



КОШТОРИСНІ НОРМИ УКРАЇНИ

**Ресурсні елементні кошторисні норми
на реставраційно-відновлювальні роботи**

**Збірник 19
«РЕСТАВРАЦІЯ І ВІДТВОРЕННЯ ОББИВКИ
МЕБЛІВ І ОББИВНИХ ДЕКОРАТИВНИХ
ЕЛЕМЕНТІВ»**

ЗАТВЕРДЖЕНО: наказ Міністерства розвитку громад та територій України
від 07 грудня 2021 № 322

1. ТЕХНІЧНА ЧАСТИНА

1.1 Загальні вказівки

1.1.1 Даний збірник містить ресурсні елементні кошторисні норми на реставраційно-відновлювальні роботи (витрати труда робітників, кошторисні норми витрат матеріалів), необхідні для визначення ресурсів при виконанні робіт з відтворення і реставрації оббивки м'яких музейних меблів.

1.1.2 Нормами даного збірника передбачена наступна класифікація м'яких музейних меблів:

- меблі суцільно кутанні;
- меблі з м'якими спинками, сидіннями і підлокітниками (чи без останніх).

Кожен тип меблів має чотири різновиди:

- із прямолінійним симетричним розкромом;
- із прямолінійним несиметричним розкромом;
- із криволінійним розкромом;
- із криволінійним особливо складним несиметричним розкромом.

1.1.3 У нормах даного збірника, враховані наступні допоміжні операції:

- перенесення виробів і підношення матеріалів до 50 метрів у межах робочого приміщення.

2. КОШТОРИСНІ НОРМИ

Група 1. Розбирання оббивки м'яких меблів

Склад робіт: Розбирання всіх підчорнових матеріалів. Зняття верхнього оббивного матеріалу. Видалення старих цвяхів.

Вимірник: 1 м² розгорнутої поверхні

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Види оббивки		
			тверда	напівм'яка	м'яка
			19-1-1	19-1-2	19-1-3
1	2	3	4	5	6
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	4,12	5,19	6,09
2	Середній розряд робіт		3	3	3

Група 2. Чорнова оббивка м'якого сидіння на пружинах

Склад робіт: Розмітка, розкрій за формою і розміром парусини і ременів, їхнє кріплення до дерев'яного каркаса сидіння цвяхами "текс". Обтягування пружин стрічкою. Кріплення пружин до ременів, фіксація їх шпагатом в одній площині. Покриття мішковиною і закріплення її до пружин верхньої частини шпагатом, до дерев'яного каркаса цвяхами "текс". Перебирання і розскубування волоса і морської трави. Рівномірне укладання волоса і трави по площі, натяжка мішковини серп'янкою, вироблення бортів із простьобуванням по всій площі. Добірка волоса і покриття його тонким шаром вати. Розкрій міткालю, покриття поверхні, затягування і кріплення його до дерев'яного каркасу цвяхами "текс".

Вимірник: 1 м² розгорнутої поверхні

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Чорнова оббивка м'якого сидіння на пружинах
			19-2-1
1	2	3	4
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	58,5
2	Середній розряд робіт		5
	Матеріали		
111-1882	Тканина мішечна	10 м	0,11
1632-122	Шнур палітурний	кг	0,036
111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00004
1632-21	Вата бавовняна технічна	кг	1,0
1632-74	Міткаль Т-2 суворий (суров'є)	м ²	1,1
111-156	Цвяхи шпалерні круглі, 1,6x12 мм	т	0,0001
1632-99	Верьовка бавовняна	м	4,0
111-634	Парусина сувора, арт.2007	10 м	0,11

Група 3. Улаштування ходового борта м'якого сидіння

Склад робіт: Багаторазова перев'язка кожного витка пружини шпагатом (із кроком витка 1,5-2 см) по горизонталі з переходом від заднього борту до переднього. Кріплення шпагату на дерев'яному каркасі цвяхами.

Вимірник: 1 м² розгорнутої поверхні

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Улаштування ходового борта м'якого сидіння
			19-3-1
1	2	3	4
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	32,52
2	Середній розряд робіт		4
	Матеріали		
1632-122	Шнур палітурний	кг	0,04
111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00004
111-156	Цвяхи шпалерні круглі, 1,6x12 мм	т	0,00001

Група 4. Чорнова оббивка напівм'якого сидіння

Склад робіт: Розмітка, розкрій за формою і розміром парусини і ременів, їх кріплення до дерев'яного каркаса сидіння цвяхами "текс". Простьобування всієї поверхні шпагатом. Перебирання і розскубування волоса і морської трави, закладка їх під шпагат рівним шаром. Покриття шаром вати і мішковини, закріплення на каркасі цвяхами. Вибірка бортів і необхідної форми сидіння з додаванням вати, з простьобуванням шпагатом-макей. Розкрій міткалю й оббивка ним сидіння.

