2 |
| Т. 3 Викреслювання деталей поясних і плечових виробів. | 1 |  |
| Лабораторно-практична робота: «Викреслювання деталей поясних виробів: спідниці та штанів». | 1 | 1 |
| Лабораторно-практична робота: «Викреслювання деталей плечових виробів». | 1 | 1 |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Електротехніка»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код  модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | | Форма  контролю |
| Всього | З них ЛПР |  |
| **ББ КРВ 3** | **Електричне коло постійного струму. Електричний струм. Сила струму та напруга** | 1 |  |  |
| **Види з’єднань елементів в електричному колі(паралельне, послідовне, змішане)** | 2 |  |  |
| **Умовні позначення елементів електричного кола** | 1 |  |  |
| Закон Ома для ділянки кола, закон Ома для повного кола та закон Джоуля-Ленца. | 2 |  |  |
| Магнітне поле провідника із струмом, соленоїда та постійного магніта | 1 |  |  |
| Явище електромагнітної індукції | 1 |  |  |
| **Електричне коло змінного струму, характеристика змінного струму. Період і частота.** | 2 |  |  |
| **Електровимірювальні прилади** | 2 |  |  |
| **Разом:** | **12** |  |  |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Електротехніка»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код  модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | | Форма  контролю |
| Всього | З них ЛПР |  |
| БК.10 | **Електричне коло постійного струму. Електричний струм. Сила струму та напруга** | **1** |  |  |
| **Т.1**. Електричні кола постійного струму, електричний струм, сила струму та напруга, найпростіші електричні кола, їх характеристика. Струм та сила струму. Теплова дія струму. | 1 |  |  |
| **Види з’єднань елементів в електричному колі(паралельне, послідовне, змішане)** | **2** |  |  |
| **Т.2.** Послідовне та паралельне з’єднання однотипних елементів кіл змінного струму. Послідовне й паралельне з’єднання активного, індуктивного та ємнісного опорів. | 1 |  |  |
| **Т.3.** Змішане з’єднання однотипних елементів кіл змінного струму. | 1 |  |  |
| **Умовні позначення елементів електричного кола** | 1 |  |  |
| **Т.4.** Умовні позначення елементів електричного кола | 1 |  |  |
| Закон Ома для ділянки кола, закон Ома для повного кола та закон Джоуля-Ленца. | **2** |  |  |
| **Т.5**. **Закони Ома і Джоуля-Ленця. Нагрівання проводів.** | 1 |  |  |
| **Т.6. Максимально припустимий (номінальний) струм у проводі** | 1 |  |  |
| Магнітне поле провідника із струмом, соленоїда та постійного магніта | 1 |  |  |
| **Т.7.** Прості магнітні поля: магнітне поле провідника із струмом, соленоїда та постійного магніта.Основні характеристики магнітного поля: напруженість, магнітна індукція, магнітний потік, магнітна проникність.Електромагніти. | 1 |  |  |
|  |  |
|  |  |
| **БК.10** | Явище електромагнітної індукції | 1 |  |  |
| **Т.8.** **Явище електромагнітної індукції** | 1 |  |  |
| **Електричне коло змінного струму, характеристика змінного струму. Період і частота.** | **2** |  |  |
| **Т.9.** Активний опір провідників. Коло змінного струму з активним опором. | 1 |  |  |
| **Т.10.** Трифазна система змінного струму, її графічне зображення та векторні діаграми. Роль нульового проводу. | 1 |  |  |
| **Електровимірювальні прилади** | **2** |  |  |
| **Т.11.** Значення і роль електричних вимірювань.Вимірювання струму та напруги. | 1 |  |  |
| **Т.12.** Схеми увімкнення амперметра і вольтметра. Вимірювання опорів | 1 |  |  |
| **Разом:** | **12** |  |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Технологія виготовлення швейних виробів»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **ББ**  **КРВ 2-3** | Вступ. | 1 |  |
| Ручні роботи. | 7 | 1 |
| Машинні роботи. | 10 | 1 |
| Волого – теплова обробка виробів. | 1 |  |
| Клейові з’єднання. | 1 |  |
| **Разом:** | | **20** | **2** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Технологія виготовлення швейних виробів»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації:2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **ББ**  **КРВ 2-3** | **Т.1. Вступ** | **1** |  |
| **Ручні роботи** | **7** | **1** |
| Т.2 Робоче місце для виконання ручних робіт і охорона праці при їх виконанні. Інструменти і пристрої для виконання ручних робіт. Поняття про стібок, строчку та шов. Види ручних стібків, їх класифікація | 1 |  |
| Т.3 Строчки прямого стібка. | 1 |  |
| Т.4 Строчки косого стібка. | 1 |  |
| Т.5 Петлеподібні стібки, хрестоподібні стібки та їх строчки. | 1 |  |
| Т.6 Спеціальні стібки. | 1 |  |
| Т.7 Термінологія ручних робіт. Вимоги до виконання ручних робіт. | 1 |  |
| *Лабораторно – практичні робота:* «Пришивання фурнітури та виконання закріпок». |  | 1 |
| **Машинні роботи** | **10** | **1** |
| Т.8 Класифікація машинних ниткових швів. | 1 |  |
| Т.9 З’єднувальні шви. Їх призначення, технічні умови на виконання. | 2 |  |
| Т.10 Крайові шви*.* Їх призначення, технічні умови на виконання. | 2 |  |
| Т.11 Оздоблювальні шви. Їх призначення, технічні умови на виконання. | 2 |  |
| Т.12 Засоби малої механізації, які використовуються при виконанні різноманітних швів. | 1 |  |
| Т.13 Термінологія машинних робіт. Вимоги до виконання машинних робіт. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота:* « Графічне зображення машинних швів: з’єднувальних, крайових, оздоблювальних». |  | 1 |
| **Волого – теплова обробка виробів.** | **1** |  |
| Т.14 Термінологія волого – теплових робіт. Технічні умови на виконання волого – теплових робіт. | 1 |  |
| **Клейові з’єднання** | **1** |  |
| Т.15 Сутність клейового методу з’єднання деталей верху одягу. Види клейових з’єднань в сучасній технології виготовлення одягу. Клейові матеріали. | 1 |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Обладнання швейного виробництва»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **ББ**  **КРВ 2-3** | Вступ. | 1 |  |
| Загальна характеристика машин човникового стібка. | 5 | 1 |
| Конструктивні особливості сучасних швейних машин човникового стібка. | 3 | 2 |
| Обладнання для волого-теплової обробки швейних виробів. | 1 |  |
| Крає-обметувальні машини. | 3 | 1 |
| Догляд за швейними машинами. | 1 |  |
|  | **Разом:** | **14** | **4** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Обладнання швейного виробництва»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **ББ**  **КРВ 2-3** | **Вступ** | **1** |  |
| Т.1 Загальні відомості про швейне обладнання. Класифікація швейних машин. | 1 |  |
| **Загальна характеристика машин човникового стібка** | **5** | **1** |
| Т.2 Технічна характеристика машин човникового стібка різних класів.  Основні частини швейної машини. Привід машини. Головний вал. | 1 |  |
| Т.3 Конструктивна схема швейної машини. Поняття про ОРО швейної машини.Робоча зона швейної машини. Функції ОРО в процесі утворення човникового стібка. | 1 |  |
| Т.4 Будова машинної голки.  Послідовність заправки ниток в машинах різних класів.  Будова човникового комплекту. Заправка нижньої нитки. | 1 |  |
|  | Т.5 Будова регуляторів натягу верхньої та нижньої ниток.Методи регулювання натягу ниток. Дефекти строчки при неправильному натягу ниток, способи їх виявлення та усунення.  Будова та властивості човникового стібка.  Характеристика процесу утворення човникового стібка. | 1 |  |
| *Лабораторно-практична робота:*« Заправлення ниток в машинах човникового стібка.Вивчення процесу утворення човникового стібка». |  | 1 |
| **Конструктивні особливості сучасних швейних машин човникового стібка** | **3** | **2** |
| Т.6 Призначення та взаємодія механізмів швейних машин човникового стібка в процесі утворення стібка. Будова механізмів. | 1 |  |
| *Лабораторно-практична робота:* « Підбір та кріплення голки, лапки в машинах човникового стібка. Регулювання довжини стібка». |  | 1 |
| *Лабораторно-практична робота:* « Прийоми роботи на універсальній машині. Регулювання механізмів машини при виготовленні виробів з тканини різної товщини. Місця змащування механізмів машин». |  | 1 |
| **Обладнання для волого-теплової обробки швейних виробів** | **1** |  |
| Т.7 Загальна характеристика обладнання для ВТО: праски, преси. | 1 |  |
|  | **Краєобметувальні машини** | **3** | **1** |
| Т.8 Загальна характеристика крає-обметувальних машин, робочі органи, призначення та взаємодія основних механізмів. | 1 |  |
| Т.9 Заправка ниток в крає-обметувальних машинах, процес утворення стібка. Основні регулювання механізмів. | 1 |  |
| *Лабораторно - практична робота*: «Вивчення процесу утворення крає-обметувального стібка». |  | 1 |
| **Догляд за швейними машинами** | **1** |  |
|  | Т.10 Правила технічної експлуатації швейних машин. Обов’язки швачки по догляду за швейною машиною. | 1 |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Матеріалознавство»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації:2-3 розряду

