МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от "31" июля 2017 г. № 1075/пр

Москва

О включении отраслевых сметных нормативов в федеральный реестр сметных нормативов

В соответствии со статьей 3 Федерального закона от 26 июля 2017 г. № 191-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации» и подпунктом 5.4.5 пункта 5 Положения о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1038, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Включить в федеральный реестр сметных нормативов «Отраслевые элементные сметные нормы на ремонтно-реставрационные работы по памятникам истории и культуры. Сборник 14. Реставрация музейной мебели» согласно приложению к настоящему приказу.
2. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Заместитель Министра Х.Д. Мавлияров

gost.e-ecolog.ru

Приложение к приказу Министерства
строительства и жилищно-коммунального
хозяйства Российской Федерации
от «31» мая 2017г. № 1075/пр

Сборник 14. Реставрация музейной мебели

Техническая часть

1. Настоящим сборником предусмотрена реставрация мебели из ценных пород дерева, представляющих историко-архитектурную и художественную ценность.

2. Нормами настоящего сборника предусматривается реставрация малыми партиями с изготовлением недостающих деталей вручную и подбором по цвету и текстуре реставрируемых изделий. При изготовлении деталей на станках надлежит составлять специальные нормы.

3. Нормами табл. 14-0101-1 настоящего сборника предусмотрены следующие степени реставрации:

3.1. До 15%
- осмотр и разборка изделия на отдельные детали,
- очистка мест сопряжений от старого клея,
- переклейка мест сопряжений,
- окончательная сборка изделия.

3.2. До 25%
- осмотр и разборка изделия на отдельные детали,
- дезинфекция и укрепление деструктированной древесины,
- очистка мест сопряжений от старого клея,
- заделка повреждений с обработкой, подшлифовкой, шпатлевкой,
- переклейка мест сопряжений.
- окончательная сборка изделия.

3.3. До 50%
- осмотр и разборка изделий на отдельные детали,
- дезинфекция и укрепление деструктированной древесины,
- очистка мест сопряжений от старого клея,
- заделка повреждений с обработкой, подшлифовкой, шпатлевкой,
- восполнение недостающих деталей и фрагментов деталей,
- переклейка мест сопряжений,
- предварительная сборка (насухо),
- окончательная сборка изделия.

3.4. До 75%
- осмотр и разборка изделий на отдельные детали,
- дезинфекция и укрепление деструктированной древесины,
- очистка мест сопряжений от старого клея,
- заделка повреждений с обработкой, подшлифовкой, шпатлевкой,
- восполнение недостающих деталей и фрагментов деталей,
- переклейка мест сопряжений,
- предварительная сборка (насухо),
- окончательная сборка изделия.

4. Нормами таблиц 14-0101-2, 14-0101-4 настоящего сборника не предусмотрено изготовление деревянных криволинейных цулаг, которое следует нормировать самостоятельно.

5. Настоящим сборником не предусмотрены золочение и работы по декоративно-художественной резьбе. При выполнении данных работ надлежит пользоваться соответствующими сборниками.

6. В нормах сборника учтена переноска изделий и подноска материалов до 50 м в пределах рабочего помещения.

7. Поправки к применению норм.

№ таблиц	Поправки и примечания
14-0101-2	7.1. Кальку или полиэтиленовую пленку учитывать в случае применения компрессов.
14-0101-3	7.2. Нормами предусмотрена реставрация на выпукло-вогнутых поверхностях. При выполнении работ на плоской поверхности к затратам труда и заработной плате применять коэффициент 0,9.
14-0101-9	7.3. Такие материалы, как вата техническая, марля, миткаль хлопчатобумажная, являются не основными и могут быть заменены аналогичными.

Сборник 14. Реставрация музейной мебели

Таблица 14-0101-001. Реставрация остова мебели

Состав работ:
1. Осмотр и разборка изделия на отдельные элементы.
2. Дезинфекция и укрепление деструктированной древесины.
3. Очистка мест сопряжений от старого клея.
4. Заделка повреждений с обработкой, подшлифовкой, шпатлевкой.
5. Восполнение недостающих фрагментов деталей.
6. Переклейка мест сопряжений.
7. Предварительная сборка (насухо).
8. Окончательная сборка предмета.

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-001-1	**Реставрация остова мебели до 15%**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	14,94
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,087
101-3981	Натрий фтористый (ГОСТ 4463-76)	кг	0,003
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,02
14-0101-001-2	**Реставрация остова мебели до 25%**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	26,75
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,13
101-3981	Натрий фтористый (ГОСТ 4463-76)	кг	0,004
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,025
102-0377	Заготовка деревянная из дуба (массив дерева)	м3	0,0003
14-0101-001-3	**Реставрация остова мебели до 50%**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	52,59
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,2
101-3981	Натрий фтористый (ГОСТ 4463-76)	кг	0,006
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,03
102-0377	Заготовки деревянные из дуба (массив дерева)	м3	0,001
14-0101-001-4	**Реставрация остова мебели до 75%**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	67,36
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,29
101-3981	Натрий фтористый (ГОСТ 4463-76)	кг	0,009
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,035
102-0377	Заготовки деревянные из дуба (массив дерева)	м3	0,0023

