

ПОГОДЖЕНО  
Директор Товариства з обмеженою  
відповідальністю «РАПУТА І.М.»  
Н.М.Рапута  
«08» \_\_\_\_\_ 2018 р.



ЗАТВЕРДЖУЮ  
Директор ДПТНЗ «Сумське ВПУ  
будівництва і дизайну»

С.В.Сікірницький  
«06» \_\_\_\_\_ 2018 р.



**Освітня програма**  
**з підготовки кваліфікованих робітників**  
**Професія: 7433 «Кравець»**  
**Кваліфікація: кравець 3(2-3)-го розряду**

СХВАЛЕНО  
Педагогічною радою  
ДПТНЗ «Сумське вище професійне училище  
будівництва і дизайну»  
Протокол № 8 від 08 червня 2018 р.

РОЗГЛЯНУТО  
на засіданні методичної комісії  
з професій «кравець, закрійник»  
Протокол від 05.06.2018 № 6

**Зведений робочий навчальний план підготовки кваліфікованих робітників  
за професією: 7433 Кравець  
Кваліфікація: кравець 3 (2-3)-го розряду**

№ з/п	Напрями підготовки	Кількість годин					
		<i>Всього годин</i>	<i>Базовий блок</i>	<i>Модуль КРВ-3.1</i>	<i>Модуль КРВ-3.2</i>	<i>Модуль КРВ-3.3</i>	<i>Модуль КРВ-3.4</i>
1.	Загальнопрофесійна підготовка	108	108	-	-	-	-
2.	Професійно-теоретична підготовка	416	166	14	104	124	8
3.	Професійно-практична підготовка	880	96	101	173	360	150
4.	Кваліфікаційна пробна робота	7					
5.	Консультації	20					
6.	Державна кваліфікаційна атестація (або поетапна атестація при продовженні навчання)	7					
7.	Загальний обсяг навчального часу (без п.п.4.5.)	1411	370	115	277	484	158

**Професія 7433 «Кравець»**  
**Кваліфікація: 3 (2-3) розряд**

Загальнопрофесійна підготовка			
Одиниця модуля	Предмет	Кількість годин	Зміст програми
Загальнопрофесійний блок	Основи галузевої економіки та підприємництва	18	<p><b>Тема 1. Предмет і роль курсу «Основи галузевої економіки і підприємництва»</b>            Мета і зміст курсу «Основи галузевої економіки і підприємництва». Необхідність вивчення курсу майбутніми кваліфікованими конкурентоспроможними на ринку праці робітниками.</p> <p><b>Тема 2. Галузева структура промисловості України</b>            Поняття та класифікація галузей промисловості України. Галузева структура, та показники що її характеризують. Основні фактори, що впливають на формування галузевої структури промисловості України.</p> <p><b>Тема 3. Швейна промисловість, її роль і місце в системі народного господарства. Науково-технічний прогрес в галузі.</b>            Швейна промисловість, її характеристика, етапи і перспективи розвитку в умовах ринку. Сировинна база галузі. Науково-технічний прогрес (НТП), науково-технічна революція (НТР). НТП в промисловості. Гуманізація виробництва.</p> <p><b>Тема 4. Підприємство як суб'єкт господарювання</b>            Закон України «Про підприємства». Загальна характеристика підприємств, форми власності. Розвиток і види підприємств. Функції підприємств. Організаційно-правові форми підприємств.</p> <p><b>Тема 5. Управління і структура підприємства. Зовнішнє середовище господарювання</b>            Необхідність управління. Функції управління. Виробнича структура підприємства. Організаційна структура управління.            Вплив зовнішнього оточення на діяльність підприємства. Поняття і складові компоненти зовнішнього середовища. Характеристика окремих суб'єктів мікросередовища. Мікросередовище господарювання, його чинники.</p> <p><b>Тема 6. Організація виробництва на підприємствах промисловості</b>            Організація виробництва як форма забезпечення ефективної діяльності</p>

		<p>підприємств. Формування та структура виробничого процесу. Основні принципи організації виробничого процесу. Організаційні типи виробництва та їх характеристика.</p> <p><b>Тема 7. Планування та управління підприємницькою діяльністю</b></p> <p>Поняття, види планування в підприємницькій діяльності. Стратегії підприємства. Бізнес-план: призначення і структура.</p> <p>Зміст управлінської діяльності. Функції управління. Принципи менеджменту. Суть, принципи та функції маркетингу, його види. Вивчення конкурентного середовища.</p> <p><b>Тема 8. Виробнича діяльність підприємницьких структур. Ефективність використання виробничих фондів</b></p> <p>Виробнича діяльність підприємницьких структур. Показники виробничої діяльності: обсяг випущеної і реалізованої продукції.</p> <p>Основні фонди підприємства і показники їх ефективного використання.</p> <p>Поняття і класифікація виробничих фондів підприємства. Структура основних та оборотних виробничих фондів. Ефективність використання основних та оборотних виробничих фондів.</p> <p><b>Тема 9. Фінансова база підприємства</b></p> <p>Витрати виробництва. Постійні і змінні витрати виробництва. Собівартість продукції, її види. Показники собівартості продукції. Групування витрат що формують собівартість продукції. Калькуляції собівартості продукції за статтями витрат. Джерело зниження собівартості. Ціна продукції. Види цін. Методи ціноутворення. Розрахунок ціни. Прибуток підприємства. Валовий, балансовий та чистий прибуток. Методи розрахунку прибутку.</p> <p>Рентабельність продукції і виробництва. Шляхи підвищення рентабельності</p> <p><b>Тема 10. Державна підтримка розвитку підприємства і підприємницької діяльності</b></p> <p>Правові акти про підприємства. Загальні правові, економічні та соціальні засади здійснення підприємницької діяльності громадянами та юридичними особами. Державна реєстрація суб'єктів підприємницької діяльності.</p>
--	--	---

	<p><b>Основи трудового законодавства</b></p>	<p><b>12</b></p>	<p><b>Тема 1. Основні трудові права та обов'язки працівників.</b> Конституція України про права і свободи людини і громадянина. Основні трудові права і обов'язки працівників. Особливості регулювання праці деяких категорій працівників.</p> <p><b>Тема 2. Положення та зміст трудового договору.</b> Трудовий договір, його зміст. Сторони трудового договору. Гарантії при укладенні, зміні та припиненні трудового договору. Укладення трудового договору.</p> <p><b>Тема 3. Форми трудового договору.</b> Трудовий договір в письмовій формі. Контракт як особлива форма трудового договору. Терміни трудового договору. Випробні терміни при прийнятті на роботу. Переведення на іншу роботу.</p> <p><b>Тема 4. Строки укладання трудового договору.</b> Безстроковий та строковий трудовий договір. Реєстрація трудового договору. Трудові книжки.</p> <p><b>Тема 5. Соціальні гарантії та чинний соціальний захист на підприємстві.</b> Гарантії забезпечення права на працю звільненим працівникам. Порядок їх звільнення. Зайнятість населення.</p> <p><b>Тема 6. Підстави припинення трудового договору.</b> Підстави припинення трудового договору. Розірвання трудового договору з ініціативи працівника, власника або уповноваженого ним органу, за вимогами профспілкового органу.</p> <p><b>Тема 7. Підстави припинення трудового договору.</b> Підстави припинення трудового договору. Розірвання трудового договору з ініціативи працівника, власника або уповноваженого ним органу, за вимогами профспілкового органу.</p> <p><b>Тема 8. Робочий час. Час відпочинку.</b> Норма тривалості робочого часу. Надурочні роботи. Перерва для відпочинку і харчування. Вихідні дні. Святкові і неробочі дні.</p> <p><b>Тема 9. Щорічні та додаткові відпустки.</b> Щорічні та додаткові відпустки та їх тривалість. Порядок і умови надання. Відкликання з відпустки. Перенесення щорічної відпустки.</p> <p><b>Тема 10. Норми трудового законодавства.</b> Нормування праці. Оплата праці.</p>
--	--	------------------	---

			<p><b>Тема 11. Вміти захищати свої права.</b>          Практичне заняття:          Вирішення юридичних задач. Розгляд творчих проектів.          Урок узагальнення. Тематичне оцінювання.</p>
	<b>Професійна етика</b>	<b>10</b>	<p><b>Тема 1. Основи професійної етики</b>          Поняття про етику, мораль, норми моралі. Моральні якості людини. Професійна поведінка кравця. Кодекс професійної етики кравця. Психічні процеси. Індивідуальні психологічні властивості особистості. Визначення індивідуальних психологічних особливостей (самодіагностика). Психологічні властивості поведінки людини. Характер. Основні психологічні вимоги до кравця. Особливості спілкування в сфері послуг. Культура спілкування з клієнтами. Техніка ведення ділових індивідуальних бесід. Підходи до забезпечення сприятливого психологічного клімату в колективі. Причини і способи розв'язання конфліктних ситуацій.</p>
	<b>Охорона праці</b>	<b>30</b>	<p><b>Тема 1. Правові та організаційні основи охорони праці</b>          Зміст поняття «охорона праці», соціально-економічне значення охорони праці. Мета і завдання предмета «Охорона праці», обсяг, зміст і порядок його вивчення. Додаткові вимоги щодо вивчення предмета при підготовці робітників для виконання робіт з підвищеною небезпекою.          Основні законодавчі акти з охорони праці: Конституція України, Закон України «Про охорону праці», Кодекс законів про працю України, Закон України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування від нещасного випадку на виробництві та професійного захворювання, які спричинили втрату працездатності», Основи законодавства України про охорону здоров'я, Закон України «Про пожежну безпеку», Закон України «Про використання ядерної енергії та радіаційну безпеку», Закон України «Про забезпечення санітарного та епідемічного благополуччя населення», Закон України «Про колективні договори і угоди».          Право громадян на охорону праці при укладанні трудового договору. Правила внутрішнього трудового розпорядку. Тривалість робочого дня працівників. Колективний договір, його укладання і виконання. Права працівників на охорону праці під час роботи на підприємстві, на пільги і компенсації за важкі та шкідливі умови праці. Охорона праці жінок і неповнолітніх. Відповідальність за порушення законодавства про працю,</p>

