

Міністерство освіти і науки України
Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова

«ЗАТВЕРДЖЕНО»
на засіданні Вченої ради
НПУ імені М. П. Драгоманова
“ _____ ” _____ 20__ р.
Протокол № _____
Проректор з навчально-
методичної роботи,
професор Вернидуб Р. М.

ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБІВ
ЛЕГКОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ
ПРОГРАМА
нормативної навчальної дисципліни
підготовки бакалаврів
галузі знань 01Освіта
спеціальності 015 Професійна освіта
Технології виробів легкої промисловості
(Шифр ПП 2.05)

Київ
2017 рік

УДК 687(073)

ББК 37.24я73

П78

Укладачі: ГУМЕНЮК ТЕТЯНА БРОНІСЛАВІВНА, кандидат педагогічних наук, доцент, завідувач кафедри промислової інженерії та сервісу Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова;
МЕДВЕДЕНКО ПРИНА СЕРГІЇВНА, кандидат педагогічних наук, старший викладач кафедри промислової інженерії та сервісу Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова.

Рецензенти:

СИДОРЧУК ЛЮДМИЛА АНДРІЇВНА, доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри загальнотехнічних дисциплін Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова.

ДОНЧЕНКО СВІТЛАНА ВІКТОРІВНА, кандидат технічних наук, доцент кафедри технології та конструювання швейних виробів Київського національного університету технологій та дизайну.

Обговорено та рекомендовано до видання на засіданні Науково-методичної ради НПУ імені М. П. Драгоманова «__» _____ 20__ року, протокол №__

Голова НМР

_____ **Сергієнко В. П.**

П78 Навчальна програма «Технологія виробів легкої промисловості» за спеціальністю 015 Професійна освіта. Технології виробів легкої промисловості./ Т. Б. Гуменюк, І. С. Медведенко. – К.: Видавництво НПУ імені М. П. Драгоманова, 2017. – 21 с.

УДК 687(073)

ББК 37.24я73

©Видавництво НПУ імені М. П. Драгоманова, 2017

© Гуменюк Т. Б., Медведенко І. С., 2017

I. Пояснювальна записка

Програма нормативної навчальної дисципліни «Технологія виробів легкої промисловості» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки фахівців освітнього ступеня бакалавр, галузі знань 01 Освіта, спеціальності 015 Професійна освіта. Технології виробів легкої промисловості.

Предметом вивчення навчальної дисципліни є технології виробництва швейних та інших виробів легкої промисловості.

Міждисциплінарні зв'язки вивчення навчальної дисципліни «Технологія виготовлення виробів» базується на знаннях з дисциплін циклу фундаментальної, природничо-наукової підготовки, а також «Стандартизація, метрологія та сертифікація», «Конструювання виробів», «Матеріалознавство виробів легкої промисловості», «Машини і апарати легкої промисловості», «Виробниче навчання». Знання, уміння та навички з технології виготовлення виробів використовуються при вивченні дисциплін «Основи проектування виробів», «Устаткування швейного виробництва», «Проектування технологічних процесів», «Експертиза якості швейних виробів», а також при проходженні технологічної переддипломної практики та при написанні бакалаврських робіт.

Мета і завдання навчальної дисципліни

Метою навчальної дисципліни «Технологія виробів легкої промисловості» є формування уявлення про швейні та інші види виробництв легкої промисловості, перспективи розвитку виробництв галузі ; формування знань з технології виготовлення швейних та інших виробів легкої промисловості та набуття відповідних умінь і навичок; формування здатності до виробничої діяльності.

Основними завданнями навчальної дисципліни «Технологія виробів легкої промисловості» є: вивчення широкого спектру теоретичних і практичних питань з технології виготовлення виробів легкої промисловості;

набуття відповідних умінь і навичок з виготовлення виробів з асортименту товарів легкої промисловості, використовуючи нові види професійного устаткування, нормативно-технологічну документацію, вимоги та системи управління якістю продукції; формування вмінь оптимізації технологічних процесів виробництва, враховуючи асортимент матеріалів, характеристики сировини, технологічні режими та їх вплив на готову продукцію і здоров'я людини; формування умінь раціонально і ефективно організовувати роботу на виробничій дільниці, контролювати і забезпечувати дотримання технології та раціональну експлуатацію устаткування, впроваджувати передові методи і прийоми роботи, прогресивні форми організації праці, дотримуватись вимог з охорони праці, протипожежної безпеки, захисту довкілля.