Таблица 14-0101-002. Удаление непригодных отделочных покрытий химическим способом и пробные расчистки

Состав работ:
1. Трехразовое нанесение смывки на реставрируемую поверхность (1-4).
2. Удаление старого отделочного покрытия после каждого нанесения смывки (1-4).
3. Удаление смывки и остатков отделочного покрытия (1-4).
4. Шлифование реставрируемой поверхности с удалением пыли (1-4).
5. Подбор и нанесение смывки (5).
6. Пробное удаление старого отделочного покрытия после нанесения смывки (5).
7. Удаление смывки (5).

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности (1-4); 1 дм2 (5)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-002-1	**Удаление непригодных отделочных покрытий химическим способом на гладкой поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 3.00	чел.-ч	5,65
	Материалы		
101-2472	*Растворитель марки № 646*	кг	0,1
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,09
101-3571	Смывка для лаков, эмалей, грунтовок и шпатлевок	кг	0,41
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,17
101-7572	Марля	м2	0,27
113-2020	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм	м2	0,3
14-0101-002-2	**Удаление непригодных отделочных покрытий химическим способом на криволинейной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 3.00	чел.-ч	6,04
	Материалы		

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности (1-4); 1 дм2 (5)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
101-2472	Растворитель марки № 646	кг	0,11
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,09
101-3571	Смывка для лаков, эмалей, грунтовок и шпатлевок	кг	0,42
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,17
101-7572	Марля	м2	0,27
113-2020	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм	м2	0,3
14-0101-002-3	**Удаление непригодных отделочных покрытий химическим способом, виды поверхности: тяги, калевки**	м2 р.п.	
1	разряд 3.00	чел.-ч	12,8
	Материалы		
101-2472	Растворитель марки № 646	кг	0,15
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,17
101-3571	Смывка для лаков, эмалей, грунтовок и шпатлевок	кг	0,48
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,17
101-7572	Марля	м2	0,27
113-2020	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм	м2	0,3
14-0101-002-4	**Удаление непригодных отделочных покрытий химическим способом на инкрустированной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 3.00	чел.-ч	5,65
	Материалы		
101-2472	Растворитель марки № 646	кг	0,1
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,09
101-3571	Смывка для лаков, эмалей, грунтовок и шпатлевок	кг	0,4
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,17
101-7572	Марля	м2	0,27
113-2020	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм	м2	0,3
14-0101-002-5	**Пробные расчистки**	дм2	
1	разряд 3.00	чел.-ч	1,5

Таблица 14-0101-003. Реставрация мелких утрат, сколов и трещин с короблеными рваными краями на фанерованной

Состав работ: 1. Подготовка мест утрат авторского шпона.
2. Заготовка заделок из массива дерева ценных пород с подбором по цвету и текстуре.
3. Фанерование утрат с подгонкой по месту.
4. Выравнивание зафанерованной поверхности.

Измеритель: 1 дм2 утрат

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-003-1	**Реставрация мелких утрат, сколов и трещин с короблеными рваными краями на фанерованной выпукло-вогнутой поверхности мебели шпоном толщиной 2-4 мм из массива дерева ценных пород, размер утрат до 0,5 см2**	дм2	
1	разряд 5.00	чел.-ч	58,78
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,008
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
102-9017	*Бруски ценных пород дерева*	м3	0,0001
14-0101-003-2	**Реставрация мелких утрат, сколов и трещин с короблеными рваными краями на фанерованной выпукло-вогнутой поверхности мебели шпоном толщиной 2-4 мм из массива дерева ценных пород, размер утрат 0,5-1 см2**	дм2	
1	разряд 5.00	чел.-ч	37,98
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,008
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
102-9017	Бруски ценных пород дерева	м3	0,0001
14-0101-003-3	**Реставрация мелких утрат, сколов и трещин с короблеными рваными краями на фанерованной выпукло-вогнутой поверхности мебели шпоном толщиной 2-4 мм из массива дерева ценных пород, размер утрат 1-5 см2**	дм2	
1	разряд 5.00	чел.-ч	10,38
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,008
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
102-9017	Бруски ценных пород дерева	м3	0,0001
14-0101-003-4	**Реставрация мелких утрат, сколов и трещин с короблеными рваными краями на фанерованной выпукло-вогнутой поверхности мебели шпоном толщиной 2-4 мм из массива дерева ценных пород, размер утрат 5-10 см2**	дм2	
1	разряд 5.00	чел.-ч	6,8
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,005
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,04

