***НВГ- 108 , ТТШВ, предмет «Технологія виробів»***

|  |
| --- |
| ***Опорний конспект. Модуль1.Тема. Дефекти, причини виникнення і способи їх усунення в плечових виробах .***  При пошитті виробу важливу роль відіграє примірка. Під час примірки визначається посадка виробу на фігурі, величина зборок, довжина підрізів, правильність з'єднання ліфа з спідницею, намічається лінія вирізу горловини, довжина і ширина складок, уточнюється напрямок, форма і розташування оздоблювальних деталей,виточка. В процесі примірки можуть бути виявлені недоліки.  **1. Плечові шви переміщаються в бік спинки, при цьому пілочка перетянута вверх.** (рис.1а)  *Причина:* занижено положення горловини спинки і вершини пройми. *Виправлення:* подовжують спинку, випускаючи запас по всій довжині плечового зрізу (рис.1б). Якщо запасу тканини в цих зрізах немає, то спинку подовжують за рахунок припуску внизу,піднімаючи її по боковому зрізу вгору і на таку ж величину поглиблюючть пройму(рис.1б).  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/18677202.jpg  Рис.1а,б .Недоліки та Їх виправлення.Плечові шви переміщаються в бік спинки  **2. Плечові шви переміщуються в сторону переду ліфа, спинка при цьому переходить на пілочку** ( рис.2а).  *Причина:* занижена вершина горловини і недостатня висота пройми ліфа. *Виправлення:* подовжують перед ліфа, випускаючи запас тканини по всій довжині плечового зрізу і по вирізу горловини (рис. 2б). Якщо запасу тканини з цим зрізах немає, перед ліфа подовжують за рахунок припуску внизу, при цьому пілочку по боковому шву піднімають вгору і на таку ж величину поглиблюють пройму (рис. 2б).  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/18677202.jpg  Рис.2а,б.Недоліки та Їх виправлення.Плечові шви переміщаються в бік пілочки.  **3.Пройма спинки відстає і не прилягає по руці** ( рис. 3а ). *Причина:* при конструюванні не були враховані особливості фігури - виступаючі лопатки, низькі плечі.*Виправлення:* а) при виступаючих лопатках потрібно зробити виточку з плечового шва спинки або посадку плечового шва. Якщо витачка є, можна збільшити її розчин і в разі потреби виконати додаткову посадку плечового шва, використовуючи запас тканини по проймі; б) якщо фігура має низькі плечі, забирають надлишки тканини у вершини пройми і при необхідності  поглиблюють її .  *Примітка.* Для утворення опуклості, необхідної для облягання лопаток, виточку можна розташовувати в ростку спинки, у проймі по лінії кокетки, на талії (у сукнях з відрізним ліфом), а також в середньому шві спинки (якщо спинка зі швом по середині).  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/13327014.jpg  Рис.3а.*Пройма спинки відстає і не прилягає по руці*  **4. Пройма пілочки відстає і не прилягає по руці** (рис.4а,б). *Причини:* а) нагрудна витачка має недостатній розчин для даної фігури;  б) завищена вершина пройми.  *Виправлення:* а) збільшують розчин нагрудної виточки, використовуючи припуск (рис. 4а);  б) зменшують висоту пройми, забираючи надлишки тканини у її вершини, при необхідності пройму поглиблюють (рис. 4 б).  У сукнях з вовняних тканин для усунення цього дефекту рекомендується спрасувати .Якщо пройма пілочки відстає і не прилягає по руці, а перед ліфа перетягується , це означає, що ширина горловини не збалансована з шириною ростка. Для усунення цього недоліку необхідно плечовий зріз пілочки перемістити стосовно спинки в бік горловини. При цьому зрізають надлишки тканини по горловині і випускають запас по проймі.(рис.4а,б)  *Примітка*. Для фігур з порівняно вузькою, але високо розташованій і сильно виступаючою груддю рекомендується нагрудні виточки вести не з бокового шва, а з пройми.  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/72181391.jpg  Рис.4а,б*Пройма пілочки відстає і не прилягає по руці*  **5. Горизонтальний залом спрямований від плечового шва до ростка** (рис.5а,б) *Причини:* а) недостатня ширина ростка; б) росток надмірно поглиблений. *Виправлення:* а) плечовий шов переміщують у бік середини спинки на необхідну величину, при цьому надлишки тканини за ростком зрізають і на стільки ж випускають по проймі,випускають запас тканини по ростку. При відсутності  запасу спинку перекроюють.  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/72181391.jpg  Рис.(5а,б)*Горизонтальний залом спрямований від плечового шва до ростка*  **6. Похилі заломи йдуть від вершини горловини** (рис.6а,б). *Причини:* а) ширина горловини не відповідає обхвату шиї;  б) короткий комір;  в) занижена вершина горловини. *Виправлення:* а) збільшують ширину горловини (рис. 6а);  б) подовжують комір, випускаючи запас тканини в кінцях;  в) збільшують висоту горловини, випускаючи запас тканини у вершині горловини, і змінюють напрям плечового зрізу (рис.6 б)  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/50089028.jpg  Рис.6а,б*Похилі заломи йдуть від вершини горловини*  **7. Виріз горловини не прилягає** (рис.7а,б). *Причини:*  а) вершина горловини завищена;  б) горловина розтягнута;  в) ширина горловини не збалансована з шириною ростка, збільшена. *Виправлення:*  а) зменшують висоту горловини, забираючи надлишки тканини у вершини (рис. 7 а); б) розтягнуті ділянки горловини сутюживают;  в) плечовий зріз полички переміщують стосовно спинки в бік пройми, випускаючи при цьому запас по горловині і зрізуючи надлишки в проймі (рис. 7б). *Примітка*. Якщо виріз горловини не прилягає по довжині і ширині, необхідно забрати надлишки тканини у вершини горловини і змістити плечовий зріз полички .