Основні результати навчання і компетентності

№ з/п	Результати навчання	Компетентності
1.	<p><i>Знати:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - зміст навчальної дисципліни «Технології виробів легкої промисловості» для майбутньої професійної діяльності в галузі освіти та легкої промисловості; - міжпредметні зв'язки з іншими дисциплінами. <p><i>Вміти:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - орієнтуватись у сучасних дослідженнях легкої промисловості; проводити дослідницьку роботу у галузі легкої промисловості. 	<p>Предметно-методологічні</p>
	<p><i>Знати:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - сучасне швейне виробництво; основні методи, способи, прийоми виготовлення виробів легкої промисловості; - основи технологічних процесів виготовлення виробів легкої промисловості, нормативних документів стосовно майбутньої 	<p>Техніко-технологічні галузеві</p>

	<p>діяльності, охорони прац;</p> <ul style="list-style-type: none"> - спеціальну термінологію; - технологію виготовлення швейних та інших виробів легкої промисловості; - напрями комплексної механізації та автоматизації обробки деталей і технологічних вузлів, перспективи розвитку виробництва галузі. <p><i>Вміти:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - обробляти технологічні вузли та виготовляти вироби з урахуванням їх модельних особливостей та властивостей швейних матеріалів, дотримуючись технічних умов виконання технологічних операцій; - користуватися нормативно-технічною документацією на процеси виробництва виробів. <p><i>Володіти:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - методикою вибору методів обробки швейних виробів та способами їх економічної оцінки, методикою використання раціональних параметрів та режимів обробки деталей, вузлів та готових виробів; - здатністю застосовувати сучасні методи оцінки якості виробів легкої промисловості та пропонувати рішення щодо підвищення їх якості. 	
--	--	--

Розподіл навчальних годин за семестрами і видами навчальної діяльності здійснюється відповідно до навчального плану підготовки майбутніх педагогів професійного навчання з технології виробів легкої промисловості (галузь знань 01Освіта. Спеціалізація 015 Професійна освіта Технологія виробів легкої промисловості).

Форма навчання	Семестр	Кількість годин					Семестрова атестація
		Всього кредитів/годин	Аудиторні години			Самостійна робота студентів	
			Всього аудиторних	Лекції	Лабораторні		
Денна	4	3/90	51	16	35	39	-
	5	3/90	45	16	29	45	-
	6	3/90	30	14	16	60	Екзамен
		9/270	126	46	80	144	

II. Примірний тематичний план

№ з/п	Назва змістових модулів і тем	Кількість годин				
		Всього годин	Аудиторні години			Самостійна робота
			Всього аудиторних	Лекції	Лабораторні	
	Кредитний модуль № 1	90	49	14	35	41
	Змістовий модуль I. Технологія швейного виробництва	90	49	14	35	41
1	Тема 1.1. Теоретичні основи технологій виробів	15	6	2	4	9
3	Тема 1.2. Особливості технології плечових виробів	38	21	6	15	17
4	Тема 1.3. Особливості технології поясних виробів	37	22	6	16	15
Види контролю	Вхідний контроль					
	Контроль на аудиторних заняттях					
	Контроль самостійної роботи					
	Модульна контрольна робота					
	Кредитний модуль № 2	90	45	16	29	45
	Змістовий модуль I. Технологія швейного виробництва	60	35	12	23	25
5	Тема 1.4. Технологія виготовлення виробів костюмної групи	30	16	6	10	14
6	Тема 1.5. Технологія виготовлення виробів пальтової групи	30	19	6	13	11
Види контролю	Вхідний контроль					
	Контроль на аудиторних заняттях					
	Контроль самостійної роботи					
	Модульна контрольна робота					