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | | Форма контролю |
| Всього | З них ЛПР |
| **ББ КРВ-3** | Класифікація матеріалів для виготовлення швейних виробів | 1 |  | фронтальне опитування  опитування |
| Класифікація текстильних волокон, їх основні ознаки. | 4 | 2 | опитування |
| Технологія виготовлення тканини | 5 | 2 | опитування |
| Будова та структура тканин | 3 | 2 | тести |
| Загальні відомості про асортимент тканин; | 3 | 2 |  |
| Прикладні та з’єднувальні матеріали для виготовлення швейних виробів | 1 |  | опитування |
| Одягова фурнітура | 1 |  | Групове |
| Чищення та зберігання швейних виробів | 1 |  | опитування |
|  | **Разом:** | **18** | **8** |  |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Матеріалознавство»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації:2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛР |
| **ББ КРВ-3** | **Класифікація матеріалів для виготовлення швейних виробів.** | **1** |  |
| **Т.1** Класифікація швейних матеріалів. Вимоги до одягу і матеріалів, що використовуються для виготовлення швейних виробів. | 1 |  |
| **Класифікація текстильних волокон, їх основні ознаки.** | **4** | **2** |
| **Т.2** Поняття про текстильні волокна. Види волокон. Класифікація волокон. Сировина  способи одержання, властивості, основні ознаки. | 1 |  |
| **Т.3** Натуральні волокна рослинного, тваринного та мінерального походження. Хімічні волокна: штучні та синтетичні. Переваги та недоліки. | 1 |  |
| **Т.4-5** Лабораторно - практична робота: Ознайомлення з видами текстильних волокон. |  | 2 |
| **Технологія виготовлення тканини**. | **5** | **2** |
| **Т.6**Загальні відомості про процес прядіння. Класифікація пряжі за основними ознаками. Дефекти пряжі. Їх вплив на зовнішній вигляд та технологічні властивості тканини. | 1 |  |
| **Т.7** Ткацьке виробництво: процес утворення тканини на ткацькому верстаті, ткацькі дефекти, їх вплив на якість тканини та одягу. | 1 |  |
|  | **Т.8** Оздоблення тканини. Характеристика основних операцій оздоблення тканини. Види малюнків на тканині та їх різновиди. Заключне оздоблення тканини. Спеціальні обробки. Дефекти процесу і їх вплив на якість тканини. | 1 |  |
| **Т.9-10** *Лабораторно- практична робота:* Визначення виду оздоблення тканини*.* |  | 2 |
| **Будова та структура тканин** | **3** | 2 |
| **Т.11** Основні показники структури тканини. Ткацькі переплетення. Види переплетень, ознаки , їх вплив на структуру тканини. | 1 |  |
| **ББ КРВ-3** | **Т.12-13** *Лабораторно- практична робота:* Визначення виду ткацького переплетення та структури тканини. |  | 2 |
| **Загальні відомості про асортимент тканин** | **3** |  |
| **Т.14** Види класифікації тканин. Поняття про прейскуранти. Загальні відомості про асортимент бавовняних, лляних, вовняних та шовкових тканин. | 1 |  |
| **Т. 15-16** Лабораторно-практична робота: визначення властивостей асортименту різних видів тканин та їх вплив на процеси виробництва. |  | 2 |
| **Одягова фурнітура** | **1** |  |
| **Т.17** Асортимент. Класифікація. Властивості. Вимоги до якості. Відповідність фурнітури основним матеріалам.  **Тема 8.Чищення та зберігання швейних виробів**. | 1 |  |
| **Чищення та зберігання швейних виробів**. | **1** |  |
| **Т.18** Вимоги до якості швейних матеріалів. Умови зберігання швейних матеріалів на швейних підприємствах. Способи чищення. | 1 |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Спеціальне малювання»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **ББ**  **КРВ -3** | Основні поняття про малюнок з натури. | 1 |  |
| Зображення простих геометричних фігур. | 4 | 4 |
| Зображення простих натюрмортів. | 3 | 3 |
| **Разом:** | | **8** | **7** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Спеціальне малювання»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **ББ**  **КРВ -3** | **Т.1 Основні поняття про малюнок з натури.** | **1** |  |
| **Т.2 Зображення простих геометричних фігур.** | **4** | **4** |
| *Практична робота*: «Зображення простих геометричних тіл: кулі». |  | 1 |
| *Практична робота: «*Зображення простих геометричних тіл: куба». |  | 1 |
| *Практична робота: «*Зображення простих геометричних тіл: циліндра». |  | 1 |
| *Практична робота: «*Зображення простих геометричних тіл: конуса». |  | 1 |
| **Т.3 Зображення простих натюрмортів.** | **3** | **3** |
| *Практична робота: «*Зображення натюрмортів: глек, циліндр». |  | 1 |
| *Практична робота: «*Зображення натюрмортів: горщик, куб». |  | 1 |
| *Практична робота: «*Натюрморт на вільну тему». |  | 1 |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Основи конструювання одягу»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **ББ**  **КРВ - 3** | Вступ. Відомості про конструювання швейних виробів. Класифікація одягу. | 2 |  |
| Відомості про анатомію та морфологію людини. | 2 |  |
| Характеристика тіла людини. | 2 |  |
| Розмірні ознаки для побудови креслення виробів. | 7 | 2 |
| Прибавки при конструюванні одягу. | 2 |  |
|  | **Разом:** | **15** | **2** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Основи конструювання одягу»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **ББ**  **КРВ -3** | **Вступ. Відомості про конструювання швейних виробів. Класифікація одягу.** | **2** |  |
| Т.1 Загальні відомості про одяг. | 1 |  |
| Т.2 Конструювання швейних виробів. Класифікація одягу. | 1 |  |
| **Відомості про анатомію та морфологію людини** | **2** |  |
| Т.3 Загальна анатомічна будова фігури людини. | 1 |  |
| Т.4 Основні антропометричні точки та конструктивні пояси. | 1 |  |
| **Характеристика тіла людини.** | **2** |  |
| Т.5 Пропорції фігури. Типи фігур. | 1 |  |
| Т.6 Види осанок. Поняття про типову фігуру. | 1 |  |
| **Розмірні ознаки для побудови креслення виробів.** | **7** | **2** |
| Т.7 Розмірні ознаки тіла людини. | 1 |  |
| Т.8 Правила проведення обміру фігури. Умовні позначення вимірів. | 1 |  |
| Т.9 Послідовність обміру фігури та запис вимірювань. | 2 |  |
| Т.10 Баланс виробу. | 1 |  |
| *Лабораторно-практична робота: «*Техніка виміру фігури та запис вимірювань». |  | 2 |
| **Прибавки при конструюванні одягу.** | **2** |  |
|  | Т.11 Форма виробу. Види прибавок. | 2 |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Асортимент швейних виробів»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | | Форма контролю |
| Всього | З них ЛПР |  |
| **КРВ ББ-3** | Загальні відомості про асортимент швейних виробів | 2 |  | опитування |
|  | Класифікація швейних виробів. | 3 | 2 | тести |
|  | **Разом:** | **5** |  |  |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Асортимент швейних виробів»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛР |
| **ББ-3** | **Т.1Загальні відомості про асортимент швейних виробів** | 1 |  |
| **Класифікація швейних виробів** | **4** |  |
| **Т.2** Класифікаціяодягу за призначенням. | 1 |  |
| **Т.3** Класифікація одягу за умовами експлуатації, сировинним складом, сезоном, статево-віковими ознаками. | 1 |  |
| **Т.4-5** Лабораторно-практична робота: класифікувати одяг за різними критеріями |  | 2 |
| **Разом:** | | **5** |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Основи енерго- та матеріалозбереження»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | | Форма контролю |
| Всього | З них ЛПР |  |
| **ББ-2** | Розуміння та дотримання вимог енергозбереження, раціональної роботи електрообладнання | 10 |  | опитування |
| **Разом:** | **10** |  |  |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Основи енерго- та матеріалозбереження»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛР |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ББ-2** | **Т.1** Нормативно-правова база енергозбереження; | 1 |  |
| **Т.2** Правові, економічні, соціальні та екологічні основи енергозбереження для підприємств галузі; | 1 |  |
| **Т.3** Роль енергозберігаючих технологій | 1 |  |
| **Т.4** Способи контролю за витратою енергоресурсів; | 1 |  |
| **Т.5-6**Лабораторно-практична робота: розрахунок ощадливого використання паливно-енергетичних ресурсів |  | 2 |
| **Т.8** Перспективи застосування новітніх технологій в енергозбереженні (застосування альтернативних джерел енергії). | 1 |  |
| **Т.9** Принципи раціональної роботи електрообладнання. | 1 |  |
| **Т.10** Лабораторно-практична робота: методи та принципи раціональної експлуатації електрообладнання та електроінструментів. |  | 2 |
| **Разом:** | **10** | **4** |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА**

