

Ткачество на бёрдышке



Бердышко



- «Бёрдышко»/ «бердечко»/ «бердо» – это деревянная дощечка, размерами приблизительно 15x20 см, в которой имеются продольные прорезы шириной 1.5 –2 мм, которые делят дощечку на «трестины», шириной приблизительно 4-6 мм. Посреди каждой из них имеется круглое отверстие диаметром 1.5-2 мм.

Дополнительный инструмент и приспособления



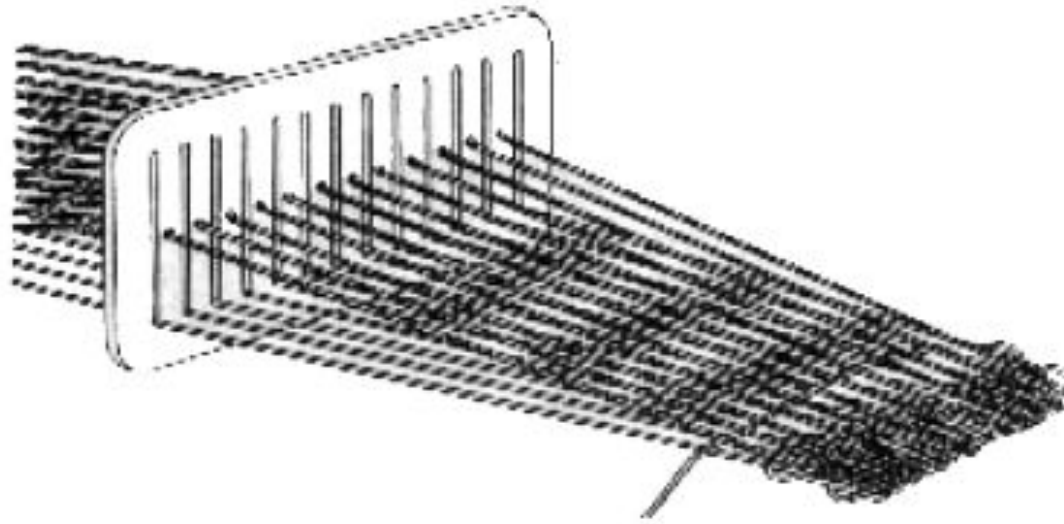
Дополнительными инструментами и приспособлениями для ткачества на «бёрдышке» являются:

- 1- «челнок», для уточной нити
- 2 – «бральница»/или «нож», для подбивания уточной нити
- 3 – «навой», приспособление для наматывания готового изделия.

Расчет расходного материала

- Пояса лучше учиться ткать из крученых шерстяных (полушерстяных), хлопчатобумажных нитей 3-5 мм толщины, если нить тонкая, ее лучше сложить вдвое.
- Для утка можно использовать нить тоньше, чем на основу, и менее крепкую.
- Длина нитей рассчитывается по формуле:
длина готового изделия + 20 % + 60 см:
20% уйдет на сокращение длины нитей, следующих волнообразно за нитью утка, 60 см уйдет на узлы с обеих сторон и на свободу передвижения «бердычка». Например, если нужен, пояс длиной 100 см, то необходимо взять $100 \text{ см} + 20 \text{ см} + 60 \text{ см} = 180 \text{ см}$ нитей.

Заправка нитей основы



- Нити основы поочередно продеваются в отверстия: одна нить в прорезь, другая — в круглое отверстие между прорезями.
- Заправлять нити начинать нужно всегда с середины, распределяя симметрично от центра.