№ з/п	Назва змістових модулів і тем	Кількість годин				
		Всього годин	Аудиторні години			Самостійна робота
			Всього аудиторних	Лекції	Лабораторні	
	Змістовий модуль II. Особливості виробництва корсетних виробів	30	10	4	6	20
7	Тема 2.6. Історичний екскурс та характеристика сучасного виробництва корсетних виробів	10	2	2	-	8
8	Тема 2.7. Технологія виготовлення корсетних виробів	20	8	2	6	12
Види контролю	<i>Контроль на аудиторних заняттях</i>					
	<i>Контроль самостійної роботи</i>					
	<i>Модульна контрольна робота</i>					
	<i>Кредитний модуль № 3</i>	90	32	16	16	58
	Змістовий модуль III. Технологія головних уборів та шкіргалантерейних виробів	30	14	8	6	16
9	Тема 3.8. Технологічна обробка типових шитих головних уборів	10	6	2	4	4
10	Тема 3.9. Технологічна обробка типових формованих головних уборів	5	2	2	-	3
11	Тема 3.10. Основи шкіргалантерейного виробництва	5	2	2		3
12	Тема 3.11. Технологічні процеси виготовлення шкіргалантерейних виробів	10	4	2	2	6
Види контролю	<i>Контроль на аудиторних заняттях</i>					
	<i>Контроль самостійної роботи</i>					
	<i>Модульна контрольна робота</i>					
	Змістовий модуль IV. Технологія виготовлення виробів із хутра	30	10	4	6	20
13	Тема 4.12. Відомості про хутряне виробництво	15	2	2	-	13
14	Тема 4.13. Технологія пошиття одягу із хутра	15	8	2	6	7
Види контролю	<i>Контроль на аудиторних заняттях</i>					
	<i>Контроль самостійної роботи</i>					
	<i>Модульна контрольна робота</i>					
	Змістовий модуль V. Технологія виготовлення взуття	30	8	4	4	22
15	Тема 5.14. Загальні відомості про взуття. Характеристика сучасного виробництва.	10	2	2	-	8
16	Тема 5.15. Технологічні процеси виробництва взуття	20	6	2	4	14

№ з/п	Назва змістових модулів і тем	Кількість годин				
		Всього годин	Аудиторні години			Самостійна робота
			Всього аудиторних	Лекції	Лабораторні	
Види контролю	<i>Контроль на аудиторних заняттях</i>					
	<i>Контроль самостійної роботи</i>					
	<i>Модульна контрольна робота</i>					
Підсумковий контроль	ЕКЗАМЕН					
Всього		270	126	46	80	144

III. ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Змістовий модуль I. Технологія швейного виробництва

Тема 1.1. Теоретичні основи технологій виробів легкої промисловості

Сучасне становище галузей легкої промисловості. Перспективи розвитку та удосконалення структури виробництва товарів легкої промисловості. Структура галузі.

Асортимент виробів легкої промисловості. Загальні відомості і вимоги до нього.

Методи обробки деталей виробів. Загальні відомості про поєднання операцій і застосування їх для з'єднання, формовання, обробки країв та оздоблення деталей виробів.

Економічна оцінка методів обробки деталей виробів. Методика використання раціональних параметрів та режимів обробки деталей, вузлів та готових виробів.

Комплексна механізація та автоматизація обробки та з'єднання деталей, вузлів та готових виробів. Основні напрямки механізації та автоматизації при виготовленні одягу.

Асортимент швейних виробів. Загальні відомості про одяг і вимоги до нього. Загальні відомості про конструкцію одягу. Процес розробки конструкції виробу. Технічні умови на одяг.

Технічний контроль якості швейних виробів. Методи та основні задачі технічного контролю. Система управління якістю продукції. Види дефектів при виготовленні одягу.

Підготовчо-розкрійне виробництво. Прийомка, зберігання та підготовка сировини до розкрою. Раціональне використання матеріалів при розкроюванні. Розрахунок кусків тканини в настилі. Настилення тканин. Розкроювання швейних матеріалів. Заключні операції розкрійного виробництва.

Технічні умови на виготовлення та розкладку лекал.

Способи з'єднання деталей виробів.