стосовно спинки в бік пройми.   http://shii-sama.at.ua/_pu/1/50089028.jpg  Рис .7а,б*Виріз горловини не прилягає*  **8. Горизонтальний залом на рівні плечей на ліфі** (рис.8а). *Причини:* а) занижена вершина пройми; б) цільнокроєна комір-стійка високий. *Виправлення:* а) випускають запас тканини з плечового зрізу, як показано на рис.8а; ) зменшують ширину коміра-стійки.  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/28077037.jpg  Рис.8а*Горизонтальний залом на рівні плечей на ліфі*  **9. Похилі заломи, що йдуть від передньої виточки вгору** (рис.9а). *Причина:* збільшено розчин передньої виточки.  *Виправлення:* зменшують розчин передньої виточки, забираючи надлишки тканини в бічний шов, або роблять додатково другу виточку (рис.9а).  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/28077037.jpg  Рис.*9а Похилі заломи, що йдуть від передньої виточки вгору*  **10. Похилі заломи, що йдуть від бокового шва вгору в області талії** (рис.10а). *Причина:* збільшено розчин бічного шва.  *Виправлення:* випускають запас тканини по боковому шву в області талії і при необхідності на таку ж величину збільшують розчин передньої виточки (рис. 10а)http://shii-sama.at.ua/_pu/1/28077037.jpg  Рис.*10а Похилі заломи, що йдуть від бокового шва вгору в області талії*  **11. Горизонтальний залом на ліфі у вигляді напуску** (рис.11). *Причина:* перед ліфа довгий з-за збільшення висоти горловини і пройми. *Виправлення:* зменшують довжину ліфа, забираючи надлишки тканини по всій довжині плечового зрізу і при необхідності по лінії талії поглиблюючи водночас горловину і пройми (рис.11а).  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/28077037.jpg  Рис.11а*. Горизонтальний залом на ліфі у вигляді напуску*  **12. У сукні прилеглої форми похилі заломи йдуть від виточок і бокових швів, спинка при цьому не прилягає по талії** (рис.12). *Причина:* довжина талії завищена. *Виправлення:* знову обмеляют виточки, намічаючи [нову](http://shii-sama.at.ua/) лінію талії (рис. 12а).  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/75320507.jpg  Рис.12а.*У сукні прилеглої форми похилі заломи йдуть від виточок і бокових швів, спинка при цьому не прилягає по талії* **13. Поперечні заломи по передній частині оката рукава**(рис.13). *Причина:* окат рукава вузький. *Виправлення:* розширюють окат - рукава, випускаючи запас тканини (рис.13а), або перекроюють рукав, як зазначено на( рис. 13б.)  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/75320507.jpg  Рис.13а.*Поперечні заломи по передній частині оката рукав*  **14.Низ короткого рукава підтягується**.(рис.14)  *Причина:*короткий окат рукава.  *Виправлення*:збільшують висоту оката рукава,випускаючи припуск тканини, (рис.14б) або поглиблюють рукав в нижній частині оката рукава як зазначено на (рис.14 а)  http://shii-sama.at.ua/_pu/1/75320507.jpg http://shii-sama.at.ua/_pu/1/75320507.jpg |
| Рис.14а , Рис.14б .*Низ короткого рукава підтягується*  ***Контрольні завдання****:*  1.Як виправити такий дефект як, **«***Похилі заломи йдуть від вершини горловини»?*  2.Причина виникнення такого дефекту,як *«Поперечні заломи по передній частині оката рукава»?*  3.За якої причини утворюється дефект: «*Горизонтальний залом на ліфі у вигляді напуску*»? |
| 4.Що таке дефект в одязі?  5. Я виправити такий дефект: *«Пройма пілочки відстає і не прилягає по руці»?*  6 .Які існують причини,якщо «*Виріз горловини не прилягає*»?  ***Тести***(перевірка та закріплення пройденого матеріалу): |
| **1.Яка причина, якщо *«У сукні прилеглої форми похилі заломи йдуть від виточок і бокових швів, спинка при цьому не прилягає по талії»:***  а) довжина талії завищена;  б)довжина талії занижена.  в)широка спинка.  **2. *Яка причина утворення дефекту, «Похилі заломи йдуть від вершини горловини»:***  а) ширина горловини не відповідає обхвату шиї;  б) великий комір;  в) завищена вершина горловини  **3.Як виправити такий дефект ,як «*Низ короткого рукава підтягується*»:**  *а)*збільшують висоту оката рукава,випускаючи припуск тканини;  б)зменшують висоту оката рукава;  в)збільшують рукав в нижній частині оката рукава . |
| ***4.*Яка причина виникнення дефекта *«Пройма пілочки відстає і не прилягає по руці»:*** а) нагрудна витачка має недостатній розчин для даної фігури;  б) занижена вершина пройми;  в)широка пілочка.  **5. Яка причина утворює такий дефект як, *«Виріз горловини не прилягає»?***  а) вершина горловини занижена;  б) горловина розтягнута;  в) ширина пілочки широка. |
|  |