**з виробничого навчання**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин |
| **ББ**  **КРВ 2-3** | Вступне заняття. Охорона праці, пожежна безпека та електробезпека в навчальних майстернях. | 2 |
| Виконання волого – теплових робіт. | 4 |
| Виконання ручних робіт. | 18 |
| Виконання машинних строчок і швів. | 24 |
| Обробка окремих деталей та вузлів швейних виробів. | 42 |
| Робота на спецмашинах. | 6 |
| **Разом:** | | **96** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН**

**з виробничого навчання**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин |
| **ББ**  **КРВ 2-3** | Т.1 Вступне заняття. Охорона праці, пожежна безпека та електробезпека в навчальних майстернях. | **2** |
| Т.2 Виконання волого – теплових робіт. | **4** |
| ***Виконання ручних робіт*** | **18** |
| Т.3 Виконання строчок прямого стібка. | 6 |
| Т.4 Виконання строчок косого стібка. | 6 |
| Т.5 Виконання петельних і спеціальних стібків для оздоблювальних робіт. | 6 |
| ***Виконання машинних строчок і швів*** | **24** |
| Т.5 Виконання з'єднувальних швів. | 12 |
| Т.6 Виконання крайових швів. | 6 |
| Т.7 Виконання оздоблювальних швів. | 6 |
| ***Обробка окремих деталей та вузлів швейних виробів*** | **48** |
| Т.8 Обробка виточок. | 6 |
| Т.9 Обробка кокеток. | 6 |
| Т.10 Обробка дрібних деталей. | 6 |
| Т.11 Обробка кишень. | 12 |
| Т.12 Обробка коміра. | 6 |
| Т.13 Обробка краю борта (застібок). | 6 |
| Т.14 Робота на спецмашинах. | 6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Код** | **Професійні профільні компетентності** | **Зміст професійних профільних компетентностей** | |
| **ББ** | Вміння виконувати волого-теплову обробку та клейові з’єднання | Уміти:  раціонально і ефективно організовувати працю на робочому місці;  правильно виконувати волого-теплові операції;  дублювати дрібні деталі | |
| Вміння виконувати найпростіші ручні та машинні роботи | | Уміти:  раціонально використовувати робочий час;  правильно організовувати робоче місце;  використовувати інструменти і пристрої при виконанні ручних та машинних робіт;  підбирати голки і нитки відповідно матеріалу, який обробляється;  виконувати строчки ручних, машинних стібків;  з’єднувати деталі швейних виробів машинними строчками різної конфігурації |

**Таблиця відповідності компетентностей навчальним предметам**

Професія: Кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

**Бюджет навчального часу – 484 год.**

**Модуль КРВ 3-1; КРВ 3-2; КРВ 3-3; КРВ 3-4**

**Професійно-теоретична підготовка – 160 год.**

Технологія виготовлення швейних виробів – 49 год.

Обладнання швейного виробництва – 35 год.

Матеріалознавство - 31 год.

Спеціальне малювання – 15 год.

Основи конструювання швейних виробів – 17 год.

Асортимент швейних виробів – 13 год.

**Професійно –практична підготовка**:

Виробниче навчання в майстерні – 324 год.

Виробнича практика – 350 год.