Ниткові способи з'єднання. Показники якостей ниткових з'єднань: міцність строчки (розривне навантаження), зносостійкість і довговічність, стійкість до поверхневого стирання, жорсткість та еластичність, усадка і стягування тканин після прокладання ниткових рядків, розпускаємість рядків. Розрахунок витрат ниток на машинні строчки.

Клейові способи з'єднання деталей одягу. Фізико-механічні властивості клейових з'єднань і застосування їх в одязі. Методи обробки деталей при клейовому з'єднанні.

Зварні способи з'єднання деталей одягу. Зварювання термопластичних матеріалів. Способи зварювання деталей виробів. Експлуатаційні властивості зварювальних швів.

Процес волого-теплової обробки виробів.

Охорона праці та пожежна безпека на підприємстві. Інструктаж з техніки безпеки. Правила з техніки безпеки.

Електробезпека, пожежна безпека та безпека роботи на технологічному обладнанні. Організація робочих місць. Основи гігієни і санітарії праці. Раціональний режим роботи і відпочинку.

Тема 1.2. Особливості технології плечових виробів.

Асортимент плечового одягу, основні групи.

Виготовлення білизни та легкої жіночої сукні, сорочок. Обробка основних та оздоблювальних деталей: кишень, застібок, комірів та з'єднання їх з виробом; рукавів та з'єднання їх з виробом. З'єднання основних деталей білизни та суконь. Обробка нижнього зрізу виробів. Остаточне оздоблення білизни та суконь.

Технологія виробництва трикотажних виробів.

Види трикотажних виробів. Особливості виготовлення.

Сировина, що використовується в процесі виробництва трикотажних виробів. Вимоги, що пред'являються до його якості.

Підготовка трикотажного полотна до розкрою.

Відомості про основне обладнання, що використовується при шитті трикотажних виробів. Допоміжне обладнання.

Способи виготовлення трикотажних виробів (розкрійний, регулярний, напіврегулярний).

Технологічний процес виготовлення трикотажних виробів. Волого-теплова обробка виробів.

Вимоги, що пред'являються до якості готових трикотажних виробів і методи контролю.

Особливості зберігання готових трикотажних виробів.

Особливості виготовлення виробничого та спеціального одягу.

Тема 1.3. Особливості технології поясних виробів.

Асортимент поясних виробів.

Особливості технологічних етапів обробки спідниць, брюк. Обробка верхнього зрізу поясних виробів без пояса. Обробка зрізів і застібок. Кінцеве оздоблення виробу. Технологічна послідовність виготовлення поясних виробів. Дефекти поясних виробів та способи їх усунення.

Тема 1.4. Технологія виготовлення виробів костюмної групи.

Асортимент костюмної групи швейних виробів.

Особливості технології обробки жакета жіночого. Особливості оброблення виробів на підкладці. Основні та прикладні матеріали для виготовлення виробу. Технологічна послідовність оброблення жакета жіночого. Особливості оброблення спідниці на підкладці.

Тема 1.5. Технологія виготовлення виробів пальтової групи.

Виготовлення верхнього одягу. Обробка основних деталей верхнього одягу: кишень; верхніх країв та низу спідниці, брюк; бортів; комірів; рукавів; підкладки та з'єднання її з виробом.

Змістовий модуль II. Особливості виробництва корсетних виробів

Тема 2.6. Історичний екскурс та характеристика сучасного виробництва корсетних виробів

Виникнення корсетних виробів та їх виробництва.

Асортимент корсетних виробів. Сучасна класифікація корсетних виробів.

Вимоги до корсетних виробів. Основні та прикладні матеріали, які використовують для виготовлення корсетних виробів.

Характеристика сучасного виробництва корсетних виробів, Огляд зарубіжного досвіду.

Тема 2.7. Технологія виготовлення корсетних виробів

Технічні умови на виконання строчок.

Способи оздоблення швів корсетних виробів.

Види застібок корсетних виробів.

Види оздоблення для виготовлення корсетних виробів.

Змістовий модуль III. Технологія обробки головних уборів та шкіргалантерейних виробів

Тема 3.8. Технологічна обробка типових шитих головних уборів

Класифікація головних уборів за видами основних матеріалів.