Вимірник: 1 м² розгорнутої поверхні

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Чорнова оббивка напівм'якого сидіння	Чорнова оббивка напівм'якого вкладного сидіння
			19-4-1	19-4-2
1	2	3	4	5
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	34,81	22,55
2	Середній розряд робіт		5	5
	Матеріали			
111-1882	Тканина мішечна	10 м ²	0,11	0,11
1632-122	Шнур палітурний	кг	0,36	0,036
111-1374	Шпагат	т	0,00004	0,00004
111-634	Парусина сувора, арт.2007	10 м	0,1	0,1
1632-31	Губка морська	кг	-	1,5
111-156	Цвяхи шпалерні круглі, 1,6x12 мм	т	0,0001	0,0001
1632-74	Міткаль "Т-2" суворий (суров'є), арт. 6944	м ²	1,1	1,1

Група 5. Чорнова оббивка з 2-х сторін рамкового каркаса спинки-раковини, м'яких підлокітників криволінійної конфігурації

Склад робіт: Розмітка, розкрій за формою і розміром парусини і ременів, їх кріплення до дерев'яного каркаса сидіння цвяхами "текс". Простьобування всієї поверхні шпагатом. Перебирання і розскубування волоса і морської трави, закладка їх під шпагат рівним шаром. Покриття шаром вати і мішковини, закріплення на каркасі цвяхами. Вибірка бортів і необхідної форми сидіння з додаванням вати, з простьобуванням шпагатом-макей. Розкрій міткалю й оббивка ним сидіння.

Вимірник: 1 м² розгорнутої поверхні

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Чорнова оббивка з 2-х сторін рамкового каркаса спинки-раковини	Чорнова оббивка м'яких підлокітників криволінійної конфігурації
			19-5-1	19-5-2
1	2	3	4	6
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	20,14	25,62
2	Середній розряд робіт		5	5
	Матеріали			
111-1882	Тканина мішечна	10 м ²	0,11	0,11
1632-122	Шнур палітурний	кг	0,036	0,036
111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00004	0,00004
1632-21	Вата бавовняна технічна	кг	1,0	1,0
111-634	Парусина сувора, арт.2007	10 м	0,11	0,1
111-1608	Дрантя	кг	1,1	0,05
111-156	Цвяхи шпалерні круглі, 1,6x12 мм	т	0,0001	0,0001
1632-99	Ремень бавовняний	м	-	4

Група 6. Оббивка натуральною шкірою спинки стільця з 2-х сторін з чорною заготівлею.

Склад робіт: Розмітка, розкрій за формою і розміром шкіри і парусини, кріплення їх до дерев'яного каркасу сидіння цвяхами "текс". Простьобування всієї поверхні шпагатом. Перебирання і розскубування волоса і морської трави, закладення їх під шпагат рівним шаром. Покриття шаром вати і мішковини, закріплення на каркасі цвяхами. Вибірка бортів і необхідної форми сидіння з додаванням вати, з простьобуванням шпагатом-макей. Оббивка шкірою з двох сторін цвяхами "текс".

Вимірник: 1 м² розгорнутої поверхні

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Оббивка спинки стільця натуральною шкірою з двох сторін з чорною заготівлею
			19-6-1
1	2	3	4
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	17,42
2	Середній розряд робіт		5
	Матеріали		
111-1882	Тканина мішечна	10 м ²	0,11
1632-122	Шнур палітурний	кг	0,036
111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00004
1632-21	Вата бавовняна технічна	кг	1,0
П	Шкіра	м ²	1,25
111-156	Цвяхи шпалерні круглі, 1,6x12 мм	т	0,0001

Група 7. Оббивка м'яких музейних меблів

Склад робіт: Прогладжування тканини, розмітка, розкрій, припасування на місці з натяжкою. Кріплення цвяхами "текс" на дерев'яний каркас. Посадка на клей тасьми на місці кріплення.