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Технологія виготовлення швейних виробів»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **КРВ 2-3** | **Модуль «КРВ – 3.1»**  **Виготовлення постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів таінших нескладних виробів** | **4** |  |
| Технологія виготовлення виробів постільного, столового асортименту, штор, ламбрекенів. | 3 |  |
| Технологія виготовлення фартухів. | 1 |  |
| **Модуль «КРВ – 3.2»**  **Виготовлення поясних виробів** | **16** | 2 |
| Виготовлення спідниці. | 8 | 1 |
| Виготовлення штанів. | 8 | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.3»**  **Виготовлення виробів платтяно-блузочного асортименту нескладної технологічної обробки** | **25** | **4** |
| Виготовлення сукні нескладної технологічної обробки. | 12 | 2 |
| Виготовлення халату нескладної технологічної обробки. | 7 | 1 |
| Виготовлення блузи з застібкою нескладної технологічної обробки. | 6 | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.4»**  **Виконання нескладногоремонту окремих деталей виробів, пошиття**  **штор** | **4** |  |
| Методи ремонту окремих вузлів. | 2 |  |
|  | Методи та прийоми обробки штор, ламбрекенів. | 2 |  |
| **Разом:** | | **49** | **6** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Технологія виготовлення швейних виробів»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **КРВ 2-3** | **Модуль «КРВ – 3.1»**  **Виготовлення постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів таінших нескладних виробів** | **4** |  |
| Т.1 Технологія виготовлення виробів постільного асортименту. | 1 |  |
| Т.2 Технологія виготовлення виробів столового асортименту. | 1 |  |
| Т.3Технологія виготовлення штор, ламбрекенів. | 1 |  |
| Т.4 Технологія виготовлення фартухів. | 1 |  |
| **Модуль «КРВ – 3.2»**  **Виготовлення поясних виробів** | **16** | **2** |
| **Виготовлення спідниці** | **8** | **1** |
| Т.5 Моделі спідниць. Опис зовнішнього вигляду. Деталі крою. Початкова обробка спідниці. | 1 |  |
| Т.6 Особливості обробки виробів з клинами. | 1 |  |
| Т.7 Обробка шлиці та розрізу. Зшивання середнього шва заднього (переднього) полотнища зі шлицею. ВТО. | 1 |  |
| Т.8 Обробка застібки спідниці, бокових швів. | 1 |  |
| Т.9 Обробка підкладки. З’єднання підкладки з верхнім зрізом спідниці. | 1 |  |
| Т.10 Обробка верхнього краю спідниці. Обробка вішалок. | 1 |  |
| Т.11 Обробка низу спідниці. Остаточне прасування та оздоблення спідниці. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота:* «Обробка верхнього зрізу спідниці». | 1 | 1 |
|  | **Виготовлення штанів** | **8** | **1** |
| Т.12 Моделі штанів. Деталі крою. Підготовка деталей до пошиття. | 1 |  |
| Т.13 Види кишень та місця їх розташування. Технологія обробки прорізних кишень. | 1 |  |
| Т.14 Технологія обробки непрорізних кишень. | 1 |  |
| Т.15 З’єднання бічних та крокових зрізів і волого – теплова обробка. | 1 |  |
| Т.16 Обробка застібки штанів. | 1 |  |
| Т.17 Обробка верхнього зрізу. З’єднання поясу з половинками штанів. З’єднання середніх зрізів. | 1 |  |
| Т.18 Обробка низу штанів. Остаточне прасування та оздоблення. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота:* «Способи обробки верхнього зрізу штанів». | 1 | 1 |
|  | **Модуль «КРВ – 3.3»**  **Виготовлення виробів платтяно-блузочного асортименту нескладної технологічної обробки** | **25** | **4** |
| **Виготовлення сукні нескладної технологічної обробки** | **12** | **2** |
| Т.19 Види та фасони суконь. Деталі крою. Технічні умови на розкрій.  Види та фасони суконь. Опис зовнішнього вигляду.  Деталі крою. Назви деталей крою. Зрізи, їх назви.  Технічні умови на розкрій. | 1 |  |
| Т.20 Технологія обробки виточок, підрізів, рельєфів. | 1 |  |
| Т.21 Види та способи обробки застібок.  Види петель в легкому одязі. Технологія обробки навісних петель: з обшивного шнура та з повздовжньої смужки тканини. | 1 |  |
| Т.22 Види кокеток. Види кишень в легкому одязі. | 1 |  |
| Т.23 Види комірів. З’єднання коміра з горловиною. Обробка деталей виробу з суцільнокроєним коміром. | 1 |  |
| Т.24 Обробка горловини виробу у виробах без коміра. | 1 |  |
| Т.25 Види рукавів в легкому одязі. Обробка рукавів у легкому одязі.  З’єднання вшивних рукавів з проймами. | 1 |  |
| Т.26 Обробка пройм у виробах без рукавів. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота:* «Способи обробка пройм у виробах без рукавів». | 1 | 1 |
| Т.27 Обробка рукавів – реглан. З’єднання рукавів – реглан з проймами. Обробка виробу з суцільнокроєними рукавами. З’єднання ластовиці з виробом. | 1 |  |
| Т.28 Обробка виробу відрізного по лінії талії. Обробка низу виробу. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота:* Складання технологічної послідовності виготовлення сукні. | 1 | 1 |
| **Виготовлення халату нескладної технологічної обробки.** | **7** | **1** |
| Т.29 Види та фасони халатів. Технологія обробки виточок і підрізів. | 1 |  |
| Т.30 Види та способи обробки застібок. | 1 |  |
| Т.31 Види та способи обробки кишень. | 1 |  |
| Т.32 Технологія обробки плечових та бокових швів. Способи обробки горловини. | 1 |  |
| Т.33 Види рукавів. Обробка рукавів при виготовленні халату.  З’єднання рукавів з проймами. | 1 |  |
| Т.34 Обробка низу. Оздоблювальні операції. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота:* « Складання технологічної послідовності виготовлення халату». | 1 | 1 |
| **Виготовлення блузи з застібкою нескладної технологічної обробки**. | **6** | **1** |
| Т.35 Види та фасони блуз. Деталі крою. Початкова обробка блуз. Обробка зрізів, виточок, рельєфів, складок, зборок, підрізів. | 1 |  |
| Т.36 Технологія обробки застібок. | 1 |  |
| Т.37 Обробка комірів, та з’єднання їх з горловиною. | 1 |  |
| Т.38 Обробка рукавівта з’єднання рукавів з проймами. | 1 |  |
|  | Т.39 Обробка низу. Оздоблювальні операції. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота:* « Складання технологічної послідовності виготовлення блузи». | 1 | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.4»**  **Виконання нескладногоремонту окремих деталей виробів, пошиття штор** | **4** |  |
| Т.40 Методи ремонту окремих вузлів. | 2 |  |
| Т.41 Методи та прийоми обробки штор, ламбрекенів. | 2 |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Обладнання швейного виробництва»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **КРВ 2-3** | **Модуль «КРВ – 3.1»**  **Виготовлення постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів таінших нескладних виробів** | **2** |  |
| Загальна характеристика машин човникового стібка. Конструктивні особливості машин човникового стібка. | 1 |  |
| Обладнання для волого –теплової обробки швейних виробів. | 1 |  |
| **Модуль «КРВ – 3.2»**  **Виготовлення поясних виробів** | **12** | **5** |
| Крає-обметувальні машини. | 2 | 1 |
| Петельні та закріплювальні машини-напівавтомати. | 2 | 1 |
| Ґудзикові машини. | 2 | 1 |
| Машини зигзагоподібної строчки. | 1 |  |
| Машини потайного стібка. | 2 | 1 |
| Пристрої малої механізації на швейних машинах. | 2 | 1 |
| Догляд за швейною машиною. | 1 |  |
| **Модуль «КРВ – 3.3»**  **Виготовлення виробів платтяно-блузочного асортименту нескладної технологічної обробки** | **19** | **6** |
| Характеристика і конструкція універсальних машин (машин загального призначення) та їх варіантів. | 8 | 2 |