		<p>охорону праці, нормативно-правових актів з охорони праці.</p> <p>Соціальне страхування від нещасних випадків і професійних захворювань. Соціальна і медична реабілітація працівників. Розслідування та облік нещасних випадків на виробництві, професійних захворювань і професійних отруєнь.</p> <p><b>Тема 2. Безпека в галузі</b></p> <p>Загальні питання безпеки праці. Перелік робіт з підвищеною небезпекою, для проведення яких потрібне спеціальне навчання і щорічна перевірка знань з охорони праці.</p> <p>Загальні відомості про потенціал небезпек. Основні небезпеки під час проведення робіт за професією «Кравець».</p> <p>Основні небезпеки під час проведення робіт за професією «Кравець». Поняття про виробничий травматизм і профзахворювання. Нещасні випадки, пов'язані з працею на виробництві і побутові. Безпека праці і здоровий спосіб життя. Алкоголізм і безпека праці. Професійні захворювання і професійні отруєння. Основні причини травматизму і професійних захворювань на виробництві. Основні заходи запобігання травматизму та захворювання на виробництві: організаційні, технічні, санітарно-виробничі, методико-профілактичні. Створення безпечних умов праці при виготовленні виробів. Зони безпеки та їх огороження. Світлова і звукова сигналізація. Попереджувальні надписи, сигнальні фарбування. Знаки безпеки.</p> <p>Засоби колективного та індивідуального захисту від небезпечних і шкідливих виробничих факторів: спецодяг, спецвзуття та інші засоби індивідуального захисту при проведенні різних видів робіт. Захист від шуму, пилу, газу, вібрацій, несприятливих метеорологічних умов. Мікроклімат виробничих приміщень.</p> <p><b>Тема 3. Основи пожежної безпеки</b></p> <p>Характерні причини виникнення пожеж: порушення правил використання відкритого вогню і електричної енергії, використання непідготовленої техніки в пожежонебезпечних місцях: порушення правил використання опалювальних систем, електронагрівальних приладів, відсутність захисту від блискавки, дитячі пустоші. Пожежонебезпечні властивості речовин.</p> <p>Організаційні та технічні протипожежні заходи. Пожежна сигналізація.</p>
--	--	---

		<p>Горіння речовин і способи його припинення. Умови горіння. Спалах, заpalення, самозапалення, горіння, тління. Легкозаймисті й горючі рідини. Займисті, важко займисті і незаймисті речовини, матеріали та конструкції. Поняття вогнестійкості.</p> <p>Вогнегасильні речовини та матеріали: рідина, піна, вуглекислота, пісок, покривала, їх вогнегасильні властивості. Особливості гасіння пожежі на об'єктах галузі.</p> <p><b>Тема 4. Основи електробезпеки</b></p> <p>Електрика промислова, статична і атмосферна.</p> <p>Вплив електричного струму на організм людини. Фактори, які впливають на ступінь ураження людини електрикою: величина напруги, частота струму, шлях і тривалість дії, фізичний стан людини, вологість повітря. Безпечні методи звільнення потерпілого від дії електричного струму.</p> <p>Фазова та лінійна напруга. Електричний потенціал Землі. Електрична напруга доторкання.</p> <p><b>Тема 5. Основи гігієни праці та виробничої санітарії</b></p> <p>Поняття про гігієну праці як систему організаційних, гігієнічних та санітарно-технічних заходів. Шкідливі виробничі фактори (шум, вібрація, іонізуючі випромінювання тощо), основні шкідливі речовини, їх вплив на організм людини. Дії вірусів, інфекцій, що передаються через кров, біологічні рідини і спричиняють порушення нормальної життєдіяльності людини, викликають гострі та хронічні захворювання.</p> <p>Лікувально-профілактичне харчування.</p> <p>Фізіологія праці. Чергування праці і відпочинку. Виробнича гімнастика. Додержання норм піднімання і переміщення важких речей неповнолітніми і жінками.</p> <p>Основні гігієнічні особливості праці за даною професією.</p> <p><b>Тема 6. Надання першої допомоги потерпілим при нещасних випадках</b></p> <p>Послідовність, принципи й засоби надання першої допомоги.</p> <p>Основні принципи надання першої допомоги: правильність, доцільність дії, швидкість, рішучість, спокій. Запобіжні заходи щодо інфікування СНІДом під час надання першої допомоги при пораненнях, припиненні кровотечі з ран, носа, вуха тощо.</p> <p>Засоби надання першої допомоги.</p>
--	--	--



			<p>Перша допомога при ударах, вивихах, переломах, розтягненні зв'язок. Припинення кровотечі з рани, носа, вуха, легень, стравоходу тощо. Способи реанімації. Штучне дихання способом «з рота в рот» чи «з носа в ніс». Положення потерпілого і дії особи, яка надає допомогу. Непрямий масаж серця. Порядок одночасного виконання масажу серця та штучного дихання. Види електротравм. Правила надання першої допомоги при ураженні електричним струмом.</p>
	<p><b>Основи енергозберігаючих технологій</b></p>	<p><b>10</b></p>	<p><b>Тема 1. Поняття енергії та енергоефективності. Види енергії</b> Вступ. Сучасний етап енергозбереження в Україні. Актуальність ефективного використання енергії та енергоресурсів. Поняття енергії, її роль в житті людини і суспільства. Енергетична основа життєдіяльності людини: структура сучасного енергоспоживання. Енергоемність природних речовин та перетворення енергії. Джерела енергії. Перетворення енергії. Ланцюги харчування. Енергетичні закони. Одиниці виміру енергії. Традиційні та альтернативні види енергії: поновлювані та не поновлювані джерела енергії. Споживання енергії в світі, світові запаси енергоресурсів. Актуальність переходу людства на ефективне використання енергетичних ресурсів та альтернативних джерел енергії. Схема трансформації енергії. Поняття енергоефективності та енергозбереження. Збереження природних ресурсів. Варіанти життєвого циклу енергоресурсів. Приклади. <b>Тема 2. Аналіз енергоспоживання в Україні</b> Енергоресурси України, ефективність їх використання. Баланс між видобуванням енергоресурсів та їх споживанням. Енергетична залежність країни та шляхи її подолання. Програма розвитку енергетики України. Енергоемність вітчизняної продукції. Потенціал енергозбереження в Україні. Приклади використання альтернативних джерел енергії та економії енергоресурсів. Економічна ефективність переходу на альтернативні джерела енергії. Національна нормативно-правова база з енергоефективності. <b>Тема 3. Проблеми екології, пов'язані з енергетикою</b> Джерела забруднення довкілля. Вплив використання енергоресурсів на стан довкілля. Парниковий</p>

		<p>ефект. Зміни клімату.  Забруднення природи. Приклади заходів, що поліпшують екологічний стан довкілля. Енергозбереження і охорона довкілля.  Законодавство, що регламентує світову і національну екологічну безпеку.  Стан екології в Україні. Наслідки екологічних катастроф.</p> <p><b>Тема 4. Дослідження енергоефективності галузі</b>  Аналіз енергетичних ресурсів, що використовується в галузі.  Шляхи економії енергії в галузі. Альтернативні джерела енергії, що використовуються в галузі. Приклади.  Організація робіт з енергозбереження в галузі.  Вплив галузі на екологію.  Нормативні документи з енергозбереження в галузі.</p> <p><b>Тема 5. Потенціал енергоефективності на підприємстві</b>  Потоки енергій, що споживаються на підприємстві, шляхи з енергозбереження на підприємстві.  Організація енергозбереження на підприємстві та місце в цьому процесі конкретного робітника (схема).  Частка енергоресурсів у собівартості продукції підприємства.  Альтернативні джерела енергії, що використовуються на підприємстві.  Аналіз можливості використання альтернативних джерел енергії на підприємстві (пропозиції).  Вплив підприємства на екологію довкілля і визначення шляхів її зменшення (приклад).</p> <p><b>Тема 6. Підвищення енергоефективності на робочому місці</b>  Аналіз трудових процесів на робочому місці та визначення видів енергоресурсів, що потрібні для їх виконання (енергетичний аудит робочого місця).  Розроблення заходів з енергозбереження на робочому місці з урахуванням дотримання правил і норм безпеки та гігієни праці (Приклади).  Нормативна база з енергозбереження та економічне стимулювання енергозбереження на робочому місці.  Навчальний заклад – робоче місце учня. Потенціал енергоефективності навчального закладу (розроблення проекту).</p>
--	--	---