Вимірник: 1 м² розгорнутої поверхні

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Вид оббивного матеріалу				
			плош	набивний шовк, штоф	реставраційна оббивка	гобелен	шкіра
			19-7-1	19-7-2	19-7-3	19-7-4	19-7-5
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	7,85	9,77	13,68	15,52	16,51
2	Середній розряд робіт		4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
	Матеріали						
111-156	Цвяхи шпалерні круглі, 1,6x12 мм	т	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
П	Цвяхи марки "текс"	кг	0,2	0,1	0,1	0,05	0,05
П	Тасьма басонна	м	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
111-1647	Клей столярний сухий	кг	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
П	Оббивний матеріал	м ²	П	П	П	П	П

Група 8. Сточування шва

Склад робіт: Розкрій тканини з припасуванням малюнка. Зметування, сточування шва на швейній машині. Розутюжування шва.

Вимірник: 1 м шва

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Вид тканини			
			гладка		набивна	
			вид шва			
			прямий	криволінійний	прямий	криволінійний
19-8-1	19-8-2	19-8-3	19-8-4			
1	2	3	4	5	6	7
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	0,25	0,29	0,52	0,62
2	Середній розряд робіт		4	4	4	4
	Матеріали					
1632-87	Нитки швейні	котушка	0,01	0,01	0,01	0,01

Група 9. Склейка натуральної шкіри (для оббивки меблів)

Склад робіт: Розмітка, розкрій із припасуванням за формою і розміром. Зняття міздрі на половину товщини шкіри на місці склейки (лівої і правої сторін). Нанесення клею на місці склейки. Укладання під пес склеєного шва.

Вимірник: 1 дм шва

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Склеювання натуральної шкіри (для оббивки меблів)
			19-9-1
1	2	3	4
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	0,39
2	Середній розряд робіт		4
	Матеріали		
111-1647	Клей столярний сухий	кг	0,005

Група 10. Оббивка фасонними цвяхами м'яких меблів

Склад робіт: Обмір периметра з розбивкою і розміткою на рівні інтервали. Зміцнення цвяхами оббивки з попередньою наклейкою кромки.

Вимірник: 1 м

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Оббивка фасонними цвяхами м'яких меблів
			19-10-1
1	2	3	4
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	0,97
2	Середній розряд робіт		4
	Матеріали		
111-1647	Клей столярний сухий	кг	0,05
111-156	Цвяхи фасонні меблеві	т	0,00024
П	Цвяхи марки "текс"	кг	0,1

Група 11. Виготовлення й установка обтягнутих шкірою гудзиків для меблів

Склад робіт: Заготівля шпагату. Розпорювання старих гудзиків для використання металевих гудзиків. Протягання шпагату у вушка гудзиків. Викроювання по шаблону шкіри для обтягування гудзиків. Обтягування гудзиків шкірою. Установка гудзиків з розміткою місць установки, із просмикуванням шпагату через чорнову оббивку з зав'язуванням на вузол (2).

Вимірник: 10 гудзиків

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Виготовлення гудзиків	Установка гудзиків
			19-11-1	19-11-2
1	2	3	4	5
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	2,62	1,41
2	Середній розряд робіт		4,5	4,5
	Матеріали			
П	Шкіра	м ²	П	-
111-1647	Клей столярний сухий	кг	0,003	-
1632-122	Шпагат політурний	кг	0,12	-

Група 12. Розмотування й обмотка пружин

Склад робіт: Розмотування пружин (1). Обмотка пружин (2).

Вимірник: 15 пружин

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Розмотування пружин	Обмотка пружин
			19-12-1	19-12-2
1	2	3	4	5
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	1,38	2,4
2	Середній розряд робіт		3	3
	Матеріали			
1632-122	Шпагат політурний	кг	-	0,18

Група 13. Шиття чохла для меблів

Склад робіт: Обмір предмета. Розкрій матеріалу і шиття простого чохла.

Вимірник: 1 чохол

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Чохли для				
			великого дивана	малого дивана	крісла	стілця	рояля
			19-13-1	19-13-2	19-13-3	19-13-4	19-13-5
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	3,76	2,78	2,37	1,88	5,80
2	Середній розряд робіт		3	3	3	3	3
	Матеріали						
1632-87	Нитки швейні	котушка	0,4	0,3	0,2	0,1	0,4
П	Тканина бавовняна меблево-декоративна	м ²	7,1	5,4	2,85	1,45	9,6

Група 14. Реставрація оббивки дверей

Склад робіт: Відмірювання і розкрій повсті й оббивного матеріалу. Оббивка дверей повстю, оббивним матеріалом і набивання тасьми. Пробиття фасонними цвяхами.