| Обладнання для волого- теплової обробки швейних виробів. | 2 | 1 |
| Зшивно-обметувальні машини. | 5 | 1 |
| Основні несправності в роботі швейних машин та їх технічне обслуговування. | 4 | 2 |
| **Модуль «КРВ – 3.4»**  **Виконання нескладного ремонту окремих деталей виробів, пошиття штор** | **2** | **1** |
| Засоби малої механізації при виготовленні штор. | 2 | 1 |
| **Разом:** | | 35 | **12** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Обладнання швейного виробництва»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **КРВ 2-3** | **Модуль «КРВ – 3.1»**  **Виготовлення постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів таінших нескладних виробів** | **2** |  |
| Т.1 Загальна характеристика машин човникового стібка. Конструктивні особливості машин човникового стібка. | 1 |  |
| Т.2 Обладнання для волого – теплової обробки швейних виробів. | 1 |  |
| **Модуль «КРВ – 3.2»**  **Виготовлення поясних виробів** | **12** | **5** |
| Т.3 Крає-обметувальні машини. | 1 |  |
| *Лабораторно - практична робота:* « Вивчення процесу утворення крає-обметувального стібка». |  | 1 |
| Т.4 Петельні та закріплювальні машини-напівавтомати. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота:* «Ознайомлення з конструкцією, основними регулюваннями та змащуванням петельних машин-напівавтоматів. Придбання навичок заправлення петельних машин та виготовлення петель». |  | 1 |
| Т.5 Ґудзикові машини. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота:* «Вивчення процесу пришивання ґудзиків». |  | 1 |
| Т.6 Машини зигзагоподібної строчки. | 1 |  |
| Т.7 Машини потайного стібка. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота: «*Виконання потайної строчки». |  | 1 |
| Т.8 Пристрої малої механізації на швейних машинах. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота*: «Організація машинного робочого місця, оснащеного пристроями малої механізації. Робота на машинах з різноманітними пристосуваннями, дотримування правил безпеки праці». |  | 1 |
| Т.9 Догляд за швейною машиною. | 1 |  |
| **Модуль «КРВ – 3.3»**  **Виготовлення виробів платтяно-блузочного асортименту нескладної технологічної обробки** | **19** | **6** |
| ***Характеристика і конструкція універсальних машин (машин загального призначення) та їх варіантів.*** | ***8*** | **2** |
| Т.10 Призначення і технічна (технологічна) характеристика універсальних швейних машин загального призначення, які застосовуються в майстернях виробничого навчання ПТНЗ і в цехах швейних підприємств. | 1 |  |
| Т.11 Механізм голки. | 1 |  |
| Т.12 Механізм човника. | 1 |  |
| Т.13 Механізм переміщення тканини. | 1 |  |
| Т.14 Механізм зворотного ходу. | 1 |  |
| Т.15 Механізм лапки. | 1 |  |
| *Лабораторно-практична робота:* Регулювання механізмів машини човникового стібка. |  | 2 |
|  | ***Обладнання для волого- теплової обробки швейних виробів*** | ***2*** | ***1*** |
|  | Т.16 Технічна характеристика гладильної дошки, праски /парогенератор -модель: HARMONY SM/PSA 2101 | 1 |  |
| *Лабораторно- практична робота: «*Виконання операцй ВТО» |  | 1 |
| ***Зшивно-обметувальні машини*** | ***5*** | ***1*** |
| Т.17 Загальна характеристика зшивно-обметувальних машин.  Робочі органи, призначення та взаємодія основних механізмів, процес утворення зшивно-обметувальних стібків. | 1 |  |
| **Т.18 Технічна характеристика промислового оверлока TYPICAL GN 794.**  Заправлення ниток в зшивно-обметувальних машинах. | 1 |  |
| **Т.19 Технічна характеристика промислового оверлока TYPICAL GN 7950.**  Заправлення ниток в зшивно-обметувальних машинах. | 1 |  |
| Т.20 Основні регулювання механізмів зшивно-обметувальних машин. | 1 |  |
| *Лабораторно- практична робота:*  Заправлення ниток в зшивно-обметувальних машинах. Вивчення процесу утворення зшивно-обметувального стібка. |  | 1 |
| ***Основні несправності в роботі швейних машин та їх технічне обслуговування.*** | **4** | **2** |
| Т.21 Основні несправності в роботі швейних машин. | 1 |  |
| Т.22 Технічне обслуговування швейних машин. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота:* «Ознайомлення з усуненням неполадок в роботі універсальних зшивних машин». |  | 2 |
| **Модуль «КРВ – 3.4»**  **Виконання нескладного ремонту окремих деталей виробів, пошиття штор** | **2** | 1 |
| Т.23 Засоби малої механізації при виготовленні штор. | 1 |  |
| *Лабораторно – практична робота :*«Організація машинного робочого місця, оснащеного пристроями малої механізації. Робота на машинах з різноманітними пристосуваннями, дотримування правил безпеки праці». |  | 1 |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Матеріалознавство»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | | Форма контролю |
| Всього | З них ЛПР |
| **КРВ. - 3.1** | Асортимент тканини для виготовлення столової і постільної білизни | **2** | 1 |  |
| **КРВ - 3.2** | Асортимент матеріалів для виготовлення поясних виробів (спідниця та штани) | **10** | 4 |  |
| **КРВ - 3.3** | Характеристика властивостей тканин платтяного асортименту | **7** | 2 | опитування |
| Асортимент тканин платтяно-блузочного асортименту | **10** | 4 | опитування |
| **КРВ -3.4** | Асортимент матеріалів для виконання ремонту виробів. | **2** | 1 |  |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Матеріалознавство»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | | Форма контролю |
| Всього | З них ЛПР |
| **КРВ-3.1** | **Асортимент тканини для виготовлення столової і постільної білизни** | **2** | **1** |  |
| **Т. 1** Загальна характеристика бавовняних, лляних та хімічних  тканин для виготовлення столової та постільної білизни.  Волокнистий склад тканин. | 1 |  |  |
| **Т. 2** Лабораторно-практична робота: визначення властивостей тканин та їх вплив на процеси виробництва постільної, столової білизни. |  | 1 |  |
| **КРВ-3.2** | **Асортимент матеріалів для виготовлення поясних виробів**  **(спідниця та штани).** | **10** | **4** |  |
| **Т. 3-4** Асортимент бавовняних та лляних тканин для виготовлення спідниць та штанів. | 2 |  |  |
| **Т. 5-6** Асортимент шовкових та вовняних тканин для виготовлення спідниць та штанів. | 2 |  |  |
| **Т. 7-8** Асортимент хімічних тканин для виготовлення спідниць та штанів | 2 |  |  |
| **Т. 9-10** Лабораторно - практична робота. Характеристика властивостей тканин для виготовлення спідниць. |  | 2 |  |
| **Т. 11-12** Лабораторно - практична робота. Характеристика властивостей тканин для виготовлення штанів. |  | 2 |  |
| **КРВ-3.3** | **Характеристика властивостей тканин платтяного асортименту** | **7** | **2** |  |
| **Т.13** Геометричні властивості тканин, вплив ширини тканини на економне використання тканини. | **1** |  |  |
| **КРВ-3.3** | **Т.14** Механічні властивості тканин та їх вплив на якість виробу в процесі експлуатації. | 1 |  |  |
| **Т.15** Фізичні (гігієнічні) властивості тканин, їх характеристика. Теплозахисні властивості, повітропроникність тканин, їх значення для одягу. | 1 |  |  |
| **Т.16** Естетичні властивості тканин, вплив кольору, колориту на вибір моделей одягу | 1 |  |  |
| **Т.17** Технологічні властивості тканин, вплив факторів ковзкості, опір тканини різанню на розкрій тканини.  Технологічні властивості тканини, властивості розсовуваності, прорубування, формування під час ВТО та їх вплив на пошив та експлуатацію одягу. | 1 |  | опитування |
