

ЭКОЛОГИЯ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

МАСТЕР-КЛАСС

УЧАСТВУЙ!

#БУМБАТЛ

2024

ВСЕРОССИЙСКАЯ

АКЦИЯ



ЦЕЛЬ

Организация просветительского мероприятия в поддержку национального проекта «Экология» для школьников, студентов и сотрудников компаний с целью демонстрации возможностей экономики замкнутого цикла.



ОБОРУДОВАНИЕ

- Деревянная рамка размера А4
- Москитная сетка
- Мебельный степлер
- Ножницы
- Глубокая емкость, размером чуть больше А4
- Погружной блендер
- Старые полотенца
- Хлопковая ткань
- Линейка
- Краски, колеры, блески и другие украшения

Для каждого участника мастер-класса

Предоставляя бумаге новую жизнь, мы вносим неоспоримый вклад в сохранение лесов нашей страны!



ПРОЦЕСС ПОДГОТОВКИ МАКУЛАТУРЫ

01

Заготовленную макулатуру рвём или режем на кусочки размером не менее 3–5 см. Перекладываем бумагу в глубокий поднос или другую подходящую емкость нужного размера и заливаем водой так, чтобы она с запасом покрывала кусочки. Оставляем на время, чтобы волокна хорошо разбухли.



02

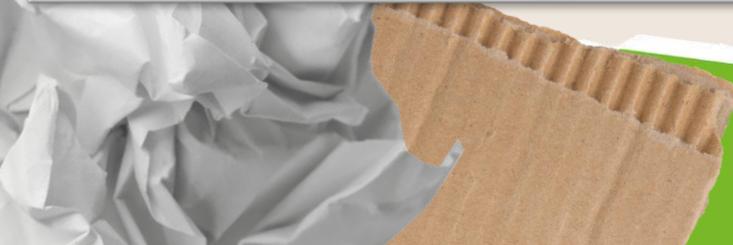
С помощью погружного блендера измельчаем до максимально однородной массы. В процессе добавляем еще воды, чтобы масса свободно плавала в ней. Консистенция должна получиться примерно, как на фото справа. На этом этапе вы можете добавить в массу блестки, лепестки и другие декоративные элементы, также окрасить ее.



ПРОЦЕСС ОБРАБОТКИ МАКУЛАТУРЫ



- На ровной поверхности стелим стопку полотенец. Берём рамку за короткие стороны и погружаем в контейнер, как показано на фото, то есть плавно от одной длинной стенки.
- На поверхности сетки должен получиться ровный слой массы. Толщина готового листа будет напрямую зависеть от того, насколько толстым будет слой массы.
- Аккуратно поднимаем рамку, кладём ее на бортики контейнера, чтобы излишки воды могли стечь. На этом этапе вы можете вручную разместить на будущем листе украшения.



ПРОЦЕСС ОБРАБОТКИ МАКУЛАТУРЫ

Сверху на стопку полотенец стелим отрез хлопковой ткани.

Кладём рамку на ткань, бумажной массой вниз.

Складываем еще одно полотенце и, поместив его внутри рамки, с силой нажимаем, чтобы отжать максимум воды.

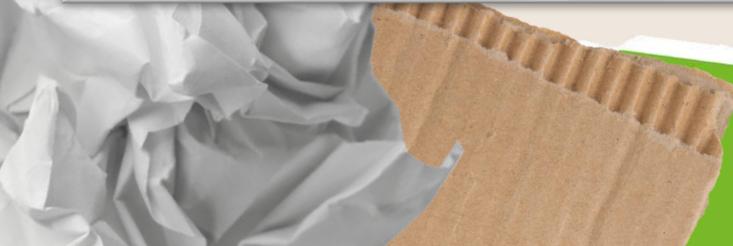
Аккуратно приподнимаем рамку, чтобы бумажная масса отделялась без повреждений. Может пригодиться деревянная лопатка.



ПРОЦЕСС ОБРАБОТКИ МАКУЛАТУРЫ



- С помощью линейки ровняем края будущего листа. Этот способ не позволяет сделать очень ровные края, поэтому вам нужно либо подрезать их, когда лист будет готов, либо использовать рамку с декелем (специальную форматную рамку, которая определяет размер листа).
- Оставьте лист сушиться под тяжелым плоским предметом (можно использовать керамическую плитку или доску подходящего размера).
- К вечеру можно забрать свои закладки и использовать их по назначению.



РЕЗУЛЬТАТ





=



Сохранение леса
на сегодняшний
день — очень
актуальная задача

экология

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

сдавайте макулатуру

сохраняйте деревья

бумбатл.национальныепроекты.рф

принимайте участие
в экологических акциях
и будьте здоровы на
чистой планете!