Ручні роботи. Машинні роботи. Клейовий метод з'єднання деталей. Волого-теплова обробка головних уборів.

Технічні вимоги, щодо виготовлення головних уборів.

Ручні роботи. Машинні роботи. Клейовий метод з'єднання деталей. Волого-теплова обробка головних уборів.

Обробка м'яких головних уборів, що не потребують каркас.

Обробка жорстких головних уборів на каркасній основі.

Особливості обробки головних уборів із соломи.

Асортимент хутряних головних уборів.

Виготовлення хутряних зкроїв для головних уборів: чоловічих із каракуля, підліткових та дитячих із овчини; шкірки кроликів на шапки-вушанки та капори; жіночих із шкірок лисиці, норки, каракуля, песця.

Виготовлення підкладки для головних уборів. З'єднання суцільно хутряних шапок з підкладкою ручним та машинним способом.

Виготовлення комбінованих головних уборів із шкіри та хутра.

Особливості виготовлення головних уборів із хутряного велюра.

Вимоги до якості виготовлення дитячих, підліткових, чоловічих та жіночих головних уборів.

Контроль якості шитих головних уборів.

Тема 3.9. Технологічна обробка типових формованих головних уборів

Класифікація фетрових ковпаків та вимоги, щодо їх виготовлення.

Технологічний процес формовання жіночих і дитячих фетрових головних уборів.

Технологічний процес формовання чоловічих фетрових головних уборів.

Інструменти, пристосування та обладнання.

Контроль якості формованих головних уборів.

Тема 3.10. Основи шкіргалантерейного виробництва

Уніфікація та стандартизація виробів.

Класифікація шкіргалантерейних виробів.

Розподіл виробів на групи за призначенням.

Асортимент матеріалів для виготовлення шкіргалантерейних виробів (Основні матеріали, папір, картон та ін. допоміжні матеріали).

Підготовчі роботи та розкроювання натуральної шкіри, штучної шкіри, плівкових матеріалів на деталі виробів.

Обладнання для підготовки та розкроювання матеріалів.

Фурнітура для оздоблення виробів.

Тема 3.11. Технологічні процеси виготовлення шкіргалантерейних виробів

Технологічні процеси заготовчої ділянки, потоків та обладнання, що використовується на цих ділянках.

Технологічні процеси монтажних ділянок та потоків.

Монтаж жіночих сумок. Виготовлення зовнішніх кишень.

Технологія монтажу портфелів, чемоданів.

Технологічний процес та типові операції виготовлення сумок дорожніх із штучної шкіри.

Технологія виготовлення виробів дрібної шкіргалантереї: розкроювання шкір та обробка країв деталей; підготовчо-заготовчі та монтажні операції. Монтаж портмоне, гаманців із натуральної та штучної шкіри, поясних ременів та для годинників.

Технологія виготовлення пальчаток та рукавиць

Класифікація пальчаток і рукавиць.

Методи виготовлення пальчаток і рукавиць.

Підготовка та розкроювання матеріалів для пальчаток.

Матеріали для з'єднання деталей пальчаток: нитки, клеї.

Принципи побудови технологічного процесу монтажу пальчаток.

Пальчатки та рукавиці спеціального призначення для захисту рук.

Технологія оздоблення шкіргалантерейних виробів.

Маркування та пакування шкіргалантерейних виробів.

Змістовий модуль IV. Технологія виготовлення виробів із хутра

Тема 4.12. Відомості про хутряне виробництво

Асортимент хутряних виробів. Класифікація виробів. Градація розмірів хутряних виробів. Організація робочого місця та техніка безпеки.

Технічна документація на хутряні вироби (Стандарти, технічні описи, зразки-еталони, технологія виготовлення хутряних зкроїв та шиття хутряних виробів).

Лекала, шаблони. Технічні умови до виготовлення та оформлення лекал.

Тема 4.13. Технологія пошиття одягу із хутра

Види та характеристика сировини для виготовлення виробів.

Обладнання та інструменти, що застосовуються при розкроюванні.