| **Т.18-19** *Лабораторно – практична робота:*  Вивчення асортименту тканин для виготовлення платтяних виробів. | 2 | 2 |  |
| **Асортимент тканин платтяно - блузочного асортименту** | **10** | **4** |  |
| **Т.20-21** Асортимент бавовняних, лляних матеріалів для виготовлення платтяних виробів. | 2 |  |  |
| **Т.22** Характеристика властивостей бавовняних та лляних тканин платтяного асортименту. | 1 |  |  |
| **Т.23-24** Асортимент шовкових, вовняних матеріалів для виготовлення платтяних виробів. | 2 |  |  |
|  | **Т.25** Характеристика властивостей шовкових та вовняних тканин платтяного асортименту. | 1 |  | опитування |
|  | **Т.26-27**Лабораторно-практична робота. Характеристика властивостей бавовняних та лляних тканин для виготовлення платтяно-блузочних виробів. | 2 | 2 |  |
| **КРВ-3.3** | **Т28-29** Лабораторно-практична робота. Характеристика властивостей шовкових та вовняних тканин для виготовлення платтяно-блузочних виробів | 2 | 2 |  |
| **Асортимент матеріалів для виконання ремонту виробів.** | **2** | **1** |  |
| **КРВ-3.4** | **Т.30** Асортимент, класифікація, характеристика та властивості матеріалів для виконання ремонту окремих деталей виробів. | 1 |  |  |
| **Т.31** Лабораторно-практична робота: підбір матеріалів відповідно тканинам виробу та їх властивостям для виконання ремонту окремих деталей виробів. | 1 | 1 |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Спеціальне малювання»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **КРВ 2-3** | **Модуль «КРВ – 3.1»**  **Виготовлення постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів таінших нескладних виробів** | **2** | **1** |
| Малювання моделей постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів із різними видами оздоблення. | 2 | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.2»**  **Виготовлення поясних виробів** | **4** | **2** |
| Малювання моделей спідниць з різноманітними покроями. | 2 | 1 |
| Малювання моделей жіночих штанів з різноманітними покроями. | 2 | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.3»**  **Виготовлення виробів платтяно - блузочного асортименту нескладної технологічної обробки** | **7** | **3** |
| Малювання моделей суконь з різноманітними покроями . | 2 | 1 |
| Малювання елементів обробки, їх конструкція. | 1 |  |
| Малювання моделей халатів з різноманітними покроями. | 2 | 1 |
| Малювання моделей блуз з різноманітними покроями. | 2 | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.4»**  **Виконання нескладного ремонту окремих деталей виробів, пошиття**  **штор.** | **2** | **1** |
| Художній ремонт і реставрація одягу | **2** | **1** |
| **Разом:** | | **15** | **7** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Спеціальне малювання»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **КРВ 2-3** | **Модуль «КРВ – 3.1»**  **Виготовлення постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів та інших нескладних виробів** | **2** | **1** |
| Т.1 Малювання моделей постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів із різними видами оздоблення. | 1 |  |
| *Практична робота*: «Малювання різних видів штор, ламбрекенів, підхватів». |  | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.2»**  **Виготовлення поясних виробів** | **4** | **2** |
| Т.2 Малювання моделей спідниць з різноманітними покроями. | 1 |  |
| *Практична робота*: «Малювання моделей спідниць». |  | 1 |
| Т.3 Малювання моделей жіночих штанів з різноманітними покроями. | 1 |  |
| *Практична робота*:«Малювання моделей жіночих штанів». |  | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.3»**  **Виготовлення виробів платтяно - блузочного асортименту нескладної технологічної обробки** | **7** | **3** |
| Т.4 Малювання моделей суконь з різноманітними покроями. | 1 |  |
| Т.5 Малювання елементів обробки, їх конструкція. | 1 |  |
| *Практична робота*: «Малювання моделей суконь». |  | 1 |
| Т.6 Малювання моделей халатів з різноманітними покроями. | 1 |  |
| *Практична робота*: «Малювання моделей халатів». |  | 1 |
| Т.7 Малювання моделей блуз з різноманітними покроями. | 1 |  |
| *Практична робота*: «Малювання моделей блуз». |  | 1 |
|  | **Модуль «КРВ – 3.4»**  **Виконання нескладного ремонту окремих деталей виробів, пошиття**  **штор.** | **2** | **1** |
|  | Т.8 Художній ремонт і реставрація одягу | 1 |  |
| *Практична робота*: «Реставрація одягу. Малювання моделей одягу з елементами художнього ремонту». | 1 | 1 |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Основи конструювання одягу»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛПР |
| **КРВ -3** | **Модуль «КРВ – 3.1»**  **Виготовлення постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів таінших нескладних виробів** | **2** |  |
| Особливості розкрою постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів. | 1 |  |
| Особливості розкрою фартухів. | 1 |  |
| **Модуль «КРВ – 3.2»**  **Виготовлення поясних виробів** | **6** | **2** |
| Конструювання спідниць. | 3 | 1 |
| Конструювання жіночих брюк. | 3 | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.3»**  **Виготовлення виробів платтяно-блузочного асортименту нескладної технологічної обробки** | **7** | **3** |
| Конструювання сукні. | 3 | 1 |
| Конструювання халату. | 2 | 1 |
| Конструювання блуз. | 2 | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.4»**  **Виконання нескладного ремонту окремих деталей виробів, пошиття штор** | **2** |  |
| Розкрій окремих деталей виробів, які підлягають ремонту. | 1 |  |
| Розкрій штор, ламбрекенів, гірлянд, підхватів. | 1 |  |
| **Разом:** | | **17** | **5** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Основи конструювання одягу»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛР |
| **КРВ -3** | **Модуль «КРВ – 3.1»**  **Виготовлення постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів та інших нескладних виробів** | **2** |  |
| Т.1 Особливості розкрою постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів. | 1 |  |
| Т.2 Особливості розкрою фартухів. | 1 |  |
| **Модуль «КРВ – 3.2»**  **Виготовлення поясних виробів** | **6** | **2** |
| Т.3 Конструювання спідниць. | 1 |  |
| Т.4 Технічне моделювання спідниць на основі прямої двошовної спідниці. | 1 |  |
| *Лабораторно-практична робота:* «Розробкаконструкції прямої спідниці»  *.* |  | 1 |
| Т.5 Конструювання жіночих брюк. | 1 |  |
| Т.6 Технічне моделювання жіночих брюк. | 1 |  |
| *Лабораторно-практична робота :* «Розробка конструкції жіночих брюк». |  | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.3»**  **Виготовлення виробів платтяно - блузочного асортименту нескладної технологічної обробки** | **7** | **3** |
| Т.7 Конструювання сукні. | 1 |  |
| Т.8 Технічне моделювання простих моделей суконь | 1 |  |
| *Лабораторно-практична робота:* «Розробка конструкції жіночої сукні». |  | 1 |
| Т.9 Конструювання халату. | 1 |  |
| *Лабораторно-практична робота:* «Технічне моделювання простих моделей халатів». |  | 1 |
| Т.10 Конструювання блуз. | 1 |  |
| *Лабораторно-практична робота:* «Технічне моделювання простих моделей блуз». |  | 1 |
| **Модуль «КРВ – 3.4»**  **Виконання нескладного ремонту окремих деталей виробів, пошиття штор** | **2** |  |
| Т.11Розкрій окремих деталей виробів, які підлягають ремонту. | 1 |  |
| Т.12 Розкрій штор, ламбрекенів, гірлянд, підхватів. | 1 |  |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА З ПРЕДМЕТА**