Измеритель: 1 дм2 утрат

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
102-9017	Бруски ценных пород дерева	м3	0,00009
14-0101-003-5	**Реставрация мелких утрат, сколов и трещин с короблеными рваными краями на фанерованной выпукло-вогнутой поверхности мебели шпоном толщиной 2-4 мм из массива дерева ценных пород, размер утрат 10-50 см2**	дм2	
1	разряд 5.00	чел.-ч	3,3
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,004
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
102-9017	Бруски ценных пород дерева	м3	0,00005
14-0101-003-6	**Реставрация мелких утрат, сколов и трещин с короблеными рваными краями на фанерованной выпукло-вогнутой поверхности мебели шпоном толщиной 2-4 мм из массива дерева ценных пород, размер утрат 50-100 см2**	дм2	
1	разряд 5.00	чел.-ч	1,45
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,003
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
102-9017	Бруски ценных пород дерева	м3	0,00004

Таблица 14-0101-004. Реставрация фанерованной поверхности мебели шпоном ценных пород дерева с утратами более 1 дм2

Состав работ: При виде реставрации с отпариванием (1).
1. Отпаривание старого шпона.
2. Удаление фрагментов старого шпона (поврежденного).
3. Зачистка старого шпона.
4. Восполнение утрат реставрируемой поверхности.
5. Выравнивание и шлифование зафанерованной поверхности.

При виде реставрации без отпаривания (2).
1. Удаление фрагментов поврежденной фанеровки.
2. Восполнение утрат реставрируемой поверхности.
3. Выравнивание и шлифование зафанерованной поверхности.

Измеритель: 1 дм2 утрат

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-004-1	**Реставрация фанерованной поверхности мебели шпоном ценных пород дерева с утратами более 1 дм2 с отпариванием**	дм2	
1	разряд 5.00	чел.-ч	0,77
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,003
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
101-6818	Лента гуммированная	м2	0,004
102-9016	Шпон ценных пород дерева	дм2	0,6
14-0101-004-2	**Реставрация фанерованной поверхности мебели шпоном ценных пород дерева с утратами более 1 дм2 без отпаривания**	дм2	
1	разряд 5.00	чел.-ч	0,44
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,003
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
101-6818	Лента гуммированная	м2	0,004
102-9016	Шпон ценных пород дерева	дм2	1,4

Таблица 14-0101-005. Крашение восполненных фрагментов и деталей мебели с сохранением текстуры

Состав работ: 1. Приготовление красящего раствора.
2. Крашение с сохранением текстуры.

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-005-1	**Крашение восполненных фрагментов и деталей мебели с сохранением текстуры на гладкой поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	0,33
	Материалы		
117-9006	Красители натуральные разных цветов	кг	0,006
14-0101-005-2	**Крашение восполненных фрагментов и деталей мебели с сохранением текстуры на криволинейной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	0,62
	Материалы		
117-9006	Красители натуральные разных цветов	кг	0,006

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-005-3	**Крашение восполненных фрагментов и деталей мебели с сохранением текстуры, виды поверхности: тяги, калевки.**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	0,5
	Материалы		
117-9006	Красители натуральные разных цветов	кг	0,006
14-0101-005-4	**Крашение восполненных фрагментов и деталей мебели с сохранением текстуры, вид поверхности: резьба**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	1,4
	Материалы		
117-9006	Красители натуральные разных цветов	кг	0,006

Таблица 14-0101-006. Расчистка металлических протяжек от поверхностных загрязнений

Состав работ: 1. Приготовление рабочего раствора.
2. Расчистка от загрязнений.

Измеритель: 1 дм2

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-006-1	**Расчистка металлических протяжек от поверхностных легких загрязнений**	дм2	
1	разряд 3.00	чел.-ч	0,14
	Материалы		
101-0620	Мел природный молотый	кг	0,034
117-0091	Спирт нашатырный	кг	0,017
14-0101-006-2	**Расчистка металлических протяжек от поверхностных трудноудаляемых загрязнений**	дм2	
1	разряд 3.00	чел.-ч	0,55
	Материалы		
101-0620	Мел природный молотый	кг	0,045
117-0091	Спирт нашатырный	кг	0,023

Таблица 14-0101-007. *Воссоздание протяжек из металла для предметов мебели*

Состав работ: При изготовлении "фильеров" (1-3).
1. Разметка, набор металла.
2. Обрезка по размерам и пазам, обработка пилкой и напильником.
3. Зачистка, разметка и сверление отверстий, подбор и крепление болтов.
4. Пробная протяжка и доводка.

При изготовлении протяжек (4-6).
1. Нарезка полос с разметкой, смазка.
2. Установка на приспособление и протяжка.
3. Подгон на верстаке.
4. Подготовка к обжигу и обжиг.
5. Установка для протяжки после обжига.
6. Травление, обезжиривание, обрезка, нанесение рисок.

