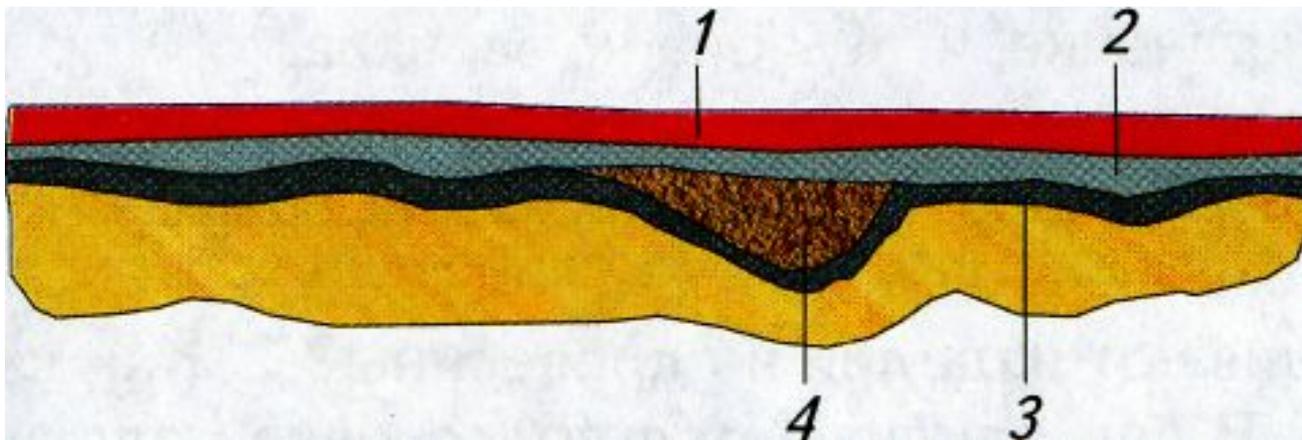


**Тема урока:
«Окрашивание изделий из
древесины красками».**



Готовое изделие из древесины можно окрасить краской.

- Окрашивание изделий из древесины применяют для защиты их от влаги, растрескивания и гниения, а также для придания изделиям красивого внешнего вида.

КРАСКИ

- *Краску* получают путем растворения в *растворителе* сухих измельченных порошков (пигментов) различного цвета и добавления наполнителей.
- Искусственные растворители — это продукты нефтепереработки.
- *Олифу* как природный растворитель масляных красок получают, нагревая льняное или конопляное масло до температуры 275 °С.

Перед окрашиванием изделие из древесины высушивают.

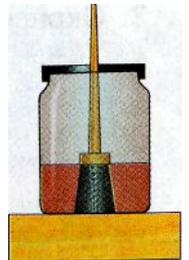
- Затем его поверхность покрывают грунтом (например, олифой) ,
- наносят *шпатлевку* — пастообразную массу для заполнения трещин, щелей и пор в древесине
- Разравнивают поверхность шпатлевки шпателем — инструментом в виде стальной пластинки с прямолинейной кромкой.

После высыхания поверхность изделия

- зачищают шлифовальной шкуркой,
- удаляют щеткой пыль,
- а затем окрашивают.

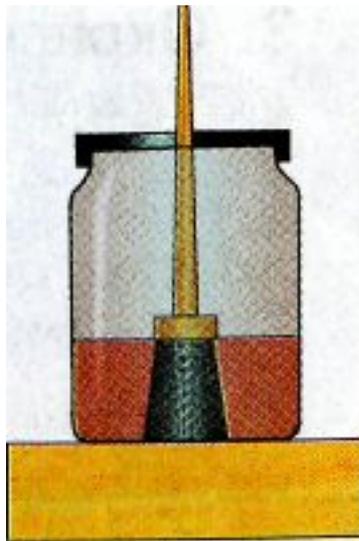
КИСТЬ и ВАЛИК

- Наносить краску можно *кистью* плавными движениями вдоль волокон древесины, с нажимом и втиранием краски.
- Быстрее и легче окрашивать поверхности *валиком*.
- Перед окраской кисть и валик размягчают в растворителе.



Закончив окраску, кисть или валик
следует отжать, промыть в
растворителе.

Непродолжительное время кисть
можно хранить в краске, окунув ее
на глубину щетины



Правила безопасной работы

- Окрашивать изделия следует только на подкладной доске.
- Не допускать попадания краски и растворителей на кожу рук и лица.
- Не окрашивать изделия и не хранить краску вблизи нагревательных приборов.
- Проветривать помещение, в котором проводится окраска.
- Руки после окрашивания изделия вымыть с мылом.
- Применять только разрешенные краски!

Вопросы

- 1. Для чего окрашивают изделия из древесины?
- 2. В чем заключается подготовка изделий из древесины к окраске?
- 3. Чем и как окрашивают изделия?
- 4. Почему легче окрашивать поверхность вдоль волокон древесины?
- 5. Как правильно хранить кисти?