			<p><b>Тема 7. Потенціал енергоефективності у побуті</b>  Види енергії, що споживаються у побуті, енергетичний аудит квартири, будинку. Аналіз втрат тепла в будинку(квартирі).  Облік використання енергоресурсів в квартирі (будинку) та економічна ефективність їх використання.  Розробка проекту з енергозбереження в будинку (квартирі) з урахуванням дотримання правил енергетичної та екологічної безпеки в побуті.  Приклад використання у побуті альтернативних джерел енергії</p>
	<b>Основи електротехніки</b>	<b>11</b>	<p><b>Тема 1. Постійний струм та кола постійного струму</b>  Струм та щільність струму. Закони Ома для ділянки кола і закон Джоуля-Ленца. Джерела постійного струму, їх електрорушійна сила, внутрішній опір, напруга на затискачах, зображення на схемах. Кола постійного струму: паралельне, послідовне та змішане з'єднання елементів.  Лабораторно – практична робота:  Дослідження кіл з паралельним, послідовним та змішаним з'єднанням елементів.</p> <p><b>Тема 2. Електромагнетизм</b>  Основні характеристики магнітного поля: напруженість, магнітна індукція, магнітне поле провідника із струмом, соленоїда та постійного магніта; явище електромагнітної індукції;</p> <p><b>Тема 3. Змінний струм та кола змінного струму</b>  Синусоїдальний змінний струм. електричне коло змінного струму;  Характеристики змінного струму. Отримання змінного струму. Період і частота.</p> <p><b>Тема 4. Електричні вимірювання</b>  Значення й роль електричних вимірювань. Методи й похибки вимірювань. Клас точності приладів. Класифікація електровимірювальних приладів.  Лабораторно – практична робота:  Вимірювання струму та напруги. Схеми включення амперметра і вольтметра.</p>
	<b>Інформаційні технології</b>	<b>17</b>	<p><b>Тема 1. Інформація та інформаційні технології</b>  Охорона праці під час роботи в комп'ютерному класі. Техніка безпеки</p>

		<p>при роботі за ПК. Санітарно-гігієнічні умови праці. Поняття про інформацію. Види. Властивості. Поняття про інформаційні технології. Етапи розвитку ІТ. Стан сучасного розвитку ІТ.</p> <p><b>Тема 2. Програмні засоби ПК. Комп'ютерні технології</b> Програми створення текстових документів. Таблиці в текстовому документі. Вставка в текстовий документ графічних зображень. Мультимедійні технології. Види і типи презентацій. Загальні відомості про засоби створення презентацій. PowerPoint. Налаштування анімацій, фону, переходів, кнопок дій у презентаціях. Лабораторно-практичні роботи: Програми для створення текстових документів: MS Word. Робота з таблицями та зображеннями. Створення презентації «Заклад, де я навчаюсь». Створення публікації «Моя майбутня професія»</p> <p><b>Тема 3. Мережні системи та сервіси</b> Основи мережних систем. Мережі на основі ПК. Локальні, корпоративні і глобальні мережі. Загальні відомості про Internet, електронну пошту та телеконференції. Основні мережні сервіси. Браузери Лабораторно-практична робота: Пошук інформації в мережі Internet (з професії перукар)</p> <p><b>Тема 4. Комп'ютери в сучасному виробництві одягу</b> Використання комп'ютерів в управлінні виробництвом. Поняття про автоматизовані системи управління підприємством (АСУП) та автоматизовані системи управління технологічними процесами (АСУТП). Задачі АСУП та АСУТП. Використання комп'ютерів у виготовленні одягу. Системи автоматизованого проектування передових зарубіжних і вітчизняних фірм: „Леко”, „Грація” тощо. Лабораторно-практична робота: Робота з програмами Леко, Грація.</p>
--	--	--

Професійно-теоретична підготовка			
	<b>Асортимент швейних виробів</b>	<b>3</b>	<p><b>Тема 1. Вступ. Асортимент швейних виробів.</b></p> <p>Значення швейної промисловості в народному господарстві України. Завдання швейної промисловості. Направлення розвитку техніки і технології в швейному виробництві. Індивідуальне і масове виробництво одягу. Роль професійно-технічної освіти в підготовці кваліфікованих робітників для швейної галузі. Характеристика асортименту швейних виробів. Вимоги до одягу.</p>
	<b>Технологія ручних та машинних робіт</b>	<b>26</b>	<p><b>Тема 1. Ручні роботи.</b></p> <p>Робоче місце для виконання ручних робіт і охорона праці при їх виконанні. Інструменти і пристрої для виконання ручних робіт (ножиці, голки, наперстки, сантиметрова стрічка, лінійки, кілочок, крейда, мило, манекен тощо). Значення правильної організації та чистоти робочого місця для підвищення продуктивності праці та якості продукції, яка випускається. Правила користування обладнанням та інструментами. Використання їх при обробці деталей. Підбір голок і ниток відповідно матеріалу, який обробляється. Поняття про стібок, строчку та шов. Види ручних стібків, їх класифікація.</p> <p>Строчки прямого стібка (змету вальна, наметувальна, заметувальна, примету вальна, вимету вальна, копіювальна, строчка для утворення зборок, прокладна, підшивна, потайна). Правила виконання і розміри. Призначення строчок прямих стібків, приклади робіт.</p> <p>Строчки косоного стібка (наметувальна, вимету вальна, стьобальна, обметувальна, підшивна), правила виконання і розміри. Призначення строчок косих стібків, приклади робіт.</p> <p>Петлеподібні стібки утворюють строчки спушні і розметувальні, зшивні, підшивні, для закріплення стібка (виведення нитки), правила виконання і розміри. Призначення строчок петле подібних стібків, приклади робіт.</p> <p>Хрестоподібні стібки та їх строчки. Правила виконання і розміри, призначення строчок хрестоподібних стібків. Приклади робіт.</p> <p>Спеціальні стібки. Обметування зрізів. Виготовлення прорізної петлі, нитяної петлі, прямої та фігурної закріпок.</p> <p>Термінологія ручних робіт. Вимоги до виконання ручних робіт.</p>

		<p>Лабораторно – практичні роботи:  Виконання операцій спеціальними стібками на зразках.  Пришивання фурнітури та виконання закріпок.</p> <p><b>Тема 2. Машинні роботи.</b></p> <p>Організація робочого місця для виконання машинних робіт. Охорона праці при виконанні машинних робіт. Машинні стібки та строчки. Класифікація машинних ниткових швів.</p> <p>З'єднувальні шви</p> <p>Зшивні (на ребро, з роз прасуванням, з запрасуванням, з обметуванням зрізів). Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Розстрочні. Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Настрочні (з відкритими зрізами, з одним закритим зрізом). Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Накладні (з відкритими зрізами, з двома закритими зрізами, з одним закритим зрізом). Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Білизняні (за пошивний, у замок, подвійний). Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Крайові шви</p> <p>Обкантувальні (з відкритим зрізом, з закритим зрізом, запрасованою бейкою, спеціальною тасьмою). Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Обшивні (у кант, в розкол, у складну рамку, просту рамку). Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>У підгин (з відкритим обметаним зрізом, з закритим зрізом, з обкантованим зрізом, з пришитою підкладкою). Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Оздоблювальні шви</p> <p>Оздоблювальні та з'єднувальні складки (однобічні, зустрічні, бантові). Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Рельєфний шов зі шнуром. Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Виточний шов. Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Застрочені дрібні складки(защіпи). Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Шви з кантом. Їх призначення, технічні умови на виконання.</p>
--	--	---

			<p>Призначення, будова і технічні умови на виконання машинних швів. Їх призначення, технічні умови на виконання.</p> <p>Засоби малої механізації, які використовуються при виконанні різноманітних швів. Термінологія машинних робіт. Вимоги до виконання машинних робіт.</p> <p>Лабораторно – практична робота:</p> <p>Графічне зображення машинних швів: з'єднувальних, крайових, оздоблювальних.</p>
	<p><b>Обладнання швейного виробництва</b></p>	<p><b>44</b></p>	<p><b>Тема 1. Вступ.</b></p> <p>Загальні відомості про швейне обладнання. Класифікація швейних машин.</p> <p>Ознаки класифікації швейного обладнання. Поняття про клас машини.</p> <p>Технологічна класифікація швейних машин</p> <p><b>Тема 2. Загальна характеристика машин човникового стібка.</b></p> <p>Технічна характеристика машин човникового стібка різних класів.</p> <p><b>Тема 3. Загальна будова швейної машини.</b></p> <p>Основні частини швейної машини Привід машини . Головний вал. Конструктивна схема швейної машини.</p> <p><b>Тема 4. Робочі органи швейної машини та їх функції.</b></p> <p>Поняття про ОРД швейної машини. Розташування. Робоча зона швейної машини. Функції ОРД в процесі утворення човникового стібка.</p> <p><b>Тема 5. Машинна голка.</b></p> <p>Будова машинної голки .Поняття про номер голки. Підбір машинних голок.</p> <p><b>Тема 6. Заправка ниток в машинах човникового стібка.</b></p> <p>Послідовність заправки верхньої нитки в машинах різних класів. Будова човникового комплекту. Заправка нижньої нитки.</p> <p>Лабораторно - практична робота:</p> <p>Заправлення ниток в машинах човникового стібка.</p> <p><b>Тема 7. Регулювання натягу ниток.</b></p> <p>Будова регуляторів натягу верхньої та нижньої ниток .Методи регулювання натягу ниток. Дефекти строчки при неправильному натягу ниток, способи їх виявлення та усунення.</p>