Виготовлення трафаретів та лекал для обкрейдовування деталей виробу.

Перевірка якості виконання крою. Комплектування.

Характеристика машинних та ручних стібків, строчок та швів. Технічні вимоги на їх виконання.

Призначення бавовняної прокладкової тканини, способи її з'єднання з верхніми деталями із хутра (Ниткові, клейові).

Обробка бортів, застібок, кишень, дрібних деталей у виробі із хутра.

Зшивання виточок, бокових і плечових зрізів хутряного верху. Способи розправлення швів.

Обробка та вшивання комірів. Вспушка.

Обробка та вшивання рукавів реглан і напівреглан, з пришивними манжетами, з відкладними манжетами.

Призначення утеплюючої прокладки та способи її з'єднання з верхніми деталями із хутра.

Обробка підкладки до виробу. Технічні вимоги до якості виготовлення підкладки. З'єднання підкладки з хутряним верхом виробу.

Оздоблення виробу.

Технологія виготовлення виробів із шубної овчини та хутрового велюру

Асортимент та призначення. Характеристика фасонних виробів із шубної овчини та хутрового велюру. Класифікація шубної овчини та хутрового велюру.

Види пороків шубної овчини та хутрового велюру.

Визначення та оцінка сортності в переведенні у І-й сорт.

Комплектація шубної овчини та хутрового велюру для розкроювання виробу.

Загальні відомості про розкроювання шубної овчини та хутрового велюру. Способи розкроювання. Вимоги до викроєних деталей. Сорткування лоскута овчини, що залишився після розкроювання великих деталей приклада. Розкроювання деталей дрібного приклада.

Розкроювання комірів та оздоблення для виробів із хутра.

Розкроювання фасонних виробів.

Основні пороки викроєних деталей виробу та міри їх попередження.

Нормування витрат на виріб при розкроюванні. Призначення прикладних та допоміжних матеріалів.

Технологічні операції на виготовлення виробів із шубної овчини та хутрового велюру : підготовчі операції; з'єднувальні операції; оздоблювальні операції.

Технологія обробки виробів із штучного хутра.

Перевірка якості готового виробу.

Змістовий модуль V. Технологія виготовлення взуття

Тема .5.14. Загальні відомості про виробництво взуття

Асортимент взуття. Класифікація взуття.

Виробництво взуття.

Обладнання для виробництва взуття.

Асортимент та характеристика матеріалів для виготовлення взуття.

Матеріали для обробки низа взуття.

Виробництво стельки.

Тема 5.15. Технологічні процеси виробництва взуття

Технологія та способи розкроювання матеріалів для виготовлення взуття.

Підготовчі операції. Заготовка підкладкових деталей, деталей низа взуття.

Етапи технологічного процесу виготовлення виробу.

Заготівельна ділянка. Зборка та формування заготовок для виробу.

Способи формовання заготовки для взуття: зовнішній, внутрішній та комбінований.

Методи зборки :зшивання, клеювання, зварювання ТВЧ.

Варіанти зборки заготовки верха взуття.

Пошивочна ділянка виготовлення взуття.

Методи зкріплення деталей взуття.

Технологічні процеси виробництва взуття. Технологія зшивання на швейних машинах. Зшивання підкладкових, прокладкових та зовнішніх деталей виробу.

Види швів для виготовлення взуття. Зшивні з розстрочуванням, настрочні, виворотні, упідгин.

Монтажна ділянка виготовлення взуття.

Методи та способи прикріплення деталей низа взуття. Ниткові методи. Хімічні методи (клейові, спосіб лиття, гарячої вулканізації).

Оздоблення взуття.

Особливості нумерації взуття.

Визначення якості взуття.

Упаковка

IV. Засоби діагностики успішності навчання : вхідний контроль, поточний і підсумковий контроль у вигляді тестових завдань та захист лабораторних робіт, ККР.

Вхідний контроль проходить у письмовій формі і представляє собою набір тестових завдань.

Контроль під час аудиторних занять, основними формами якого є усне опитування теоретичного матеріалу (допуск до лабораторно-практичних робіт), виконання та захист лабораторно-практичних робіт.