Уточная нить

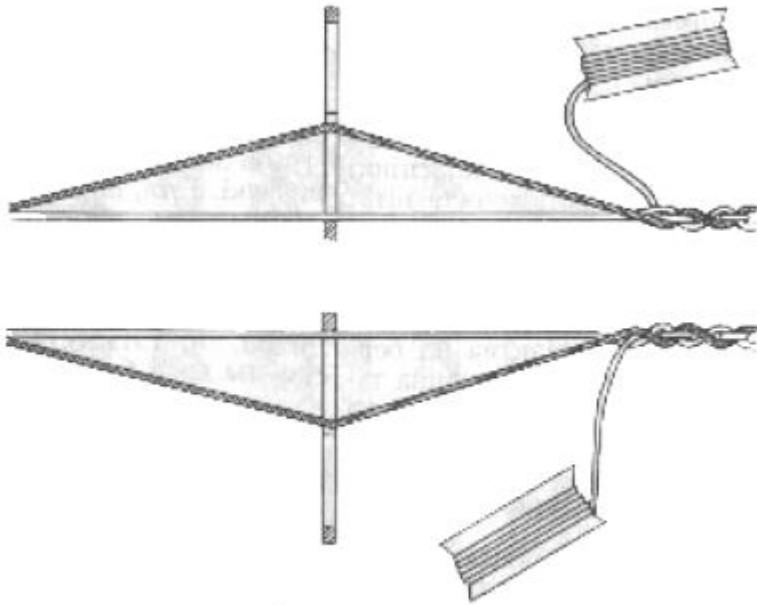


- Перед началом работы уточную нить нужно намотать на челнок.
- Для удобства в работе длина челнока должна быть на несколько сантиметров больше ширины изделия.

Подготовка к работе

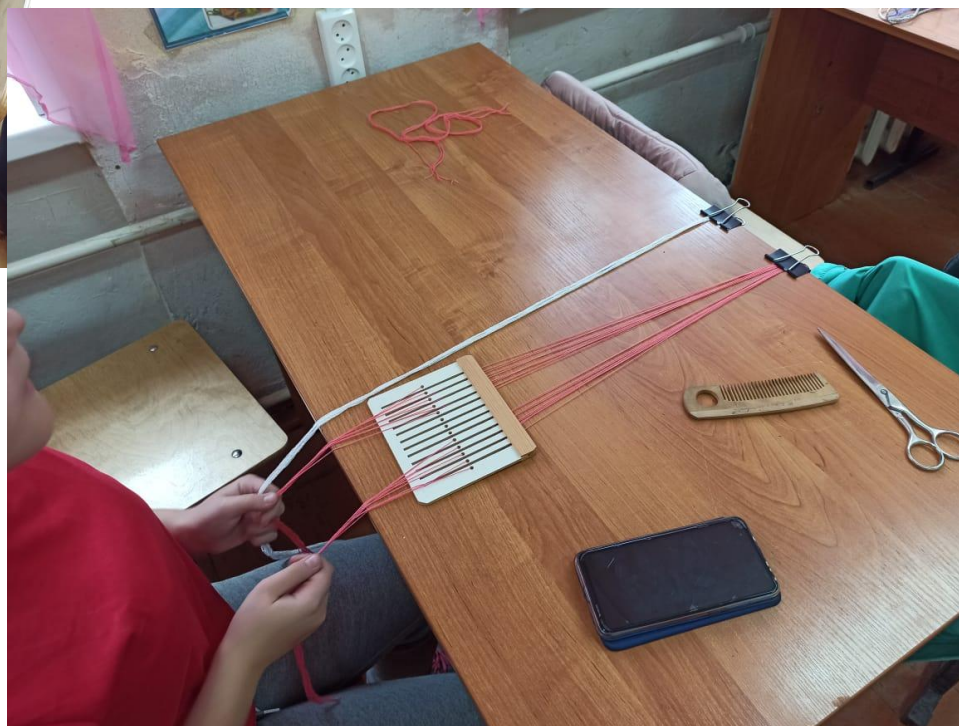
- Далее с одной стороны все нити основы крепко перевязываются и прикрепляются к чему-нибудь неподвижному и устойчивому.
- Чтобы проверить равномерное натяжение основы и предотвратить спутывание необходимо провести «бёрдышком» вперед-назад вдоль заправленных нитей
- С другой стороны нити также перевязываются тугим узлом и закрепляются на поясе мастера при помощи специального приспособления «навоя» или крепкого ремня.