			<p><b>Тема 8. Процес утворення човникового стібка.</b> Будова та властивості човникового стібка .Характеристика процесу утворення човникового стібка.</p> <p><b>Тема 9. Конструктивні особливості машин човникового стібка.</b> Механізми машини човникового стібка , призначення та взаємодія. Будова механізмів, принцип роботи. Регулювання механізмів машини човникового стібка.</p> <p><b>Тема 10. Обладнання для волого –теплової обробки швейних виробів.</b> Загальна характеристика обладнання для ВТО. Праски: призначення, будова, правила техніки безпеки при роботі з прасками. Преси :класифікація, будова, принцип роботи ,правила безпеки праці при роботі з пресами. Організація робочого місця для проведення волого- теплових робіт.</p> <p><b>Тема 11. Краєобметувальні машини.</b> Загальна характеристика краєобметувальних машин. Робочі органи краєобметувальних машин Призначення та взаємодія основних механізмів. Заправка ниток в крає обметувальних машинах. Процес утворення крає обметувального стібка. Основні регулювання. Лабораторно - практична робота: Вивчення процесу утворення краєобметувального стібка.</p> <p><b>Тема 12. Догляд за швейною машиною.</b> Правила технічної експлуатації швейних машин. Обов'язки швачки по догляду за швейною машиною. Чищення та змащування швейної машини. Дефекти строчки при неякісному догляді за швейною машиною, способи їх виявлення та методи усунення.</p>
	<b>Матеріалознавство</b>	<b>36</b>	<p><b>Тема 1. Вступ.</b> Класифікація швейних матеріалів. Вимоги до одягу і матеріалів, що використовуються для виготовлення швейних виробів.</p> <p><b>Тема 2. Відомості про текстильні волокна.</b> Поняття про текстильні волокна . Види волокон . Класифікація волокон. Сировина, способи одержання, властивості, основні ознаки. Натуральні волокна рослинного, тваринного та мінерального походження . Хімічні волокна : штучні та синтетичні. Переваги та недоліки.</p>



		<p>Лабораторно- практична робота:  Ознайомлення з видами текстильних волокон.</p> <p><b>Тема 3. Загальні відомості про матеріали для виготовлення постільної, столової білизни та легкого одягу.</b>  Види матеріалів, волокнистий вміст, властивості.</p> <p><b>Тема 4. Відомості про технологію виготовлення тканини.</b>  Загальні відомості про процес прядіння .Класифікація пряжі за основними ознаками. Дефекти пряжі. Їх вплив на зовнішній вигляд та технологічні властивості тканини. Ткацьке виробництво: процес утворення тканини на ткацькому верстаті, ткацькі дефекти, їх вплив на якість тканини та одягу.  Оздоблення тканини. Характеристика основних операцій оздоблення тканини. Види малюнків на тканині та їх різновиди. Заклучне оздоблення тканини. Спеціальні обробки. Дефекти процесу і їх вплив на якість тканини.</p> <p>Лабораторно- практична робота:  Визначення виду оздоблення тканини.</p> <p><b>Тема 5. Поняття про будову та структуру тканини.</b>  Основні показники структури тканини. Ткацькі переплетення. Види переплетень, ознаки , їх вплив на структуру тканини.</p> <p>Лабораторно- практична робота:  Визначення виду ткацького переплетення та структури тканини.</p> <p><b>Тема 6. Прикладні та з'єднувальні матеріали.</b>  Класифікація прикладних та з'єднувальних матеріалів. Властивості. Функції. Призначення. Особливості застосування в процесі виготовлення легкого одягу.</p> <p>Лабораторно – практична робота:  Підбір прикладних та з'єднувальних матеріалів.</p> <p><b>Тема 7. Одягова фурнітура.</b>  Асортимент. Класифікація. Властивості. Вимоги до якості. Відповідність фурнітури основним матеріалам.</p> <p><b>Тема 8. Чищення та зберігання швейних виробів.</b>  Вимоги до якості швейних матеріалів. Умови зберігання швейних матеріалів на швейних підприємствах. Способи чищення.</p>
--	--	---

	<p><b>Спец. малювання</b></p>	<p><b>26</b></p>	<p><b>Тема 1. Основні поняття про малюнок.</b>  Основні закони малюнку з природи: лінія горизонту, закони перспективного скорочення, конструктивна побудова, світлотіньове вирішення, штрих. Метод перспективних зображень. Закони лінійної перспективи. Закони повітряної перспективи. Світлотінь та її закономірності. Основні виразні засоби малюнку. Виявлення тоном форми геометричних тіл.</p> <p><b>Тема 2. Зображення простих геометричних фігур, драпіровок.</b>  Зображення простих геометричних тіл: куля, куб, циліндр, конус. Побудова з природи простого натюрморту враховуючи основні принципи перспективного скорочення та світлотіньового вирішення.  Натюрморти з 2х.-3х. нескладних геометричних форм.  Основні закони малюнку з природи драпіровок різних за фактурою та складністю, світлотіньове вирішення, штрих, тушування.  Лабораторно-практичні роботи:  Малювання геометричних тіл тоном (циліндр, куб, куля).  Натюрморт з двох предметів тоном.</p> <p><b>Тема 3. Начерки фігури людини.</b>  Основні пропорції фігури людини, основи пластичної анатомії будови тіла, схеми конструктивної та пластичної побудови фігури. Знайомство з будовою скелета і м'язів людини. Пропорції чоловічої та жіночої фігур. Канони і модулі в побудові зображень фігур. Фізичні особливості чоловічої та жіночої фігур. Вікові особливості будови тіла. Пропорції співвідношення частин тіла людини. Пропорційні норми для побудови схем чоловічої і жіночої фігур. Малювання чоловічої та жіночої фігур за схемою.  Лабораторно-практичні роботи:  Малювання чоловічої фігури за схемою.  Малювання жіночої фігури за схемою.  Малювання дитячої фігури за схемою.</p> <p><b>Тема 4. Ескізування форм одягу.</b>  Ескізування форм одягу. Зображення елементів одягу на бюсті (манекені).</p>
	<p><b>Основи креслення</b></p>	<p><b>12</b></p>	<p><b>Тема 1. Лінії креслення і виконання написів на кресленнях</b>  Загальні вимоги до виконання та оформлення креслень. Правила оформлення креслень. Лінії креслення, написи на кресленнях.</p>

			<p>Лабораторно-практична робота: Лінії креслення</p> <p><b>Тема 2. Геометричні побудови</b> Геометричні побудови на кресленнях. Масштаби: визначення, призначення та позначення на кресленнях. Нанесення розмірів на креслення. Креслення плоских предметів. Креслення в системі прямокутних проекцій.</p> <p>Лабораторно-практична робота: Геометрична побудова на кресленнях. Креслення плоских предметів</p> <p>Лабораторно-практична робота: Побудова виглядів.</p> <p>Лабораторно-практична робота: Нанесення розмірів на кресленнях, виконання напису.</p>
	<b>Технологія волого-теплової обробки</b>	<b>5</b>	<p><b>Тема 1. Волого – теплова обробка виробів.</b> Організація робочого місця для виконання прасувальних робіт. Призначення волого – теплової обробки та її сутність. Обладнання та пристрої для прасувальних робіт. Стислі відомості про праски, преси, відпарювачі і пароповітряні манекени. Режими і параметри ВТО. Термінологія волого – теплових робіт. Технічні умови на виконання волого – теплових робіт. Сутність клейового методу з'єднання деталей верху одягу. Види клейових з'єднань в сучасній технології виготовлення одягу. Клейові матеріали.</p>
	<b>Основи конструювання одягу</b>	<b>14</b>	<p><b>Тема 1. Вступ. Відомості про конструювання швейних виробів. Класифікація одягу.</b> Загальні відомості про одяг. Асортимент та класифікація сучасного одягу відповідно до призначення та асортименту матеріалів. Функції одягу. Вимоги до одягу. Конструювання швейних виробів. Роль конструювання в швейному виробництві. Загальні відомості про системи та методи конструювання. Види методів конструювання. Вибір методів конструювання.</p> <p><b>Тема 2. Відомості про анатомію та морфологію людини.</b> Загальна анатомічна будова фігури людини. Скелет та основні м'язи людини. Основні морфологічні ознаки, що визначають зовнішню форму тіла</p>

