

6-Б класс Дата: 16.12.2020

Внеурочная деятельность

«Творческая мастерская»

Тема занятия:

**«Технологии обработки бересты.
Инструмент. Изделия из бересты».**



Основной инструмент

Все кто занимается работой с берёстой пользуются каким-то определённым набором инструмента. Одинаков ли он у всех? Его перечень? Почему есть различия в названиях, формах, материале и прочее? Попробуем ответить на эти вопросы.

Набор, число инструмента зависит от того, какой конкретной обработкой занимается мастер.



Минимальный набор

плетельщика Инструменты

Минимальный набор плетельщика - это ножницы (нож) и зажимы (скрепки-прищепки). При желании упростить процесс обработки материала появляются **нож, линейка (рейка), шаблоны для нарезки лент, ленторез**. При плетении используется **коточик** (кодочик, кочедык и др.) из кости, дерева или металла. С его помощью расширяются промежутки между сплетёнными лентами, за счёт этого становится проще протаскивать ленту наружного слоя.



Жестяные шаблоны
Металлическая линейка

Набор инструмента мастера

- Набор инструмента мастера, который работает с пластовой берёстой расширяется. Это и **шило** для прокалывания отверстий для прошивания пластов между собой, и инструмент для заготовки и обработки соснового корня - **металлический крюк/скоба** для вытаскивания корней из земли, **инструмент для очистки корня** (несколько видов такого инструмента), **инструмент для расслаивания корней**.



Шило с утолщённым жалом. Стамеска плоская

Набор мастера

Набор мастера изготовляющего туеса дополняется **пробойником** - инструментом для пробивания замков, инструментом для обработки дерева, **киянка** используется для вколачивания донца в сколотень, **чеканы** для подчёркивания красоты туеса и некоторые другие специфичные инструменты. Как правило, у каждого мастера есть какой-то свой особенный инструмент, поэтому перечислить все приспособления не представляется возможным.



Киянка. Чеканы по бересте.

Перечень основного инструмента:

- ножницы
- нож
- зажимы
- линейка
- рейка
- угольник
- циркуль
- карандаш
- шариковая ручк
- жестяные шаблоны
- ленторез из ножа
- ленторез из шайб
- шило
- пробойники
- чеканы
- скоба
- стамеска
- киянка

Необходимые инструменты

- Чем опытнее мастер, тем меньшим количеством инструментов он пользуется. Так, в берестоплетении можно обойтись одними лишь ножницами. Но это только плетения касается, так как резьба или изготовление туесов требует, чтобы в наличии мастера был **нож косяк** и **нож резак**. И напротив, **кочедык** будет нужен только в плетении.



Ножницы

- **Ножницы.** Подойдут обычные хозяйственные ножницы среднего размера. Необходимо обратить внимание на концы ножниц. Они должны легко отстригать ленту бересты, даже упершись в перпендикулярную поверхность, но при этом должны быть узкими и тонкими (но не острыми). Некоторые мастера затачивают концы ножниц по-своему, чтобы увеличить количество своеобразных функций. Так, ножины могут заменить даже кочедык!, нож резак, конечно, они не заменят.



Шило. Циркуль

Шило. В распоряжении мастера, работающего с берестой, необходим инструмент разметки. Карандаш или шариковая ручка для бересты традиционно не используются. Шило должно быть притупленным и отшлифованным, чтобы не царапало бересту, а только тиснило, к тому же снизится вероятность повреждения драгоценных рук мастера. Некоторые мастера вполне обходятся концами правильно заточенных ножниц, поэтому необходимость в этом предмете у них отпадает. Другое дело резчики по бересте. В этом случае наносить рисунок ножницами неудобно. Кстати, некоторые функции шила может опять же заменить кочедык и наоборот (наметка пути или линии).



Шило с утончённым
жалом Циркуль

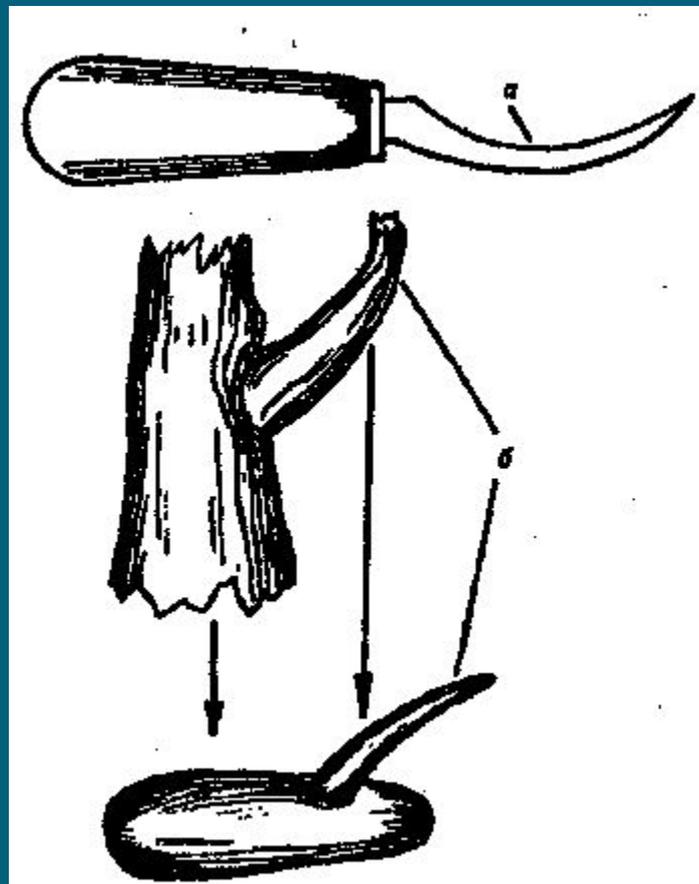
Нож

- **Нож.** Различают несколько видов ножей: нож резак, нож косяк, нож мясника). Ну последний вам понадобится не для плетения. А вот простой кухонный нож с закругленным концом может понадобится для очистки и расслоения бересты. Нож резак для нарезки бересты, нож косяк - для резьбы по бересте. Его функцию в некоторой степени может выполнять обычный канцелярский нож.