Вимірник: одні двері (1,2,4,5), 1 м² (3,6)

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Двопільні двері з оббивкою			Однопільні двері з оббивкою		
			із двох сторін	з однієї сторони	з однієї сторони	із двох сторін	з однієї сторони	з однієї сторони
			19-14-1	19-14-2	19-14-3	19-14-4	19-14-5	19-14-6
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	26,38	15,64	3,28	18,9	8,84	4,42
2	Середній розряд робіт		3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
	Матеріали							
111-156	Цвяхи шпалерні круглі, 1,6x12 мм	т	0,00011	0,00005	0,00001	0,000055	0,000025	0,000013
П	Цвяхи фасонні меблеві	кг	0,12	0,06	0,013	0,06	0,03	0,014
П	Тасьма басонна	м	57,6	24,8	5,17	28,8	12,4	6,54
114-92	Повість будівельний	т	0,062	0,021	0,004	0,03	0,008	0,005
П	Гобелен	м ²	12,9	5,6	1,17	6,45	2,8	1,48

Група 15. Різні роботи

Склад робіт:

Обклеювання поверхні тканинами (1-3): Нарізка полотниць і обрізка кромки, покриття поверхні клейстером, розрівнювання шпателем і зняття надлишків клею, склейка поверхні.

Обклеювання сукном кришки столу (4): Натягування сукна по фільонці з тимчасовим кріпленням цвяхами; приклеювання сукна з промазуванням клеєм і кріпленням його штапиком по периметру; підрізування сукна; зняття штапика і видалення цвяхів тимчасового кріплення.

Оббивка стін штофом (5): Розмітка, розкрій і зшивка підкладки і штофа з підбором малюнка штофа; натягування і зміцнення цвяхами підкладки і штофа по готовому, установленому каркасу з набиванням тасьми (установка штапиків нормами не передбачена).

Виготовлення порт'єр і ламбрекенів з штофа (6): Розмітка і розкрій підкладки з шовку чи сатину і прокладки з фланелі чи байки; розмітка і розкрій штофа з підбором малюнка шиття порт'єр і ламбрекенів із прошиванням бахроми чи аграманту.

Вимірник: 10 м² (1-3); 1 м² (4-6)

Шифр ресурсу	Найменування ресурсу	Одиниця виміру	Обклеювання поверхні тканинами			Обклеювання сукном кришки столу	Оббивка стін штофом	Виготовлення порт'єр і ламбрекенів із штофа
			підлоги	стіни	стелі			
			19-15-1	19-15-2	19-15-3	19-15-4	19-15-5	19-15-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Витрати труда робітників	люд.-год.	0,99	2,02	2,62	1,17	2,93	1,73
2	Середній розряд робіт		4,5	4,5	4,5	5	5	5
	Матеріали							
111-327	Клей НТ-150	кг	0,05	0,05	0,06	0,01	-	-
1632-77	Борошно	кг	0,43	0,43	0,42	0,1	-	-
П	Тканина	м ²	10,5	10,5	10,5	-	-	-
П	Сукно	м ²	-	-	-	1,1	-	-
111-156	Цвяхи шпалерні круглі, 1,6x12 мм	т	-	-	-	0,00006	0,00006	-
1632-8	Байка	м ²	-	-	-	-	1,1	-
П	Тасьма	м	-	-	-	-	0,5	-
1632-87	Нитки швейні	катушка	-	-	-	-	0,15	0,2
П	Підкладка - шовк	м ²	-	-	-	-	-	1,1
П	Штоф	м ²	-	-	-	-	1,1	1,1

ЗМІСТ

1 ТЕХНІЧНА ЧАСТИНА.....	1
1.1 Загальні вказівки	1
2 КОШТОРИСНІ НОРМИ	1
Група 1. Розбирання оббивки м'яких меблів	2
Група 2. Чорнова оббивка м'якого сидіння на пружинах	2
Група 3. Улаштування ходового борта м'якого сидіння.....	3
Група 4. Чорнова оббивка напівм'якого сидіння.....	3
Група 5. Чорнова оббивка з 2-х сторін рамкового каркаса спинки-раковини, м'яких підлокітників криволінійної конфігурації	4
Група 6. Оббивка натуральною шкірою спинки стільця з 2-х сторін з чорною заготовлею. .	5
Група 7. Оббивка м'яких музейних меблів	5
Група 8. Сточування шва.....	6
Група 9. Склейка натуральної шкіри (для оббивки меблів).....	6
Група 10. Оббивка фасонними цвяхами м'яких меблів	6
Група 11. Виготовлення й установка обтягнутих шкірою гудзиків для меблів	7
Група 12. Розмотування й обмотка пружин	7
Група 13. Шиття чохла для меблів	7
Група 14. Реставрація оббивки дверей	8
Група 15. Різні роботи.....	9