			<p>людини. Основні антропометричні точки та конструктивні пояси.</p> <p><b>Тема 3. Характеристика тіла людини</b> Пропорції фігури. Типи фігур. Види осанок. Поняття про типову фігуру.</p> <p><b>Тема 4. Розмірні ознаки для побудови креслення виробів</b> Розмірні ознаки тіла людини. Правила проведення обміру фігури. Умовні позначення вимірів. Послідовність обміру фігури та запис вимірювань. Баланс виробу. Лабораторно-практична робота: Техніка виміру фігури та запис вимірювань.</p> <p><b>Тема 5. Прибавки при конструюванні одягу</b> Форма виробу. Види прибавок. Вибір величини прибавок в залежності від виду одягу, товщини утеплюючих прокладок, форм покрою, види тканини тощо. Умовне позначення прибавок. Способи побудови горизонтального і вертикального розсікання торса на основі антропометричних вимірювань фігур. Розподіл прибавок по конструктивним ділянкам. Декоративно-конструктивні припуски, їх розрахунок.</p>
Професійно-практична підготовка			
	Виробниче навчання	<b>96</b>	<p><b>Тема 1. Вступне заняття</b> Історія професії. Відомості про навчальний заклад, його традиції. Етапи професійного росту учнів при опануванні професією „Кравець”. Самореалізація фахівців даної професії на сучасному ринку праці. Виробнича діяльність групи та училища, демонстрація кращих робіт учнів. Трудова та технологічна дисципліна. Ознайомлення з навчальними майстернями. Робочі місця учнів. Обладнання, інструменти, пристосування, які необхідні учням для роботи. Правила та норми охорони праці в навчальних майстернях та на робочих місцях. Охорона праці при виконанні ручних, машинних і прасувальних робіт. Огородження небезпечних місць. Вимоги до виробничого обладнання та його експлуатації. Заходи попередження травматизму, причини його виникнення. Види травм. Надання першої допомоги. Причини виникнення пожеж в майстерні. Заходи попередження пожежі. Правила поведінки учнів під час пожежі.</p>

		<p>Основні правила електробезпеки в навчальних майстернях. Дотримання охорони праці при виконанні прасувальних робіт. Правила користування нагрівальними приборами, електродвигунами тощо.</p> <p><b>Тема 2. Виконання ручних робіт</b></p> <p>Інструктаж за змістом занять, підбір інструменту, матеріалу. Організація робочого місця. Охорона праці. Освоєння навичок правильної посадки учнів. Ознайомлення з інструментами і правилами користування ними. Підбір номера голок, номера і довжини нитки для виконання стібків. Заправка нитки в голку і зав'язування вузла.</p> <p>Вправи:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Виконання строчок прямого стібка.</li><li>Виконання строчок косого стібка.</li><li>Виконання строчок петлехрестоподібного стібка.</li><li>Пришивання гудзиків, крючків, петель, кнопок.</li></ul> <p><b>Тема 3. Виконання машинних строчок і швів</b></p> <p>Інструктаж за змістом занять. Організація робочого місця. Охорона праці. Ознайомлення з улаштуванням швейної машини, її основними механізмами, інструментами і пристосуваннями. Освоєння навичок правильного положення корпусу, рук на машині і ніг на педалі під час роботи на швейному обладнанні.</p> <p>Вправи</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Підбір голок і ниток, вставлення голки, підготовка швейної машини до роботи, заправка швейної машини і регулювання натягу верхньої і нижньої ниток.</li><li>Пуск і зупинка швейної машини, регулювання швидкості машини натиском на педаль.</li><li>Заправка швейних машин.</li><li>Виконання паралельних, овальних та ламаних строчок, закріпок.</li><li>З'єднування двох зрізів тканин різних за товщиною, косих зрізів з прямими, із посадкою та без посадки однієї з тканин.</li><li>Виконання з'єднувальних швів (зшивний, настрочний, накладний, білизняні). Прийоми волого – теплових робіт (припрасування, розпрасування, запрасування).</li><li>Виконання крайових швів (обкантивальний, у підгин).</li></ul>
--	--	---

			<p>Прийоми робіт на спеціальних машинах (обметування зрізів).</p> <p><b>Тема 4. Виконання волого – теплових робіт</b>          Інструктаж за змістом занять. Організація робочого місця. Охорона праці.</p> <p>Призначення волого-теплової обробки та її сутність. Обладнання та пристрої для прасувальних робіт. Стислі відомості про праски, преси, відпарювачі і пароповітряні манекени. Режими і параметри ВТО. Термінологія волого-теплових робіт. Види клейових з'єднань. Технічні умови на виконання волого-теплових робіт.</p>
Професійно-теоретична підготовка			
<b>Модуль «КРВ – 3.1» Виготовлення постільної, столової білизни, штор, ламбрекенів та інших нескладних виробів</b>	<b>Технологія виготовлення одягу</b>	<b>6</b>	<p><b>Тема 2. Технологія виготовлення виробів постільного, столового асортименту, штор, ламбрекенів</b>          Технологія виготовлення скатертин, серветок, рушників. Способи обробки та оздоблення країв столової білизни. Обробка зовнішніх кутів серветок і скатертин. Технологія обробки прихваток.</p> <p>Технологія обробки комплектів постільної білизни: простирадл, наволочок, підковдр. Обробка внутрішніх кутів підковдр. Технологія обробки штор, ламбрекенів.</p> <p><b>Тема 3. Технологія виготовлення фартухів</b>          Моделі фартухів. Деталі крою. Назви деталей крою. Лінії та зрізи деталей крою, їх назви. Напрямок нитки основи на деталях крою. Технологія обробки деталей фартуха (обробка накладної кишені нескладної конструкції, обробка країв фартуха).</p>
	<b>Матеріалознавство</b>	<b>8</b>	<p><b>Тема 9. Асортимент тканин для виготовлення столової і постільної білизни.</b>          Загальна характеристика тканин для виготовлення столової та постільної білизни. Волокнистий склад тканин. Характеристика тканин білизняної групи.</p> <p>Лабораторно-практична робота:          Визначення асортименту, волокнистого складу та властивостей тканини для виготовлення постільної та столової білизни;</p> <p><b>Тема 10. Властивості тканин білизняної групи.</b>          Характеристика властивостей тканин білизняної групи і їх вплив на процеси швейного виробництва.</p>

			<p>Швейні нитки для виготовлення виробів постільного та столового асортименту</p> <p>Лабораторно-практична робота:</p> <p>Підбір швейних ниток для виготовлення постільного, столового асортименту</p> <p><b>Тема 11. Асортимент тканин для виготовлення фартуха.</b></p> <p>Загальна характеристика тканин для виготовлення фартуха та їх волокнистий склад.</p> <p>Асортимент оздоблювальних матеріалів для фартуха.</p>
Професійно-практична підготовка			
	<b>Виробниче навчання</b>	<b>48</b>	<p><b>Тема 5. Виготовлення виробів постільного та столового асортименту</b></p> <p>Інструктаж за змістом занять. Організація робочого місця. Охорона праці.</p> <p>Перевірка і підготовка крою до роботи. Перевірка нитки основи, деталей крою відповідності з малюнком.</p> <p>Виготовлення комплекту постільної білизни: простирадла, підковдри, наволочок; Самоконтроль якості. Дефекти, їх запобігання і усунення. Волого-теплова обробка.</p> <p>Інструктаж за змістом занять. Організація робочого місця. Охорона праці.</p> <p>Перевірка і підготовка крою до роботи. Перевірка нитки основи, деталей крою відповідності з малюнком. Виготовлення комплекту столового асортименту: скатертин, серветок, рушників.</p> <p>Самоконтроль якості. Дефекти, їх запобігання і усунення. Волого-теплова обробка.</p> <p><b>Тема 6. Виготовлення фартуха.</b></p> <p>Визначати асортимент, волокнистий склад та властивості тканин для виготовлення фартуха; підбирати оздоблювальні матеріали для фартуха; технологічно правильно обробляти фартух; виконувати різні способи обробки технологічних вузлів фартуха; з'єднувати деталі швейних виробів машинними строчками різної конфігурації; здійснювати догляд за швейними машинами при виготовленні фартуха.</p>