Измеритель: 1 комплект (1-3), 1 дм (4-6)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-007-1	**Воссоздание протяжек из металла для предметов мебели: изготовление "фильеров" простого профиля**	компл.	
1	разряд 6.00	чел.-ч	2,57
	Материалы		
101-9418	Сталь толстолистовая общего назначения	кг	0,2
14-0101-007-2	**Воссоздание протяжек из металла для предметов мебели: изготовление "фильеров" среднего профиля**	компл.	
1	разряд 6.00	чел.-ч	4,25
	Материалы		
101-9418	Сталь толстолистовая общего назначения	кг	0,47
14-0101-007-3	**Воссоздание протяжек из металла для предметов мебели: изготовление "фильеров" сложного профиля**	компл.	
1	разряд 6.00	чел.-ч	8,08
	Материалы		
101-9418	Сталь толстолистовая общего назначения	кг	0,6
14-0101-007-4	**Воссоздание протяжек из цветного металла для предметов мебели: изготовление протяжек из цветного металла, простой сложности, шириной до 5 см**	дм	
1	разряд 6.00	чел.-ч	0,04
	Материалы		
506-1411	Латунь листовая	кг	0,009

Измеритель: 1 комплект (1-3), 1 дм (4-6)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-007-5	**Воссоздание протяжек из цветного металла для предметов мебели: изготовление протяжек из цветного металла, средней сложности, шириной до 8 см**	дм	
1	разряд 6.00	чел.-ч	0,1
	Материалы		
506-1411	Латунь листовая	кг	0,01
14-0101-007-6	**Воссоздание протяжек из цветного металла для предметов мебели: изготовление сложных протяжек из цветного металла, шириной до 10 см**	дм	
1	разряд 6.00	чел.-ч	0,16
	Материалы		
506-1411	Латунь листовая	кг	0,014

Таблица 14-0101-008. Установка фрагментов декоративных металлических протяжек

Состав работ: Без деревянной основы (2, 4).
1. Очистка поверхности от старого клея.
2. Изготовление цулаги.
3. Нагрев на электроплите.
4. Установка по месту на клей с подгонкой и фиксацией.
5. Снятие струбцин и очистка от излишков клея.

С деревянной основой (1, 3).
1. Очистка поверхности от старого клея.
2. Изготовление деревянного профиля.
3. Цинубление деревянного профиля.
4. Изготовление цулаги.
5. Нагрев на электроплите.
6. Приклеивание металлической протяжки на деревянный профиль с фиксацией.
7. Установка по месту на клей с подгонкой и фиксацией.
8. Снятие струбцин и очистка от излишнего клея.

Измеритель: 1 дм

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-008-1	**Установка фрагментов декоративных металлических протяжек выпукло-вогнутых с основой**	дм	
1	разряд 4.00	чел.-ч	0,89
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,007
102-8006	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6,5 м, сорт I	м3	0,00006
14-0101-008-2	**Установка фрагментов декоративных металлических протяжек выпукло-вогнутых без основы**	дм	
1	разряд 4.00	чел.-ч	0,5
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,007
102-8006	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6,5 м, сорт I	м3	0,00003
14-0101-008-3	**Установка фрагментов декоративных металлических протяжек профилированных с основой**	дм	
1	разряд 4.00	чел.-ч	1,47
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,008
102-8006	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6,5 м, сорт I	м3	0,00013
14-0101-008-4	**Установка фрагментов декоративных металлических протяжек профилированных без основы**	дм	
1	разряд 4.00	чел.-ч	0,81
	Материалы		
101-1839	Клей казеиновый	кг	0,008
102-8006	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6,5 м, сорт I	м3	0,00007

Таблица 14-0101-009. Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева

Состав работ: При лакировании шеллачным лаком (1-4).
1. Шпатлевание дефектов поверхности древесины.
2. Шлифование зашпатлеванной поверхности.
3. Приготовление красящего раствора и тонирование мест утрат цветовой гаммы.
4. Покрытие лаком первый раз.
5. Промежуточное шлифование.
6. Покрытие лаком второй раз.
7. Промежуточное шлифование.
8. Покрытие лаком третий раз.
9. Разравнивание лакового покрытия.

При лакировании нитролаком (5-8).
1. Шпатлевание дефектов поверхности древесины.
2. Шлифование зашпатлеванной поверхности.
3. Приготовление красящего раствора и тонирование мест утрат цветовой гаммы.
4. Четырехкратное покрытие нитролаком.
5. Промежуточное шлифование между 2-3 слоем.
6. Промежуточное шлифование между 3-4 слоем.
7. Разравнивание нитролакового покрытия.

При грунтовании олифой и шеллачным лаком (9-12).
1. Шпатлевание дефектов поверхности древесины.
2. Шлифование зашпатлеванной поверхности.
3. Приготовление красящего раствора и тонирование мест утрат цветовой гаммы.
4. Грунтование олифой.
5. Затирание олифы.
6. Грунтование шеллачным лаком один раз.
7. Шлифование перед полированием.
8. Приготовление политуры и первое полирование.
9. Промежуточное шлифование.
10. Второе полирование.
11. Промежуточное шлифование.
12. Третье полирование.
13. Выполирование и просушивание.