Контроль самостійної (індивідуальної) роботи студентів, основними видами якого є оцінювання підготовки до лабораторно-практичних робіт; опрацювання додаткових джерел інформації з технології виготовлення виробів легкої промисловості; здійснення ефективного самоконтролю і саморегулювання в навчальній діяльності; здатність до аналізу та прийняття оптимальних рішень у процесі виконання роботи.

Вивчення кожного змістового модуля навчальної програми закінчується **модульною контрольною роботою**, яка представляє собою набір тестових завдань.

V. Форма підсумкового контролю успішності навчання: екзамен.

Підсумкова атестація з навчальної дисципліни «Технологія виготовлення виробів» проводиться з метою оцінювання результатів навчальних досягнень студентів на її завершальному етапі.

Підсумкова атестація проводиться у формі **екзамену**.

VI. Інформаційні джерела для вивчення курсу

6.1. Нормативна література:

1. Державний стандарт України 2023-91, Деталі швейних виробів. Терміни та визначення. – К.: Держстандарт України.
2. Нормативы сложности обработки швейных изделий - М., 1979.
3. ДСТУ 2162-93 “Технологія швейного виробництва. Терміни та визначення”. К.:Держстандарт України, 1993. - 13 с.
4. ДСТУ 2023–91 “Деталі швейних виробів. Терміни та визначення”. К.:Держстандарт України, 1991. - 9 с.

5. ДСТУ 2027 – 92 “Вироби швейні й трикотажні. Терміни та визначення”. К.:Держстандарт України, 1992. - 9 с.
6. ДСТУ 3321:2003 СКД. Терміни та визначення основних понять. - К.:Держспоживстандарт України, 2005. - 50 с.
7. ГОСТ 12566-88 «Изделия швейные бытового назначения. Определение сортности».
8. ГОСТ 10581-91 «Изделия швейные. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение».
9. ДСТУ 2122-93 «Матеріали для одягу. Символи та вимоги догляду».
- 10.ГОСТ 23193-78 «Изделия швейные бытового назначения. Допуски».

6.2. Основна література:

- 11.Савостицкий А.В., Меликов Е.Х. Технология швейных изделий. -М.: Легкая и пищевая промышленность, 1982. - 439 с.
- 12.Нечіпор С. В. Технологія виготовлення одягу: Посібник для ПТУ, - 2-е вид., випр.і доповн. – Луцьк 2006, - 405 с.
- 13.Труханова, А.Т. Основы технологии швейного производства. – М.: Высш. шк., 1987
- 14.Лабораторный практикум по технологии швейных изделий: Учеб. пособие для вузов / Е. Х. Меликов, Л. В. Золотцева, В. Е. Мурыгин и др. – М.: Легпромбытиздат, 1988. – 272с.
- 15.Труханова А. Т. Иллюстрированное пособие по технологии легкой одежды: Учебное пособие для учащихся профессиональных учебных заведений. – М.: Высш. шк.: Академия, 2000. – 175 с.
- 16.Силаева М. А. Пошив изделий по индивидуальным заказам /М. А. Силаева. – М.: ИРПО: Издательский центр «Академия», 2002. – 528 с.

6.3. Додаткова література:

- 17.Третьякова Л. И. и др. Поузловая обработка легкой женской и детской одежды. – К.: Техника, 1981. –345 с.