Професійно-теоретична підготовка

<p><b>Модуль «КРВ – 3.2»</b> <b>Виготовлення</b> <b>поясних виробів</b></p>	<p><b>Технологія</b> <b>виготовлення одягу</b></p>	<p><b>32</b></p>	<p><b>Тема 4. Технологія виготовлення спідниці.</b>                  Моделі спідниць. Опис зовнішнього вигляду. Деталі крою. Назви деталей крою. Лінії та зрізи деталей крою, їх назви. Напрямок нитки основи на деталях крою. Правила перевірки деталей спідниці по лекалам. Початкова обробка спідниці. Обробка виточок, рельєфів, складок, бокових швів та зрізів. Види та призначення виточок, рельєфів, складок. Ширина шва та частота строчок. Обробка зрізів деталей спідниці. Особливості обробки виробів з клинами. Обробка шліці та розрізу. Обробка припусків на шліцю та розріз. Обробка кутів шліці (розрізу). Зшивання середнього шва заднього (переднього) полотнища зі шліцею. ВТО. Обробка застібки спідниці. Види застібок в спідницях, місце розташування застібок в спідниці. Послідовність обробки застібки в спідниці. Обробка бокових швів. Правила зметування та зшивання бокових зрізів. Правила роз прасування та запрасування бокових швів спідниці. Обробка підкладки. Розкрій підкладки. Обробка виточок, розрізів на підкладці обробка нижнього зрізу підкладки. З'єднання підкладки з верхнім зрізом спідниці. Обробка верхнього краю спідниці. Обробка вішалок. Технологія обробки верхнього зрізу спідниці пришивним поясом і без нього (обшивкою). Обробка низу спідниці. Правила підкроювання низу спідниці. Обметування, заметування та підшивання чи застрочування нижнього краю спідниці.                  Остаточне прасування та оздоблення спідниці. Правила чистки спідниці від ниток. Обметування петель та пришивання гудзиків. Перевірка якості виробу.</p> <p><b>Тема 5. Технологія виготовлення штанів.</b>                  Моделі штанів. Опис зовнішнього вигляду.                  Деталі крою. Найменування деталей крою. Лінії та зрізи деталей крою, їх назви. Направлення ниток основи на деталях крою. Допустимі відхилення від основного направлення ниток.                  Підготовка деталей до пошиття. Обметування зрізів деталей штанів. Обробка виточок, складок, шльовок, хлястиків. Розмітка місця розташування кишень, виточок, складок і основних контрольних позначок.                  Волого – тепла обробка передніх половинок штанів. Призначення відтягування і спрасовування задніх і передніх половинок штанів.</p>
---	--	------------------	---



			<p>Технологічні вимоги до виконання ВТО передніх і задніх половинок штанів.</p> <p>З'єднання бічних та крокових зрізів і волого – теплова обробка. Обробка застібки штанів. Види застібок та місце їх розташування. Способи обробки застібок в жіночих штанах. Розкрій деталей для обробки застібки на тасьму «блискавка». Послідовність обробки застібки на тасьму «блискавка» в брюках. Особливості обробки застібки в штанах з тонких тканин.</p> <p>Обробка верхнього зрізу. Складові частини поясу штанів і правила їх викроювання. Уточнення верхніх зрізів штанів. З'єднання поясу з половинками штанів. З'єднання середніх зрізів. Обробка низу штанів. Види обробки низу штанів. Різноманітні способи обробки низу штанів: без манжет, з подвійною або полуторною манжетою. Прикріплення манжет. Остаточне прасування штанів. Чистка штанів. Послідовність виконання ВТО штанів. Обметування петель та пришивання гудзиків.</p> <p>Лабораторно – практична робота: Виконання зразків обробки низу штанів з подвійною, полуторною манжетою і без манжет.</p>
	<p><b>Матеріалознавство</b></p>	<p><b>22</b></p>	<p><b>Тема 12. Асортимент матеріалів для виготовлення спідниць.</b></p> <p>Характеристика асортименту тканин, що застосовуються для виготовлення спідниць. Основні групи асортименту. Волокнистий склад та структура тканин.</p> <p>Властивості тканин для виготовлення спідниці.</p> <p>Прикладні, прокладкові та з'єднувальні матеріали для виготовлення спідниці.</p> <p>Асортимент та вимоги до якості оздоблювальних матеріалів та фурнітури для виготовлення спідниці.</p> <p>Лабораторно – практична робота: Визначення асортименту, волокнистого складу та властивостей тканини для виготовлення спідниці.</p> <p>Лабораторно – практична робота: Підбір оздоблювальних матеріалів та фурнітури для спідниці.</p> <p>Визначення залежності прикладних та з'єднувальних матеріалів відповідно тканини для спідниці.</p> <p><b>Тема 13. Асортимент матеріалів для виготовлення штанів.</b></p> <p>Асортимент тканин для виготовлення штанів. Волокнистий склад</p>

			<p>тканин для виготовлення штанів.</p> <p>Властивості тканин для виготовлення штанів.</p> <p>Прикладні та з'єднувальні матеріали для виготовлення штанів.</p> <p>Асортимент та вимоги до якості фурнітури для виготовлення штанів.</p> <p>Лабораторно – практична робота:</p> <p>Визначення асортименту, волокнистого складу та властивостей тканини для виготовлення штанів.</p> <p>Лабораторно – практична робота:</p> <p>Підбір фурнітури для штанів. Визначити залежність прикладних та з'єднувальних матеріалів відповідно тканинам для штанів</p>
	<b>Обладнання швейного виробництва</b>	<b>10</b>	<p><b>Тема 13 . Машини зигзагоподібної строчки.</b></p> <p>Конструктивні особливості машини. Призначення. Характеристика. Принцип утворення зигзагоподібних строчок різних видів.</p> <p><b>Тема 14. Машини потайного стібка.</b></p> <p>Характеристика машин потайного стібка. Будова голки. Заправка ниток в машинах потайного стібка. Процес утворення потайного стібка.</p> <p><b>Тема 15. Петельні машини.</b></p> <p>Призначення та види петельних машин. Загальна будова петельних машин. Процес виконання петлі. Основні регулювання.</p>
	<b>Основи конструювання одягу</b>	<b>34</b>	<p><b>Тема 6. Конструювання спідниці</b></p> <p>Види і фасони спідниць. Конструктивні особливості деталей спідниць в залежності від фасону.</p> <p>Мірки для побудови креслення спідниць. Розмірні ознаки та прибавки, необхідні для конструювання спідниць. Послідовність побудови базисної сітки креслення спідниці. Розрахунок для визначення положення основних горизонтальних ліній: обхвата талії, стегон і лінії низу спідниці. Розрахунок для визначення ширини виробу по лінії стегон і талії. Побудова переднього і заднього полотнищ спідниці. Розрахунки для визначення положення ліній виточок і складок.</p> <p>Розрахунок та побудова креслення прямої двошовної спідниці.</p> <p>Розрахунок та побудова клиновидної спідниці.</p> <p>Розрахунок та побудова кльошової спідниці.</p> <p>Лабораторно-практична робота:</p> <p>Розробка конструкції прямої спідниці.</p>

			<p><b>Тема 7. Технічне моделювання спідниць</b> Технічне моделювання спідниць на основі прямої двощовної спідниці Лабораторно-практична робота: Технічне моделювання спідниці за ескізом.</p> <p><b>Тема 8. Конструювання жіночих штанів</b> Асортимент брючних виробів. Деталі конструкції брюк. Розмірні ознаки та прибавки необхідні для побудови креслення жіночих штанів. Розрахунок та побудова креслення класичних жіночих штанів Лабораторно-практична робота: Розробка конструкції жіночих штанів.</p> <p><b>Тема 9. Технічне моделювання жіночих штанів</b> Технічне моделювання жіночих штанів (кокетки, різновиди оформлення верхнього зрізу та низу брюк). Лабораторно-практична робота: Технічне моделювання жіночих штанів за ескізом.</p>
	Спец. малювання	6	<p><b>Тема 5. Виконання ескізів поясних виробів.</b> Колір в одязі, види комбінування кольорів. Умовності малювання моделей поясного одягу, загальні правила виконання малюнка, засоби художньої виразності: контур, пляма, світлотіньовий малюнок. Виконання робочих та творчих ескізів моделей штанів з урахуванням всіх вимог.</p>
Професійно-практична підготовка			
	Виробниче навчання	138	<p><b>Тема 7. Виготовлення спідниці</b> Інструктаж за змістом занять. Організація робочого місця при виконанні ручних, машинних і волого - теплових робіт. Охорона праці. 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, зачіпів, підрізів відповідно моделі. Обробка кишень, дрібних декоративних деталей (відповідно моделі). Обробка шлиці. Волого-теплова обробка (Обробка застібки (відповідно моделі). Обробка верхнього зрізу спідниці поясом, обшивкою, корсажною стрічкою. Обробка низу спідниці. Кінцеве оздоблення виробу (ВТО готового виробу, пришивання фурнітури,</p>

			<p>тощо). Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів.</p> <p><b>Тема 8. Виготовлення брюк</b></p> <p>Інструктаж за змістом занять. Організація робочого місця при виконанні ручних, машинних і волого - теплових робіт. Охорона праці.</p> <p>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</p> <p>Обробка виточок, складок, дрібних деталей. Обметування зрізів припусків на шов деталей. Обробка бічних та крокових швів. Обробка застібки. Обробка верхнього зрізу брюк (пришивним поясом, обшивками тощо). Обробка середніх зрізів брюк. Обробка низу брюк (швом у підгин, манжетою тощо). Кінцеве оздоблення виробу (ВТО готового виробу, пришивання фурнітури тощо). Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів.</p>
Професійно-теоретична підготовка			
<p><b>Модуль «КРВ – 3.3»</b></p> <p><b>Виготовлення виробів платтяно-блузочного асортименту нескладної технологічної обробки</b></p>	<p><b>Матеріалознавство</b></p>	<p><b>21</b></p>	<p><b>Тема 14. Асортимент тканин для виготовлення сукні.</b></p> <p>Загальна характеристика асортименту тканин для виготовлення сукні. Волокнистий склад тканин. Властивості тканин для виготовлення сукні. Прикладні та з'єднувальні матеріали для виготовлення сукні. Асортимент та вимоги до якості оздоблювальних матеріали та фурнітури для виготовлення сукні.</p> <p>Лабораторно-практична робота:</p> <p>Визначення асортименту, волокнистого складу та властивостей тканин для виготовлення сукні.</p> <p>Лабораторно-практична робота:</p> <p>Підбір швейних матеріалів відповідно тканини для виготовлення сукні</p> <p><b>Тема 15. Тканини для виготовлення халату.</b></p> <p>Асортимент тканин для виготовлення халату. Волокнистий склад тканин.</p> <p>Властивості тканин для виготовлення халату. Прикладні та з'єднувальні матеріали для виготовлення халату. Асортимент та вимоги до якості оздоблювальних матеріалів та фурнітури для виготовлення халату.</p> <p>Лабораторно-практична робота:</p> <p>Вибір асортименту матеріалів, волокнистого складу та властивостей</p>