**«Асортимент швейних виробів»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | | Форма контролю |
| Всього | З них ЛПР |  |
| **КРВ-3.1** | Основні функції одягу. | **2** |  |  |
| **КРВ-3.2** | Основні функції одягу. | **4** | 2 |  |
| **КРВ-3.3** | Вимоги до одягу | **7** | 2 |  |
|  | **Разом:** | **13** | **4** |  |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ПРЕДМЕТА**

**«Асортимент швейних виробів»**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин | |
| Всього | З них ЛР |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **КРВ-3.1** | **Основні функції одягу.** | **2** |  |
| **Т.6** Функції одягу та їх історична динаміка | 1 |  |
| **Т.7** Утилітарна функція одягу | 1 |  |
| **КРВ-3.2** | **Основні функції одягу.** | **4** |  |
| **Т.8** Соціальна функція одягу | 1 |  |
| **Т.9** Естетична функція одягу. | 1 |  |
| **Т.10-11** Лабораторно-практична робота: визначати функціональність одягу та його відповідність вимогам, які пред’являються до нього. |  | 2 |
| **КРВ-3.3** | **Вимоги до одягу** | **7** | 2 |
| **Т.12 С**оціальні та функціональні вимоги | 1 |  |
| **Т.13** Гігієнічні вимоги | 1 |  |
| **Т.14** Ергонометричні, антропометричні та психофізіологічні вимоги | 1 |  |
| **Т.15** Естетичні вимоги | 1 |  |
| **Т.16** Експлуатаційні вимоги | 1 |  |
| **Т.17-18** Лабораторно-практична робота: визначити відповідність одягу вимогам, які пред’являються до нього. |  | 2 |
| **Разом:** | | **13** | **6** |