При грунтовании олифой и шеллачным лаком крупнопористой древесины (13-16).
1. Шпатлевание дефектов поверхности древесины.
2. Шлифование зашпатлеванной поверхности.
3. Приготовление красящего раствора и тонирование мест утрат цветовой гаммы.
4. Грунтование олифой.
5. Затирание олифы.
6. Грунтование шеллачным лаком первый раз.
7. Промежуточное шлифование.
8. Грунтование шеллачным лаком второй раз.
9. Промежуточное шлифование.
10. Грунтование шеллачным лаком третий раз.
11. Шлифование перед полированием.
12. Приготовление политуры и первое полирование.
13. Промежуточное шлифование.
14. Второе полирование.
15. Промежуточное шлифование.
16. Третье полирование.
17. Выполирование и просушивание.

При грунтовании нитролаком (17-20).
1. Шлифование дефектов поверхности древесины.
2. Шлифование зашпатлеванной поверхности.
3. Приготовление красящего раствора и тонирование мест утрат цветовой гаммы.
4. Грунтование нитролаком 4 раза.
5. Шлифование между 2-3 лаковыми покрытиями.
6. Шлифование между 3-4 лаковыми покрытиями.
7. Шлифование перед полированием.
8. Разравнивание нитролакового покрытия.
9. Первое полирование.
10. Шлифование перед полированием.
11. Второе полирование.
12. Третье полирование.
13. Выполирование с просушиванием.

При вощении (21-24).
1. Шпатлевание дефектов поверхности древесины.
2. Шлифование зашпатлеванной поверхности.
3. Приготовление красящего раствора и тонирование мест утрат цветовой гаммы.
4. Приготовление восковой мастики и вощение реставрируемой поверхности.
5. Лощение.
6. Покрытие поверхности шеллачным лаком за 2 раза.

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-009-1	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, лакирование шеллачным лаком гладкой поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	12,32
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,36
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,23
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,02
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
14-0101-009-2	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, лакирование шеллачным лаком криволинейной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	15,24
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,36
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,23
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,02
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
14-0101-009-3	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, лакирование шеллачным лаком, виды поверхности: тяги, калевки**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	15,84
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,36
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,22
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,02
101-7572	Марля	м2	0,06
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,06
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,009
14-0101-009-4	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, лакирование шеллачным лаком инкрустированной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	14,34
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,36
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,23
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,02
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
14-0101-009-5	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, лакирование нитролаком гладкой поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	6,68
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-2472	Растворитель марки № 646	кг	0,09
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5407	Лак мебельный НЦ-222 нитроцеллюлозный	кг	0,4
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,23
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,02
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
14-0101-009-6	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, лакирование нитролаком криволинейной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	11,44
	Материалы		

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-2472	Растворитель марки № 646	кг	0,09
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5407	Лак мебельный НЦ-222 нитроцеллюлозный	кг	0,4
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,23
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,02
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
14-0101-009-7	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, лакирование нитролаком, виды поверхности: тяги, калевки**	**м2 р.п.**	
1	разряд 5.00	чел.-ч	12,56
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-2472	Растворитель марки № 646	кг	0,097
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5407	Лак мебельный НЦ-222 нитроцеллюлозный	кг	0,4
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,22
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,02
101-7572	Марля	м2	0,06
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,06
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
14-0101-009-8	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, лакирование нитролаком инкрустированной поверхности**	**м2 р.п.**	
1	разряд 5.00	чел.-ч	10,62
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-2472	Растворитель марки № 646	кг	0,09
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5407	Лак мебельный НЦ-222 нитроцеллюлозный	кг	0,4
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,23
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,02
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
14-0101-009-9	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование олифой и шеллачным лаком гладкой поверхности**	**м2 р.п.**	
1	разряд 5.00	чел.-ч	20,43
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,2
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,12
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,31
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,038
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,016
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,009
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,015
117-0090	Пемза	кг	0,0004
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-10	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование олифой и шеллачным лаком криволинейной поверхности**	**м2 р.п.**	
1	разряд 5.00	чел.-ч	28,63
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,2
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,12
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,31
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,028
101-7572	Марля	м2	0,075
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,016
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,015
117-0090	Пемза	кг	0,0004