18. Мигальцо И.И., Третьякова Л.И. и др. Термические процессы в швейной промышленности – К.: Техника, 1987. – 213 с.
19. Гагарина С.В., Бокова С.В. Проектирование швейных головных уборов. Феникс, 2003. – 384 с.
20. И. И. Довнич Технология производства обуви: Учебник.-. Академия. Профессиональное образование.-. Академия, 2004.-.288 с.
21. Резванова Л.Н., Прохоров В.Т., Щербакова Н.В., Осина Т.М. Технология кожгалантерейных и шорно-седельных изделий: Учебное пособие, 2008.
22. Нормативно-технічна документація на виріб.
23. Крючкова Г. А. Технология и материалы швейного производства. – М.: Академия, 2003–2004. – 384 с.
24. Кокеткин П.П., Кочеруга Т.Н., Баришникова В.И. и др. Промышленная технология одежды: Справочник. – М.: Легпромбытиздат, 1988. – 640 с.
25. Назарова А. И. Технология швейных изделий по индивидуальным заказам /А. И. Назарова, И. А. Куликова., А. В. Савостицкий. – М.: Легпромбытиздат, 1986. – 336 с.
26. Третьякова Л. И. и др. Поузловая обработка легкой женской и детской одежды. – К.: Техника, 1981. –345 с.
27. Рахманов, Н.А. Устранение дефектов одежды / Н.А. Рахманов, С.И. Стаханова. – 2-е изд. – М.: Легкая и пищевая промышленность, 1985. – 128 с.
28. Рывтинская Л.Б., Плужникова Л.И., Меркулова Л.А., Орлова-Смородина И.Г. Моделирование, конструирование и технология обработки головных уборов. – М.: Легпромбытиздат, 1985. – 320 с.
29. Труханова А. Т. Иллюстрированное пособие по технологии легкой одежды: Учебное пособие для учащихся профессиональных учебных заведений. – М.: Высш. шк.: Академия, 2000. – 175 с.
30. Л.П. Шершнева, А.П. Рогова. Проектирование и производство женского платья. - М.: «Легкая и пищевая промышленность», 1983.

31. В.Ф. Абрамов, В.Н. Соколов Процессы, инструмент и устройства резания в производстве одежды, обуви, кожи и меха: Учебное пособие.
32. А.А. Гусева «Загальна технологія трикотажного виробництва». Вид.: Легка промисловість і побутове обслуговування. Москва 1987.
33. О.Д. Галаніна, Е.Г. Прохоренко «Технологія трикотажного виробництва». Вид.: Легка індустрія. Москва 1975.
34. Л.М. Флерова, Л. В. Золотцева «Виготовлення трикотажних білизняних виробів». Вид.: Легка промисловість і побутова індустрія. Москва 1987.
35. А.К. Знаменський, А.Г. Кузнєцова «Технічний контроль у трикотажному виробництві». Вид.: Легка індустрія ». Москва 1968.

15. Інформаційні ресурси:

1. Коротаева М.А. 2005-06 «Основы технологии швейных изделий» – http://www.cross-kpk.ru/ims/02908/izd/teor.mat_8.htm
2. Сайт профессионалов «Шей сама». www.shei-sama.ru
Все о шитье.
3. Мода. Шитье. Рукоделие <http://www.osinka.ru/>

АНОТАЦІЯ

Програма нормативної навчальної дисципліни «Технологія виробів легкої промисловості» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки фахівців освітнього ступеня бакалавр, галузі знань 01 Освіта, спеціальності 015 Професійна освіта. Технології виробів легкої промисловості.

Предметом вивчення навчальної дисципліни є технології виробництва швейних та інших виробів легкої промисловості.

ANNOTATION

The program of normative educational disciplines "Technology of wares of light industry" prepared in accordance with the educational-professional program of preparation of specialists of educational degree, bachelor's degree, knowledge 01 Education, speciality 015 Professional education. Technology of wares of light industry.

The subject of study of the discipline is the production technology of sewing and other light industry wares.

Навчальне видання
Educational publications

Розповсюдження та тиражування без
офіційного дозволу видавництва заборонено

Distribution and copying without express
permission is prohibited publishing

Тетяна Броніславівна Гуменюк, Ірина Сергіївна Медведенко

**ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБІВ
ЛЕГКОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ
ПРОГРАМА**
нормативної навчальної дисципліни
підготовки бакалаврів
галузі знань 01 Освіта
спеціальності 015 Професійна освіта
Технології виробів легкої промисловості
(Шифр ПП 2.05)

Tatiana Humeniuk, Iryna Medvedenko

**TECHNOLOGY OF WARES
OF LIGHT INDUSTRY**
The PROGRAM
normative educational disciplines
educational level bachelor
industry knowledge 01 Education
specialty 015 Professional education.
Technology of wares of light industry
(Ciphers in the curriculum 2.05)