Кочедык

- Кочедык. Этим устройством мастера увеличивают щель между слоями ячеек плетеного изделия для облегчения продергивания лент. Может быть сделан из дерева, металла или кости.



Необходимые предметы

- Среди необходимых предметов могут оказаться **скрепки и зажимы**, которые не позволят сплетенным лентам расходиться. Так же иногда возникает необходимость в **плоскогубцах или пинцете**, чтобы протащить ленту в труднодоступном месте.
- Для декорирования некоторых изделий могут потребоваться **пробойники** – это заточенные трубки различных диаметров, выполняющие роль дырокола. Позволяют создавать ровные отверстия в бересте для рисунка или другого вида декорирования.

Набор надфилей. Пробойник.
Плоскогубцы. Пинцет.



Изделия из бересты



Короба



Короба. Шкатулки.

Изделия из бересты



Самовар.



Декоративный
колокольчик

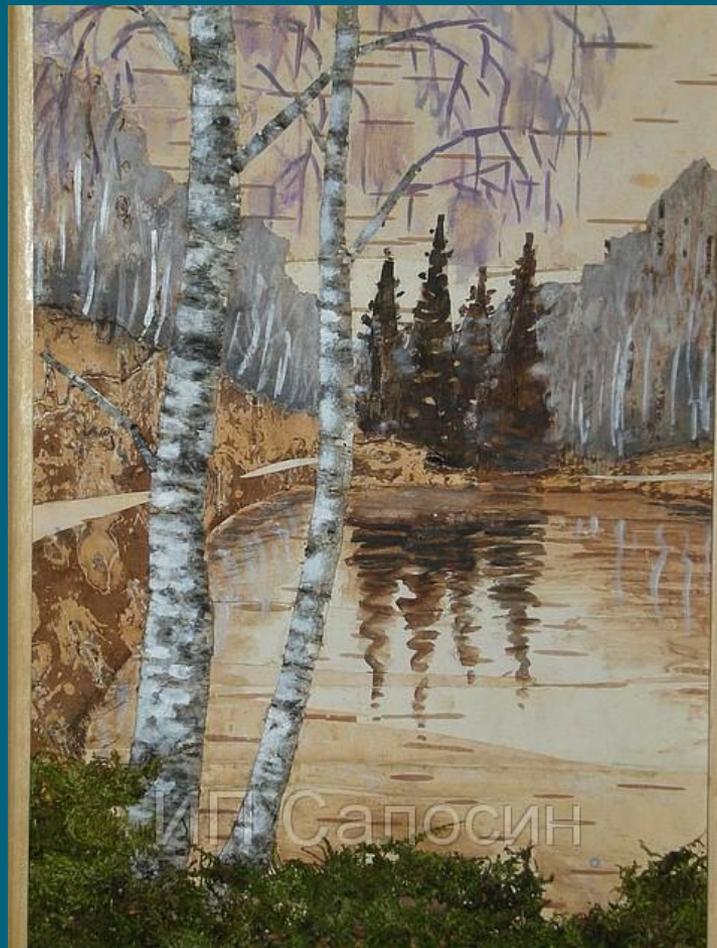
Изделия из бересты



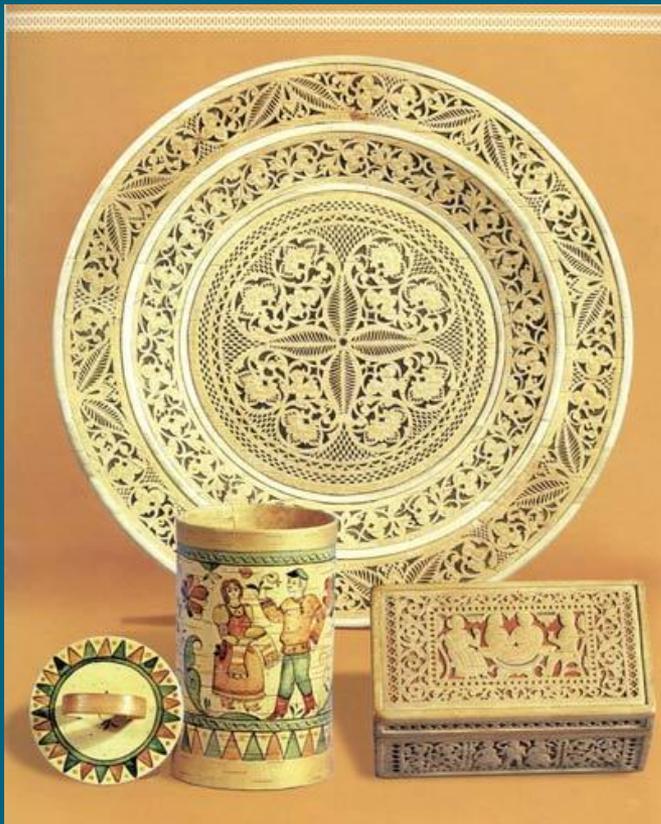
Короба. Корзины. Лапти.

Короба

Картины из бересты



Изделия из бересты



Шкатулки. Блюдо.
Короба.



Шкатулки

Игрушки из бересты