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-11	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование олифой и шеллачным лаком, виды поверхности: тяги, калевки**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	29,45
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,005
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,2
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,12
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,003
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,32
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,03
101-7572	Марля	м2	0,06
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,06
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,017
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,009
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,015
117-0090	Пемза	кг	0,0003
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-12	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование олифой и шеллачным лаком инкрустированной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	22,37
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,005
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,2
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,12
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,32
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,03
101-7572	Марля	м2	0,075
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,016
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,015
117-0090	Пемза	кг	0,0004
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-13	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование олифой и шеллачным лаком крупнопористой древесины гладкой поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	29,54
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,2
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,36
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,39
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,028
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,016
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,008
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,015
117-0090	Пемза	кг	0,0004
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-14	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование олифой и шеллачным лаком крупнопористой древесины криволинейной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	39,33
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,2
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,36
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,39
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,028
101-7572	Марля	м2	0,075
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,016
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,015
117-0090	Пемза	кг	0,0004
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-15	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование олифой и шеллачным лаком крупнопористой древесины, виды поверхности: тяги, калевки**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	40,19
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,005
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,2
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,36
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,003
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,4
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,3
101-7572	Марля	м2	0,06
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,06
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,017
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,009
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,016
117-0090	Пемза	кг	0,0003
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-16	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование олифой и шеллачным лаком крупнопористой древесины инкрустированной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	31,64
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,005
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,2
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,36
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,4
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,3
101-7572	Марля	м2	0,075
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,06
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,016
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,015
117-0090	Пемза	кг	0,0004
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-17	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование нитролаком гладкой поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	18,67
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2472	Растворитель марки № 646	кг	0,083
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5407	Лак мебельный НЦ-222 нитроцеллюлозный	кг	0,35
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,31
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,028
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,016
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,009
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,015
117-0090	Пемза	кг	0,0004
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-18	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование нитролаком криволинейной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	27,65
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2472	Растворитель марки № 646	кг	0,085
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5407	Лак мебельный НЦ-222 нитроцеллюлозный	кг	0,35
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,39
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,028
101-7572	Марля	м2	0,075
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,016
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,015
117-0090	Пемза	кг	0,0004
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-19	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование нитролаком, виды поверхности: тяги, калевки**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	31,98
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2472	Растворитель марки № 646	кг	0,081
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5407	*Лак мебельный НЦ-222 нитроцеллюлозный*	кг	0,36
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,4
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,03
101-7572	Марля	м2	0,06
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,06
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,016
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,009
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,014
117-0090	Пемза	кг	0,0003
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-20	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, полирование, грунтование нитролаком инкрустированной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	20,6
	Материалы		
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,005
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,004
101-2472	Растворитель марки № 646	кг	0,081
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,05
101-5407	Лак мебельный НЦ-222 нитроцеллюлозный	кг	0,35
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,4
101-6837	Шкурка шлифовальная на тканевой основе водостойкая	м2	0,03
101-7572	Марля	м2	0,075
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,075
101-7583	Тальк молотый, марка ТМК	кг	0,016
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
117-0030	Масло вазелиновое	кг	0,015
117-0090	Пемза	кг	0,0004
117-0111	Политура щелочная	кг	0,4
14-0101-009-21	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, вощение гладкой поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	3,11
	Материалы		
101-0878	Скипидар живичный	кг	0,034
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,1
101-2746	Воск натуральный	кг	0,017
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,075
101-6863	Войлок строительный непропитанный	м2	0,03
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,07
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
14-0101-009-22	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, вощение криволинейной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	3,32
	Материалы		
101-0878	Скипидар живичный	кг	0,033
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,1
101-2746	Воск натуральный	кг	0,017
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,075
101-6863	Войлок строительный непропитанный	м2	0,03
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,08
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01
14-0101-009-23	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, вощение, виды поверхности: тяги, калевки**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	10,99

Измеритель: 1 м2 развернутой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
	Материалы		
101-0878	Скипидар живичный	кг	0,037
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,004
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,09
101-2746	Воск натуральный	кг	0,017
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,075
101-6863	Войлок строительный непропитанный	м2	0,03
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,08
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,009
14-0101-009-24	**Отделка поверхности мебели из ценных пород дерева, вощение инкрустированной поверхности**	м2 р.п.	
1	разряд 5.00	чел.-ч	5,06
	Материалы		
101-0878	Скипидар живичный	кг	0,034
101-1815	Краски сухие для внутренних работ	кг	0,005
101-1855	Лак шеллачный	кг	0,1
101-2746	Воск натуральный	кг	0,017
101-2752	Вата техническая хлопчатобумажная ОП	кг	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,075
101-6863	Войлок строительный непропитанный	м2	0,03
101-7572	Марля	м2	0,07
101-7574	Миткаль (серпянка)	м2	0,08
117-0029	Шеллак сухой	кг	0,01

Таблица 14-0101-010. Реставрация плетеной мебели

Состав работ:
1. Необходимая разборка старого плетения.
2. Подготовка ячеек для восполненных нитей соломки.
3. Пропитка старой соломки и зачистка оборванных концов.
4. Плетение с восполнением нитей соломки.
5. Закрепление концов нитей соломки в восполненных фрагментах.

Измеритель: 1 дм2 плетения

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-010-1	**Реставрация плетеной мебели**	дм2	
1	разряд 6.00	чел.-ч	11,39
	Материалы		
101-1838	Клей ПВА	кг	0,011
117-9031	Соломка тростниковая	м	5,4

Таблица 14-0101-011. Воссоздание плетеной мебели

Состав работ:
1. Удаление разрушенного плетения.
2. Подготовка ячеек.
3. Парное натягивание в одном направлении.
4. Парное плетение в перпендикулярном направлении.
5. Плетение по диагонали.
6. Окантовка периметра плетения.