			<p>тканин для виготовлення сукні. Лабораторно-практична робота: Підбір швейних матеріалів для виготовлення халату. <b>Тема 16. Тканини для виготовлення блузи.</b> Асортимент штучних та синтетичних тканин для виготовлення блузи. Волокнистий склад тканин. Властивості штучних та синтетичних тканин для виготовлення блузи. Переваги та недоліки штучних та синтетичних тканин. Прикладні та з'єднувальні матеріали для виготовлення блузи та вимоги до їх якості. Асортимент та вимоги до якості оздоблювальних матеріалів та фурнітури для виготовлення блузи Лабораторно-практична робота: Визначення асортименту, волокнистого складу та властивосте тканин для виготовлення блузи. Лабораторно-практична робота: Підбір оздоблювальних матеріалів та фурнітури для блузи.</p>
	<p><b>Технологія виготовлення одягу</b></p>	<p><b>58</b></p>	<p><b>Тема 6. Технологія обробки сукні.</b> Види та фасони суконь нескладної технологічної обробки. Опис зовнішнього вигляду. Деталі крою. Назви деталей крою. Зрізи, їх назви. Технічні умови на розкрій. Різновидності виточок і підрізів. Технологія обробки виточок і підрізів. Види рельєфів та їх обробка. Види петель в легкому одязі. Технологія обробки навісних петель: з обшивного шнура та з повздовжньої смужки тканини. Види кокеток. Обробка пришивних і накладних кокеток. Види та способи обробки застібок. Способи обробки застібки-блискавки. Технологія обробки застібки обшивками-підбортами, застібки вшитими планками. Лабораторно – практична робота: Виконання способів обробки застібок на зразках. Обробка плечових і бічних швів. Обробка комірів та з'єднання їх з горловиною. Види комірів в легкому одязі. Обробка коміра – банта. З'єднання коміра – банта з горловиною з'єднання відкладного коміра з горловиною виробу за уніфікованою технологією. З'єднання відкладного коміра з горловиною у виробках з застібкою до верху. Обробка коміра – стійки. З'єднання коміра – стійки з</p>

		<p>горловиною виробу. Обробка горловини виробу у виробках без коміра.  Обробка пройм у виробках без рукавів.  Види рукавів в легкому одязі. Обробка рукавів у легкому одязі. Обробка низу коротких рукавів. З'єднання вшивних рукавів з проймами.  Обробка низу виробу. Кінцева обробка.</p> <p><b>Тема 7. Технологія обробки халату.</b>  Види та фасони халатів. Опис зовнішнього вигляду. Деталі крою. Назви деталей крою. Зрізи, їх назви. Технічні умови на розкрій. Послідовність обробки халату.  Види кишень в легкому одязі. Обробка накладних кишень. Обробка прорізних кишень у виробках платтяно-блузочного асортименту.  Види та способи обробки застібок в халатах. Обробка бортів із суцільнокроєними підбортами.  Обробка плечових і бічних швів.  Обробка комірів та з'єднання їх з горловиною. З'єднання відкладного коміра з горловиною у виробках з лацканами. Обробка деталей виробу з суцільно кроєним коміром. Обробка горловини виробу у виробках без коміра.  Обробка пройм у виробках без рукавів.  Обробка рукавів. З'єднання вшивних рукавів з проймами.  Обробка низу халату. Кінцева обробка халату.</p> <p><b>Тема 8. Технологія обробки блузки.</b>  Види та фасони виробів суконь нескладної технологічної обробки. Опис зовнішнього вигляду. Деталі крою. Назви деталей крою. Зрізи, їх назви. Технічні умови на розкрій. Послідовність обробки блузок.  Види та способи обробки застібок в блузках. Технологія обробки застібки пришивними та суцільно кроєними планками.. Обробки потайної застібки.  Обробка плечових і бічних швів.  Види комірів в блузках. Обробка коміра з відрізною стійкою. З'єднання коміра з відрізною стійкою з горловиною. Обробка горловини виробу у виробках без коміра.  Обробка рукавів. Обробка низу довгих рукавів. Технологія обробки розрізів в рукавах. Обробка манжет та з'єднання їх з рукавами.</p> <p>Лабораторно – практична робота</p>
--	--	--

			<p>Обробка низу рукавів пришивними манжетами.  З'єднання вшивних рукавів з проймами. Вшивання рукавів у відкриту пройму. Обробка рукавів – реглан. З'єднання рукавів – реглан з проймами. Деталі виробу з суцільно кроєними рукавами. З'єднання ластовиці з виробом. Лабораторно – практична робота:  З'єднання рукавів з проймами.  Обробка низу бузок. Кінцева обробка виробу.</p>
	<p><b>Основи конструювання одягу</b></p>	<p><b>34</b></p>	<p><b>Тема 10. Побудова креслення сукні</b>  Види і фасони суконь. Конструктивні особливості деталей суконь в залежності від фасону.  Розмірні ознаки та прибавки, необхідні для конструювання суконь.  Розрахунок та побудова креслення базисної сітки плечового виробу.  Розрахунок та побудова креслення жіночої сукні прямого силуету.  Розрахунок та побудова креслення прямого вшивного одношовного рукава.  Технічне моделювання простих моделей суконь.  Лабораторно – практична робота:  Побудова креслення основи плечового виробу.  Лабораторно – практична робота:  Побудова креслення прямого вшивного одношовного рукава.</p> <p><b>Тема 11. Конструювання халату</b>  Види і фасони халатів. Конструктивні особливості деталей халатів в залежності від фасону.  Розмірні ознаки та прибавки, необхідні для конструювання халатів.  Розрахунок та побудова креслення жіночого халату прямого силуету.  Значення та види застібок, їх конструктивне оформлення.  Розрахунок та побудову креслення прямого вшивного рукава для халатів.  Технічне моделювання простих моделей халату.  Лабораторно – практична робота:  Побудова креслення жіночого халату прямого силуету  Лабораторно – практична робота:  Розробка конструкції халату</p> <p><b>Тема 12. Побудова креслення блуз</b>  Види і фасони блуз. Конструктивні особливості деталей блуз в залежності від фасону. Розмірні ознаки та прибавки, необхідні для конструювання блуз.</p>

			<p>Розрахунок та побудова креслення жіночої блузи прямого та напівприлеглого силуетів. Розрахунок та побудова креслення звуженого до низу рукава. Види комірив, які застосовуються в жіночих сукнях та блузах. Розрахунок та побудова комірив з застібкою до верху.</p> <p>Технічне моделювання простих моделей блуз.</p> <p>Лабораторно – практична робота: Креслення жіночої блузи напівприлеглого силуету.</p> <p>Лабораторно – практична робота: Побудова конструкції блузи за моделлю.</p>
	<b>Спец.малювання</b>	<b>11</b>	<p><b>Тема 6. Виконання ескізів суконь.</b> Умовності малювання моделей плечового одягу, загальні правила виконання малюнка, засоби художньої виразності. Виконання робочих та творчих ескізів моделей суконь із передачею конструкції, фактури матеріалу та образності.</p> <p><b>Тема 7. Виконання ескізів халатів.</b> Виконання робочих та творчих ескізів моделей халатів із передачею конструкції, фактури матеріалу та образності.</p> <p><b>Тема 8. Виконання ескізів блузок.</b> Виконання робочих та творчих ескізів моделей блузок із передачею конструкції, фактури матеріалу та образності.</p>
<b>Професійно-практична підготовка</b>			
	<b>Виробниче навчання</b>	<b>294</b>	<p><b>Тема 9. Виготовлення сукні</b> Інструктаж за змістом занять. Організація робочого місця при виконанні ручних, машинних і волого - теплових робіт. Охорона праці. Ознайомлення з моделлю виробу, технічними умовами на виготовлення сарафану. Перевірка деталей крою. Перевірка залишків тканини, що призначена для викроювання дрібних деталей. Обробка спинки, пілочки. Обробка плечових та бічних швів. обметування петель, ВТО готового виробу, пришивання фурнітури). Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів. Обробка краю бортів, коміра та з'єднання його з горловиною. Обробка рукавів. Обробка низу виробу. Кінцеве оздоблення виробу (виконання оздоблювальних робіт)</p> <p><b>Тема 10. Виготовлення халату.</b> Інструктаж за змістом занять. Організація робочого місця при виконанні</p>



