

Мастер-класс.

Тема: "Техника «папье-маше»."

Папье-маше – формирование из бумаги предметов разных объёмов и форм с использованием клеящих составов.

Этот материал изобрели в Китае в первой половине II века.

Шло время, человечество стремилось к большему, и к XVII веку из папье-маше стали строить церкви!





Варианты техники:

1. Поэтапное приклеивание кусочков, слоями (маширование)

При машировании подготовленную форму оклеивают кусочками бумаги.

- Необходимо приготовить мягкую бумагу, можно газетную.
- Бумагу разорвать руками на небольшие куски.
- Не рекомендуется пользоваться ножницами, так как плотные края бумаги в высохшем изделии не выравняются.
- Наносится первый слой бумаги, сверху смазывается клеем.
- Необходимо выполнить около 10 слоев.
- После нанесения 2 слоев давать просохнуть предыдущим.
- Кусочки должны краями перекрывать друг друга, повторять поверхность, не образовывать неровностей.



Второй метод характерен тем, что изделие формируется из жидкой бумажной массы. Порванная на мелкие кусочки бумага заливается горячей водой и помещается в теплое место на целые сутки. Затем эта смесь кипятится, отжимается через сито или марлю, разрыхляется и высушивается. Далее масса смешивается с мелом и в нее постепенно, при постоянном помешивании добавляется столярный клей или крахмальный клейстер. Доведя это всё до консистенции сметанообразного теста, наносят его на подготовленную форму и оставляют до полного высыхания.

Третий метод предполагает склеивание изделия подобно фанере, под прессом из пластин плотного твердого картона. Когда изделие высыхает, его шпательюют, шлифуют, грунтуют, расписывают и покрывают несколькими слоями лака. Модели для формирования изделий выполняются в основном из глины, пластилина, гипса или дерева.

Рецепты изготовления масс.

1. Папье-маше из яичных коробок

Чтобы сделать поделки из картонных коробок для яиц, необходимо:

- Лотки рвут на мелкие части, складывают в глубокую емкость.
- Заливать бумагу необходимо крутым кипятком, оставить на 24 ч. Проверить, чтобы все куски были замочены.
- Бумага готова к использованию, когда становится гибкой.
- Набухшую бумагу молоть блендером, пока не получится однородная масса или порвать руками.
- В смесь положить 2-3 ложки ПВА.
- Через сито с марлей слить лишнюю воду.
- Завернуть в марлю и поместить под пресс до тех пор, пока вся вода не сольется.
- Материал хранить в холодильнике, герметично упаковав.

Если нету клея

Ингредиенты:

- Вода – 0,5л;
- Крахмал – 3 ч. л.

Приготовление:

1. Крахмал и воду соединить и размешать так, чтобы не было комочков.
2. Поставить на огонь и закипятить. Когда клейстер загустеет, снять с огня. Помешивать постоянно.
3. Остудить.

Можно вместо крахмала взять муку. Только тогда лучше предварительно развести ее в стакане воды до состояния блинного теста. А потом залить 1,5 литрами кипятка и довести до нужной консистенции, постоянно помешивая.

2. Из салфеток

Фигуры из салфеток делают в технике маширования и лепки, поэтому в зависимости от способа либо делают тесто, либо рвут салфетки на мелкие куски.

Технология лепки из салфеток:

- Приготовить 2-3 пачки белых салфеток.
- Поместить их в глубокую миску, залить водой. Вода должна быть не ниже комнатной температуры.
- Салфетки впитывают влагу через 5-10 мин.
- Выжать массу и добавить смесь клея и клейстера, перемешать.
- Вымешивать как обычное тесто до однородности массы.

3. Из туалетной бумаги.

Пошаговая инструкция:

1. Рвем рулонную бумагу на небольшие кусочки.
2. Заливаем кипятком так, чтобы полностью покрыть.
3. Оставить на 2 часа.
4. Размять до однородности вилкой или миксером.
5. Отжать воду. Выложить часть массы в чистую тонкую ткань. Свернуть и отжать воду полностью.
6. Снова размельчить бумагу.
7. Добавить клей. Замесить.

Преимущество метода в том, что он простой, дешевый, доступный.

Недостатки – нужно дать время настояться массе и будут шероховатости из-за неминуемой неоднородности пресс-папье.

4. Из крахмала.

Вам понадобится:

- 2 ст. соды;
- 1 ст. крахмала;
- 1 ¼ ст. холодной воды;

Способ приготовления:

Смешайте все ингредиенты. Мягкая и абсолютно безопасная масса для лепки готова!

Задание: выбери тот рецепт массы, на которой есть у тебя ингредиенты, и подготовь массу.