Последовательность работы

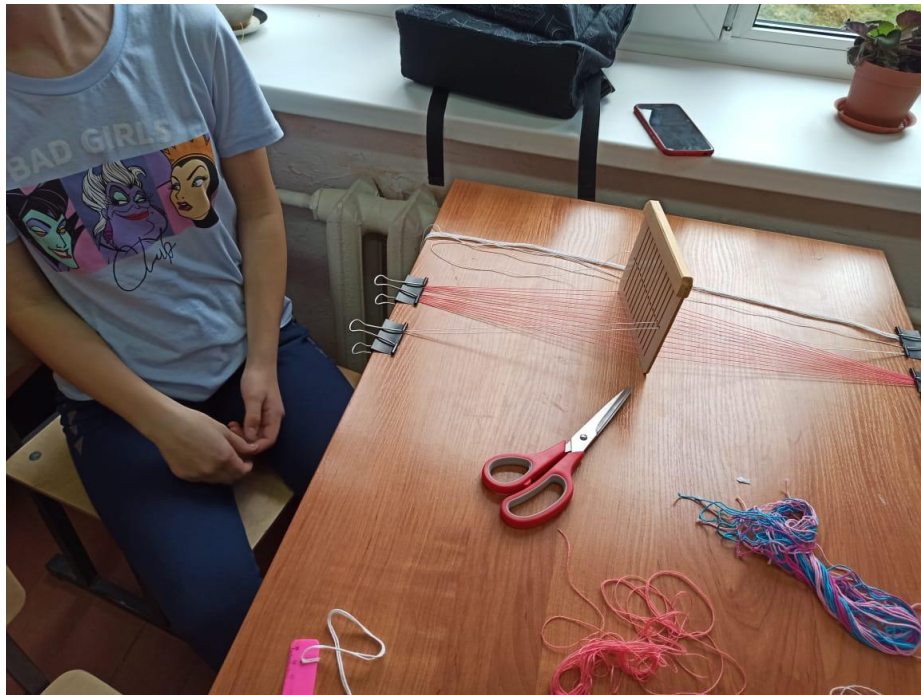


- Если бёрдышко поднимаем вверх, то и нити основы в круглых отверстиях перемещаются вверх. Между нитями основы прокладываем нить утка.
- Затем бёрдышко рукой опускаем вниз. Все нити, продетые в продольные прорези, поднимаются вверх, а нити в круглых отверстиях остаются внизу. Между верхними и нижними нитями опять проводим уточную (поперечную) нить.

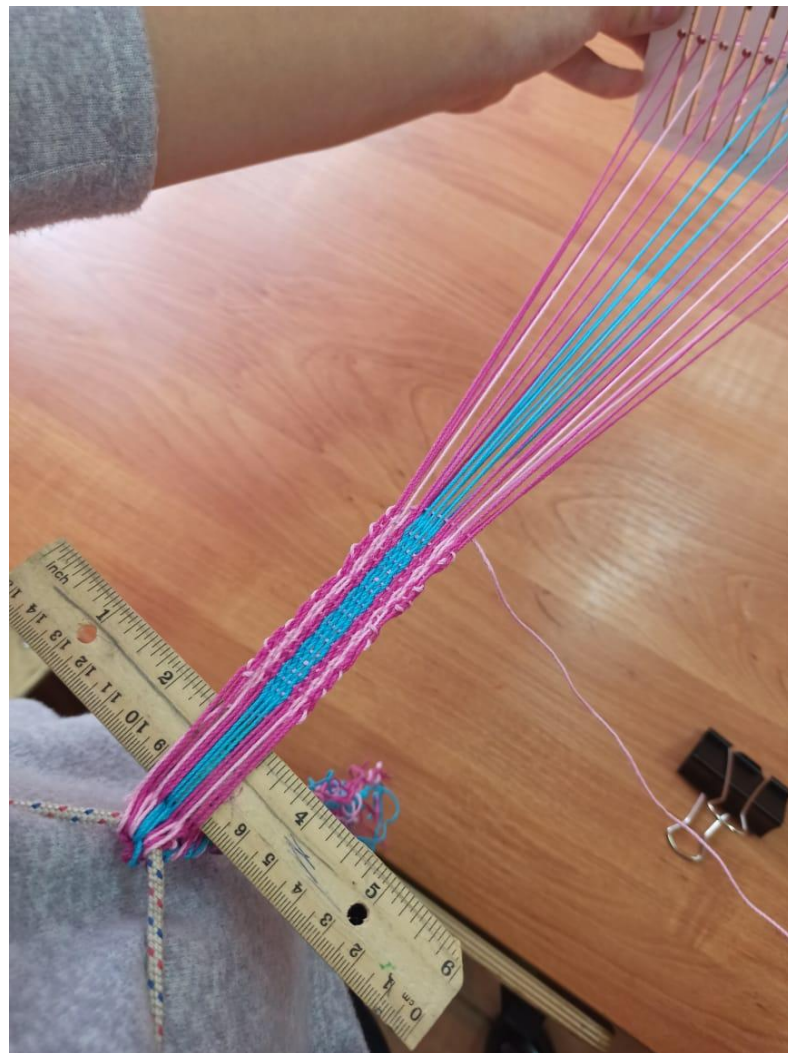
Процесс изготовления



Процесс изготовления



Процесс изготовления



Наш результат



Спасибо за внимание