			<p>ручних, машинних і волого - теплових робіт. Охорона праці. Ознайомлення з моделлю виробу, технічними умовами на виготовлення сарафану. Перевірка деталей крою. Перевірка залишків тканини, що призначена для викроювання дрібних деталей. Обробка спинки, пілочки (виточок, рельєфних швів, складок, кишень). Обробка плечових та бічних швів. Обробка краю бортів, коміра та з'єднання його з горловиною. Зметування ліфа з спідницею. Обробка рукавів, вметування рукавів в пройму. Обробка низу рукава. Вшивання рукавів в пройми. З'єднання ліфа з спідницею. Обробка низу виробу. Кінцеве оздоблення виробу (виконання оздоблювальних робіт, обметування петель, ВТО готового виробу, пришивання фурнітури). Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів.</p> <p><b>Тема 11. Виготовлення блуз.</b></p> <p>Інструктаж за змістом занять. Організація робочого місця при виконанні ручних, машинних і волого - теплових робіт. Охорона праці.</p> <p>Підготовка виробів до першої примірки ознайомлення з моделлю виробу, з технічними умовами на виготовлення виробу; 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; зметування бічних (рельєфних, тощо) зрізів.</p> <p>Вметування нижнього коміра в горловину; з'єднання зрізів рукавів.</p> <p>Підготовка виробу до другої примірки вивчення крейдових ліній, що наносять закрійники в процесі проведення першої примірки;</p> <p>розбір деталей виробу після першої примірки, їх волого – тепла обробка; обкрейдування та уточнення ліній, що змінилися під час примірки, обробка плечових та бічних швів; обробка краю бортів, коміра та з'єднання його з горловиною; обробка рукавів, вметування рукавів в пройму; зєднання рукава з проймою. Обробка низу виробу.</p> <p>Кінцева обробка виробу</p>
Професійно-теоретична підготовка			
<b>Модуль «КРВ – 3.4» Виконання нескладного ремонту</b>	<b>Матеріалознавство</b>	<b>4</b>	<b>Тема 17. Матеріали для складного ремонту окремих деталей виробів.</b> Асортимент, класифікація, характеристика та властивості матеріалів для виконання ремонту окремих деталей виробів

окремих деталей виробів, пошиття штор			<p>Лабораторно – практична робота:  Підбір матеріалів відповідно тканинам виробу та їх властивостям для виконання ремонту окремих деталей виробів.  <b>Тема 18. Матеріали для виготовлення штор</b>  Асортимент матеріалів для виготовлення штор.</p>
	<b>Технологія виготовлення одягу</b>	<b>4</b>	<p><b>Тема 9. Технологія ремонту одягу.</b>  Значення ремонту одягу. Відомості про зношеність одягу та види його ремонту. Середній та значний ремонт. Методи ремонту окремих вузлів одягу.  <b>Тема 10. Технологія виготовлення штор.</b>  Технологія обробки штор. Послідовність виготовлення штор.</p>
<b>Професійно-практична підготовка</b>			
	<b>Виробниче навчання</b>	<b>30</b>	<p><b>Тема 10. Виконання нескладного ремонту окремих деталей виробу.</b>  Ремонтувати натільну білизну (типу трусів і сорочок), столову та постільну (типу простирадло) білизну, рукавиці з різноманітних матеріалів на машинах або вручну відповідно до паспортів замовлень, державних стандартів, технічних умов і встановленої технології обробки. Обробляти та ремонтувати підкладку, бортову і утеплювальну прокладку та стьобати хутряний крій з прокладкою, обметувати зрізи деталей, петель на спеціальній машині. Пришивати гудзики з обмотуванням ніжки. Розпорювати вироби та чистити деталі, склеювати прямі розриви матеріалу. Виконувати волого-теплову обробку дрібних деталей під час ремонту різних виробів. Усувати дрібні неполадки в роботі швейного устаткування, проводити його чищення та змащування</p>
	<b>Виробнича практика</b>	<b>274</b>	<p><b>Тема 1. Ознайомлення з підприємством</b>  Інструктаж з охорони праці, пожежної безпеки та електробезпеки на підприємстві. Структура виробництва й організація праці на підприємстві.  Основні цехи підприємства, технологічний процес виготовлення продукції. Технічні служби, їхні задачі й основні функції. Впровадження автоматизованих виробництв і ресурсозберігаючих технологій.  Планування праці і контроль якості на виробничій дільниці, у бригаді, на робочому місці. Система керування охороною праці. Організація служби охорони праці на підприємстві. Застосування засобів безпеки праці й індивідуального захисту.</p>

		<p><b>Тема 2. Самостійне виконання робіт за професією «Кравець» 2 - 3 розряду.</b></p> <p>Самостійне виконання всіх видів робіт кравця 2 3 розряду при виготовленні швейних виробів - постільного асортименту (простирадло, підковдрник, наволочка), столового асортименту(скатертина, серветки, рушники), поясних виробів (спідниць, брюк), платтяно – блузочного асортименту нескладної технологічної обробки(сарафанів, халатів, суконь, блуз).</p> <p>Застосування високопродуктивних інструментів, пристосувань і прогресивних методів обробки новаторів виробництва.</p> <p>Раціональна організація робочого місця, дотримання вимог і правил охорони праці. Виконання норм виробітку і часу. Ощадлива витрата матеріалів і електроенергії. Дотримання правил охорони праці.</p> <p><b>Тема 3. Виготовлення виробів постільного та столового асортименту</b></p> <p>Перевірка і підготовка крою до роботи. Перевірка нитки основи, деталей крою відповідності з малюнком.</p> <p>Виготовлення комплекту постільної білизни: простирадла, підковдрник, наволочок; Самоконтроль якості. Дефекти, їх запобігання і усунення. Волого-теплова обробка.</p> <p>Інструктаж за змістом занять. Організація робочого місця. Охорона праці.</p> <p>Перевірка і підготовка крою до роботи. Перевірка нитки основи, деталей крою відповідності з малюнком. Виготовлення комплекту столового асортименту: скатертин, серветок, рушників. Самоконтроль якості. Дефекти, їх запобігання і усунення. Волого-теплова обробка.</p> <p><b>Тема 4. Виготовлення фартуха.</b></p> <p>Визначати асортимент, волокнистий склад та властивості тканин для виготовлення фартуха;підбирати оздоблювальні матеріали для фартуха; технологічно правильно обробляти фартух; виконувати різні способи обробки технологічних вузлів фартуха; з'єднувати деталі швейних виробів машинними строчками різної конфігурації; здійснювати догляд за швейними машинами при виготовленні фартуха</p> <p><b>Тема 5. Виготовлення сукні</b></p> <p>Ознайомлення з моделлю виробу, технічними умовами на виготовлення</p>
--	--	---

		<p>сарафану. Перевірка деталей крою. Перевірка залишків тканини, що призначена для викроювання дрібних деталей. Обробка спинки, пілочки. Обробка плечових та бічних швів. обметування петель, ВТО готового виробу, пришивання фурнітури). Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів. Обробка краю бортів, коміра та з'єднання його з горловиною. Обробка рукавів. Обробка низу виробу.</p> <p>Кінцеве оздоблення виробу (виконання оздоблювальних робіт)</p> <p><b>Тема 6. Виготовлення халату</b></p> <p>Ознайомлення з моделлю виробу, технічними умовами на виготовлення сарафану. Перевірка деталей крою. Перевірка залишків тканини, що призначена для викроювання дрібних деталей.</p> <p>Обробка спинки, пілочки (виточок, рельєфних швів, складок, кишень).</p> <p>Обробка плечових та бічних швів.</p> <p>Обробка краю бортів, коміра та з'єднання його з горловиною.</p> <p>Зметування ліфа з спідницею. Обробка рукавів, вметування рукавів в пройму.</p> <p>Обробка низу рукава. Вшивання рукавів в пройми.</p> <p>З'єднання ліфа з спідницею. Обробка низу виробу.</p> <p>Кінцеве оздоблення виробу (виконання оздоблювальних робіт, обметування петель, ВТО готового виробу, пришивання фурнітури).</p> <p>Контроль якості готового виробу, усунення можливих дефектів.</p> <p><b>Тема 7. Виготовлення блуз</b></p> <p>Підготовка виробів до першої примірки ознайомлення з моделлю виробу, з технічними умовами на виготовлення виробу; 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; зметування бічних (рельєфних, тощо) зрізів.</p> <p>Вметування нижнього коміра в горловину; з'єднання зрізів рукавів.</p> <p>Підготовка виробу до другої примірки вивчення крейдових ліній, що наносять закрійники в процесі проведення першої примірки; розбір деталей виробу після першої примірки, їх волого – теплової обробки; обкрейдування та уточнення ліній, що змінилися під час примірки, обробка плечових та бічних швів; обробка краю бортів, коміра та з'єднання його з горловиною; обробка рукавів, вметування рукавів в пройму; з'єднання рукава з проймою. Обробка</p>
--	--	---

		<p>низу виробу. Кінцева обробка виробу</p> <p><b>Кваліфікаційна пробна робота</b></p> <p>Приклади робіт:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ постільний асортимент: простирadlo, підковдра, наволочка;</li><li>✓ столовий асортимент: скатертина, серветки, рушники;</li><li>✓ спідниці;брюки:</li><li>✓ блуза;</li><li>✓ халат;</li><li>✓ сукня.</li></ul>
--	--	---