Измеритель: 1 дм2 плетения

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-011-1	**Воссоздание плетеной мебели**	дм2	
1	разряд 6.00	чел.-ч	10,16
	Материалы		
117-9031	Соломка тростниковая	м	5,4

Таблица 14-0101-012. Крепление накладных элементов из металла

Состав работ:
1. Разметки мест крепления.
2. Высверливание отверстий.
3. Крепление.

Измеритель: 1 крепление

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-012-1	**Крепление накладных элементов из металла на шурупах**	шт.	
1	разряд 3.00	чел.-ч	0,17

Измеритель: 1 крепление

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
	Материалы		
101-6800	Шурупы с потайной головкой черные размером 2,5х25 мм	кг	0,001
14-0101-012-2	**Крепление накладных элементов из металла на болтах**	шт.	
1	разряд 3.00	чел.-ч	0,2
	Материалы		
101-6794	Болты строительные с гайками и шайбами черные размером 10х100мм	кг	0,02

Таблица 14-0101-013. Восполнение мелких утрат на фанерованной поверхности мебели шпоном ценных пород дерева

Состав работ:
1. Расчистка места утрат от лака и грязи.
2. Подготовка мест утрат авторского шпона.
3. Изготовление заделок из шпона дерева ценных пород с подбором по цвету и текстуре.
4. Фанерование утрат с подгонкой по месту, приклеиванием и сжатием струбцинами.
5. Выравнивание зафанерованной поверхности.
6. Зачистка зафанерованной поверхности.

Измеритель: 1 дм2 утрат

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-013-1	**Восполнение мелких утрат на фанерованной поверхности мебели шпоном ценных пород дерева; размер утрат: до 0,5 см2**	дм2	
1	разряд 2.00	чел.-ч	53,01
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-013-2	**Восполнение мелких утрат на фанерованной поверхности мебели шпоном ценных пород дерева; размер утрат: 0,6-1,01 см2**	дм2	
1	разряд 2.00	чел.-ч	34,17
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-013-3	**Восполнение мелких утрат на фанерованной поверхности мебели шпоном ценных пород дерева; размер утрат: 1,1-5,0 см2**	дм2	
1	разряд 2.00	чел.-ч	10,62
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-013-4	**Восполнение мелких утрат на фанерованной поверхности мебели шпоном ценных пород дерева; размер утрат: 5,1-10,0 см2**	дм2	
1	разряд 2.00	чел.-ч	6,1
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,04
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,007
14-0101-013-5	**Восполнение мелких утрат на фанерованной поверхности мебели шпоном ценных пород дерева; размер утрат: 10,1-50,0 см2**	дм2	
1	разряд 2.00	чел.-ч	3
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,004
14-0101-013-6	**Восполнение мелких утрат на фанерованной поверхности мебели шпоном ценных пород дерева; размер утрат: 50,1-100,0 см2**	дм2	
1	разряд 2.00	чел.-ч	1,31
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,004

Таблица 14-0101-016. Укрепление отставшего от основы шпона на фанерованной поверхности, интарсии и маркетри

Состав работ: 1. Осмотр поврежденной поверхности.
2. Удаление старого клея с поврежденной поверхности.
3. Проклеивание поверхности микалентной бумагой с горячим рыбьим клеем.
4. Выправление деформации с регенерацией старого клея.
5. Раскрытие поверхности с удалением остатков микалентной бумаги и клея.
6. Закрепление поверхности гуммированной бумагой.

Измеритель: 1 дм2 реставрируемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-016-1	**Укрепление отставшего от основы шпона на фанерованной поверхности, интарсии и маркетри**	**дм2**	
1	разряд 2.00	чел.-ч	1,12
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,004
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,003
117-0057	Бумага микалентная	кг	0,004

Таблица 14-0101-018. Реставрация интарсии. Кромка

Состав работ: 1. Заготовка и раскрой шпона из массива дерева.
2. Подготовка мест утрат и установка фрагментов на место.
3. Зачистка восполненных фрагментов.

Измеритель: 1 дм2 утрат

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-018-1	**Реставрация интарсии; кромка**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	1,84
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,004
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00003
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008

Таблица 14-0101-019. Восполнение утрат интарсии и маркетри

Состав работ: 1. Подготовка мест утрат авторского шпона с расчисткой мест утрат.
2. Калькировка и изготовление утраченных фрагментов из массива дерева ценных пород с подбором по цвету и текстуре.
3. Установка изготовленных фрагментов на место с подгонкой.
4. Выравнивание восполненных фрагментов, снятие провесов, расчистка от клея.