6

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА**

**з виробничого навчання**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин |
| **КРВ – 3** | **Модуль «КРВ – 3.1»**  **Виготовлення постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів таінших нескладних виробів** | **48** |
| Виготовлення виробів постільного, столового асортименту, штор, ламбрекенів. | 36 |
| Виготовлення фартухів. | 12 |
| **Модуль «КРВ – 3.2»**  **Виготовлення поясних виробів** | **72** |
| Виготовлення спідниці. | 36 |
| Виготовлення брюк. | 36 |
| **Модуль «КРВ – 3.3»**  **Виготовлення виробів платтяно-блузочного асортименту нескладної технологічної обробки** | **132** |
| Виготовлення сукні сукні нескладної технологічної обробки. | 66 |
| Виготовлення халату нескладної технологічної обробки. | 30 |
| Виготовлення блузи з застібкою нескладної технологічної обробки. | 36 |
| **Модуль «КРВ – 3.4»**  **Виконання нескладного ремонту окремих деталей виробів, пошиття штор** | **72** |
| Виконання нескладного ремонту окремих деталей виробів. | 18 |
| Пошиття штор. | 54 |
| **Разом:** | | **324** |

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН**

**з виробничого навчання**

Професія: кравець

Рівень кваліфікації: 2-3 розряду

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код модуля | Назва теми (компетентності) | Кількість годин |
| **КРВ – 3** | **Модуль «КРВ – 3.1»**  **Виготовлення постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів та інших нескладних виробів** | **48** |
| ***Виготовлення виробів постільного, столового асортименту, штор, ламбрекенів.*** | ***36*** |
| Т.1 Виготовлення столової білизни. | 12 |
| Т.2 Виготовлення постільної білизни. | 12 |
| Т.3 Виготовлення штор. | 6 |
| Т.4 Виготовлення ламбрекенів. | 6 |
| ***Виготовлення фартухів*** | ***12*** |
| Т.5 Виготовлення фартухів без нагрудника. | 6 |
| Т.6 Виготовлення фартухів з нагрудником. | 6 |
| **Модуль «КРВ – 3.2»**  **Виготовлення поясних виробів** | **72** |
| ***Виготовлення спідниці*** | ***36*** |
| Т.7 Ознайомлення з моделлю виробу, технічними умовами на виготовлення спідниць.  Підготовка деталей крою до пошиття (нанесення контрольних знаків, основних конструктивних ліній), перенесення лінії з однієї симетричної деталі на іншу.  Обробка виточок, складок, защипів, підрізів відповідно моделі. | 6 |
| Т.8 Обробка кишень, дрібних декоративних деталей (відповідно моделі). | 6 |
| Т.9 Обробка шлиці. Волого–теплова обробка (розпрасування, запрасування, дублювання). | 6 |
| Т.10 Обробка застібки (відповідно моделі). Обробка бічних зрізів. | 6 |
| Т.11 Обробка верхнього зрізу спідниці поясом, обшивкою, корсажною стрічкою. | 6 |
| Т.12 Обробка низу спідниці. Кінцеве оздоблення виробу (ВТО готового виробу, пришивання фурнітури, тощо).  Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів. | 6 |
| ***Виготовлення брюк*** | ***36*** |
| Т.13 Ознайомлення з моделлю виробу, технічними умовами на виготовлення жіночих брюк.  Підготовка деталей крою до пошиття (нанесення контрольних знаків, основних конструктивних ліній), перенесення лінії з однієї симетричної деталі на іншу.  Волого-теплова обробка половинок брюк.  Обробка виточок, складок, дрібних деталей.  Обметування зрізів припусків на шов деталей. | 6 |
| Т.14 Обробка кишень. | 6 |
| Т.15 Обробка бічних та крокових швів. | 6 |
| Т.16 Обробка застібки. | 6 |
| Т.17 Обробка верхнього зрізу брюк (пришивним поясом, обшивками тощо). Обробка середніх зрізів брюк. | 6 |
| Т.18 Обробка низу брюк (швом у підгин, манжетою тощо).  Кінцеве оздоблення виробу (ВТО готового виробу, пришивання фурнітури тощо). Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів. | 6 |
|  | **Модуль «КРВ – 3.3»**  **Виготовлення виробів платтяно-блузочного асортименту нескладної технологічної обробки** | **132** |
| ***Виготовлення сукні нескладної технологічної обробки*** | ***66*** |
| *Модель 1*  *Т.19 Підготовка виробу до примірки*  Ознайомлення з моделлю виробу, технічними умовами на виготовлення сукні. Перевірка деталей крою за специфікацією. Обметати зрізи. Зметати бічні, плечові шви переду і спинки. Зметати нижні шви рукавів, середній шов нижнього коміра. Призібрати окат і низ рукавів. | 6 |
| Т.20 Приметати манжети до рукавів. Вметати рукава в пройми, нижній комір в горловину. Зметати полотнища спідниці, призібрати верхній зріз спідниці. Приметати спідницю до переду і спинки по лінії талії. | 6 |
| *Т.21 Проведення примірки.*  Перевірити правильність вметування рукавів, ширину плеча, місце розміщення лінії талії, довжину манжет, довжину спідниці. Коректування виробу після примірки. | 6 |
| Т.22 Обробка бічних і плечових швів, нижніх швів рукавів. Вшивання рукавів в пройми. Обробка низу рукавів манжетами. | 6 |
| Т. 23 Обробка горловини коміром. | 6 |
| Т.24 Обробка бічних швів спідниці. З’єднання спідниці та ліфу. Обробка низу виробу. Виготовити пояс. Кінцеве оздоблення виробу. Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів. | 6 |
| *Модель 2*  *Т. 25 Підготовка виробу до примірки*  Ознайомлення з моделлю виробу, технічними умовами на виготовлення сукні. Перевірка деталей крою за специфікацією. Прокласти копіювальну строчку по лініях виточок на спинці та позначити контрольні позначки на деталях. Обметати зрізи деталей сукні. Призібрати зрізи верхньої та нижньої частини переду згідно контрольних надсічок. Зметати косий нижній підріз. Приметати верхню частину до переду. Зметати виточки і середній шов по спинці. Зметати бічні та плечові шви. Призібрати окат рукавів, зметати виточки і нижні шви рукавів і вметати їх у пройму. | 6 |
| *Т. 26 Проведення примірки.*  Перевірити правильність зметування бічних та плечових швів, уточнити щільність облягання моделі по лінії грудей, талії, стегон, ширини плеча, правильність вметування рукавів у пройми, їх довжину і ширину. Уточнити довжину сукні та розрізу по низу бічного лівого шва, виріз горловини. Коректування виробу після примірки. | 6 |
| Т. 27 Обробка підрізів по переду. Обробка виточок на спинці, середнього шва. Обробити застібку на тасьму «блискавка» вздовж середнього шва спинки. Обробка середнього шва. | 6 |
| Т. 28 Обробка бічних та плечових швів. Обробка розрізу у лівому боковому шві та низу сукні. Обробка горловини сукні обшивками. | 6 |
| Т. 29 Обробка нижніх швів рукавів. Вшивання рукавів в пройми. Кінцеве оздоблення виробу.  Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів. | 6 |
| ***Виготовлення халату нескладної технологічної обробки*** | ***30*** |
|  | *Т.30 Підготовка виробу до примірки*  Ознайомлення з моделлю виробу, технічними умовами на виготовлення халату. Перевірка деталей крою за специфікацією. Перенести копіювальною строчкою лінії борта і півзаносу на пілочках та контрольні знаки з однієї деталі на симетричну деталь. Обметати зрізи деталей. Зметати рельєфи на пілочках і спинці та середній шов спинки. Заметати підборти на пілолочках по лінії борта. Зметати бічні та плечові шви. | 6 |
| *Т. 31 Провести примірку.*  Сумістити лінії півзаходу на пілочках і закріпити їх булавками по лінії талії, грудей, стегон. Перевірити правильність зметування бічних та плечових швів, рельєфів по пілочках і спинці, середнього шва спинки, щільність облягання моделі по лініях грудей, талії, стегон. Уточнити величину і форму вирізу горловини, розміщення петель та довжину виробу. Коректування виробу після примірки. | 6 |
| Т.32 Обробка середнього шва спинки, рельєфів на пілочках і спинці. Обробка плечових швів. Обробка кишень. | 6 |
| Т. 33 Обробка зрізів горловини і пройм обшивками.  Обробка бічних швів, обробка бортів і низу виробу. | 6 |
| Т.34 Кінцеве оздоблення виробу (виконання оздоблювальних робіт, обметування петель, ВТО готового виробу, пришивання фурнітури).  Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів. | 6 |
| ***Виготовлення блузи з застібкою нескладної технологічної обробки***  *Т.35 Підготовка виробу до примірки*  Ознайомлення з моделлю виробу, з технічними умовами на виготовлення блузи, перевірка деталей крою, перевірка залишків тканини, що призначена для викроювання дрібних деталей, перенесення контрольних позначок та ліній з однієї парної деталі на іншу.  Зметування виточок, складок, деталей оздоблення, бічних (рельєфних, тощо) зрізів, вметування нижнього коміра в горловину, з’єднання зрізів рукавів. | ***36***  ***6*** |
| *Т.36 Проведення примірки.*  Розбір деталей виробу після примірки, їх волого – теплова обробка. Обкрейдування та уточнення ліній, що змінилися під час примірки. | ***6*** |
| Т.37 Обробка спинки, пілочки (виточок, рельєфних швів, складок). | ***6*** |
| Т. 38 Обробка плечових та бічних швів, обробка краю бортів, коміра та з’єднання його з горловиною. | ***6*** |
| Т. 39 Обробка рукавів, вметування рукавів в пройму, заметування низу виробу.  Обробка низу рукава, вшивання рукавів в пройми, обробка низу виробу | ***6*** |
| Т.40 Кінцеве оздоблення виробу (виконання оздоблювальних робіт, обметування петель, ВТО готового виробу, пришивання фурнітури).  Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів. | ***6*** |
|  | **Модуль «КРВ – 3.4»**  **Виконання нескладного ремонту окремих деталей виробів, пошиття штор** | **72** |
| ***Виконання нескладного ремонту окремих деталей виробів*** | ***18*** |
| Т.41 Проводити дрібний ремонт швейних виробів: ремонтувати натільну білизну (типу трусів і сорочок). | 6 |
| Т.42 Проводити дрібний ремонт швейних виробів: ремонтувати столову. | 6 |
| Т.43 Проводити дрібний ремонт швейних виробів: ремонтувати постільну білизну. | 6 |
| ***Пошиття штор*** | ***54*** |
| Т.44 Виготовлення штор. Здійснення контролю за якістю виконаних операцій при обробці зрізів, деталей та вузлів штор. | 18 |
| Т.45 Різні види оздоблення при виготовленні штор. | 12 |
| Т.46 Виготовлення ламбрекенів. Здійснення контролю за якістю виконаних операцій при обробці зрізів, деталей та вузлів ламбрекенів. | 18 |
| Т.47 Виготовлення підхватів. Здійснення контролю за якістю виконаних операцій при обробці зрізів, деталей та вузлів підхватів. | 6 |

**Кваліфікаційна пробна робота**

Приклади робіт:

* постільний асортимент: простирадло, підковдрник, наволочка;
* столовий асортимент: скатертина, серветки, рушники;
* фартухи;
* штори, ламбрекени;
* спідниці;
* брюки;
* халати;
* сукні;
* блузи.