Измеритель: 1 дм2 утрат

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-019-1	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат до 0,5 см2; категория сложности: I**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	44,87
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-2	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат до 0,5 см2; категория сложности: II**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	62,06
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-3	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат до 0,5 см2; категория сложности: III**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	85,51
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008

Измеритель: 1 дм2 утрат

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-019-4	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат до 0,5 см2; категория сложности: IV**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	117,83
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-5	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 0,5 до 1,0 см2; категория сложности: I**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	23,31
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-6	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 0,5 до 1,0 см2; категория сложности: II**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	37,09
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-7	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 0,5 до 1,0 см2; категория сложности: III**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	59,04
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-8	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 0,5 до 1,0 см2; категория сложности: IV**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	93,96
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-9	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 1,0 до 5,0 см2; категория сложности: I**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	10,35
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,035
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00009
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,007
14-0101-019-10	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 1,0 до 5,0 см2; категория сложности: II**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	14,91
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,035
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00009
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,007
14-0101-019-11	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 1,0 до 5,0 см2; категория сложности: III**	**дм2**	
1	разряд 1.00	чел.-ч	21,47
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001

Измеритель: 1 дм2 утрат

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,035
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00009
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,007
14-0101-019-12	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 1,0 до 5,0 см2; категория сложности: IV**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	30,93
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,035
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00009
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,007
14-0101-019-13	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 5,0 до 10,0 см2; категория сложности: I**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	3,61
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,026
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00006
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,005
14-0101-019-14	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 5,0 до 10,0 см2; категория сложности: II**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	5,61
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,026
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00006
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,005
14-0101-019-15	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 5,0 до 10,0 см2; категория сложности: III**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	8,71
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,026
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00006
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,005
14-0101-019-16	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 5,0 до 10,0 см2; категория сложности: IV**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	13,54
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,026
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00006
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,005
14-0101-019-17	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 10,0 до 25,0 см2; категория сложности: I**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	4,5
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,021
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00005
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,004
14-0101-019-18	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 10,0 до 25,0 см2; категория сложности: II**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	5,67
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,021
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00005
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,004
14-0101-019-19	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 10,0 до 25,0 см2; категория сложности: III**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	6,66

Измеритель: 1 дм2 утрат

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,021
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00005
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,004
14-0101-019-20	**Восполнение утрат интарсии и маркетри плоской поверхности; площадь утрат от 10,0 до 25,0 см2; категория сложности: IV**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	7,81
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,021
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00005
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,004
14-0101-019-21	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат до 0,5 см2; категория сложности: I**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	73,27
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-22	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат до 0,5 см2; категория сложности: II**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	85,06
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-23	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат до 0,5 см2; категория сложности: III**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	94,7
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-24	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат до 0,5 см2; категория сложности: IV**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	127,12
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-25	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 0,5 до 1,0 см2; категория сложности: I**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	49,14
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-26	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 0,5 до 1,0 см2; категория сложности: II**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	54,46
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008

Измеритель: 1 дм2 утрат

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
14-0101-019-27	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 0,5 до 1,0 см2; категория сложности: III**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	62,67
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-28	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 0,5 до 1,0 см2; категория сложности: IV**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	100,65
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,039
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,0001
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,008
14-0101-019-29	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 1,0 до 5,0 см2; категория сложности: I**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	13,21
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,035
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00009
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,007
14-0101-019-30	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 1,0 до 5,0 см2; категория сложности: II**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	16,27
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,035
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00009
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,007
14-0101-019-31	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 1,0 до 5,0 см2; категория сложности: III**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	22,43
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,035
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00009
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,007
14-0101-019-32	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 1,0 до 5,0 см2; категория сложности: IV**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	32,31
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,05
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,035
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00009
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,007
14-0101-019-33	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 5,0 до 10,0 см2; категория сложности: I**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	7,16
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,026
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00006
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,005
14-0101-019-34	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 5,0 до 10,0 см2; категория сложности: II**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	8,76
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001

Измеритель: 1 дм2 утрат

Код затрат	Наименование элементов затрат	Единица измерения	Показатели норм
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,026
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00006
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,005
14-0101-019-35	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 5,0 до 10,0 см2; категория сложности: III**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	9,94
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,026
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00006
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,005
14-0101-019-36	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 5,0 до 10,0 см2; категория сложности: IV**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	15,46
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,04
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,026
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00006
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,005
14-0101-019-37	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 10,0 до 25,0 см2; категория сложности: I**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	4,62
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,021
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00005
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,004
14-0101-019-38	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 10,0 до 25,0 см2; категория сложности: II**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	5,98
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,021
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00005
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,004
14-0101-019-39	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 10,0 до 25,0 см2; категория сложности: III**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	6,69
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,021
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00005
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,004
14-0101-019-40	**Восполнение утрат интарсии и маркетри выпукло-вогнутой поверхности; площадь утрат от 10,0 до 25,0 см2; категория сложности: IV**	дм2	
1	разряд 1.00	чел.-ч	7,85
	Материалы		
101-5389	Бумага гуммированная	м2	0,02
101-5851	Шкурка шлифовальная на бумажной основе	м2	0,001
102-9016	Шпон ценных пород дерева	м2	0,021
102-9017	Бруски ценных пород	м3	0,00005
117-0012	Клей рыбий (осетровый)	кг	0,004

gost.e-ecolog.ru