

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования
«Центр детского творчества» г. Оренбурга

Методическая разработка
«Орхидеи из фоамирана».



Автор – составитель:
Паталах Надежда Владимировна
педагог дополнительного образования

г. Оренбург

2020г.

Пояснительная записка.

Сегодня мы познакомимся с новым современным материалом, который часто используют в своих работах мастерицы-цветоделы.

Чем вообще примечателен фоамиран, и почему он заслуживает внимание каждого любителя ручного творчества?

Фоамиран – это мягкий материал, похожий на замшу, но, по сути, являющийся вспененной резиной.

Он способен изменять форму при нагреве и через некоторое время застывать, тем самым запоминая ее.

При этом не обязательно иметь термоприборы, чтобы деформировать тонкий (1-2 мм) лист: фоамирану достаточно тепла человеческих рук, хотя при этом степень его изогнутости будет малой.

Для сложных модификаций, конечно же, придется прибегнуть к утюгу, щипцам и пр. предметам.

Зато, что делает привлекательным данный материал, изготовленные на его основе изделия практически не меняют своего вида при случайном давлении на них.

Например, брошь из фоамирана не погнется, если случайно прижать ее о холодную поверхность.

По этой же причине сегодня можно встретить даже свадебные букеты из фоамирана – это необычно, стильно и очень практично.

Помимо этого можно иметь уверенность в том, что изделия из фоамирана не выгорят под солнечными лучами, а также не испортятся при повышении или понижении влажности, и пр. неблагоприятных климатических условиях.

Если, конечно, вы нарочно не оставите их под палящим солнцем и проливным дождем на неделю-другую.

А вот, например, носить цветы из фоамирана в волосах, не прикрывая голову, можно без всяких опасений.

Орхидея покорила многих своей красотой, экзотичностью и нежным ароматом. О ней ходят различные легенды, поверья и существует множество примет.

Этот удивительный цветок появился на земном шаре еще в IV веке до нашей эры. Об этом свидетельствуют высказывания Конфуция, где в своих трудах он называл орхидею королевой благоуханных растений, а так же сравнивал пребывание в комнате с орхидеями, как общение с очень хорошим человеком.

Астрологи символизируют орхидею с созвездием Скорпиона – ярким знаком, полным мистики и любви. Недаром, еще в древней легенде говорится, что когда богиня Венера обронила туфельку, то на том месте выросла орхидея! Орхидея является самым древним и самым крупным семейством цветковых растений, которое насчитывает около 40 000 видов, к тому же продолжают находить все новые виды. Орхидеи относят к травянистым многолетним растениям, различные ее виды растут почти во всех климатических зонах, но, все-таки, большинство видов произрастают в странах с тропическим и умеренным климатом. Некоторые орхидеи растут на деревьях, но используя их только в качестве опоры и не являются растениями-паразитами, другие обитают на отвесных скалах, пуская корни в трещинах между камней, а есть орхидеи живущие даже под землей и опыляясь подземными животными. Самый распространенный вид орхидей – фаленопсис. Популярность этот вид приобрел потому, что его проще всего выращивать.

Актуальность методической разработки определяется её содержанием ,а именно ,направленностью на использование в работе с детьми. Прежде чем окунуться в новое модное хобби, стоит выяснить, что же оно собой представляет. Строение орхидеи немного отличается от строения обычного цветка. У нее имеется 3 чашелистика, 2 боковых лепестка и центральная петалия, которая очень похожа на губки младенца. Цветовая гамма разнообразна, от нежно-белого до красного и темно фиолетового.

Эта разработка является прикладной, носит практико – ориентированный характер и направлена на овладения учащимися создания орхидеи из фоамирана . Данная разработка знакомит детей с новым материалом, создает благоприятные условия для интеллектуального и духовного воспитания личности ребенка, социально-культурного и профессионального самоопределения, развития познавательной активности и творческой самореализации учащихся.

Данная разработка предназначена и рекомендована для педагогов дополнительного образования. По уровню сложности данная работа доступна и обучающимся среднего школьного возраста (10-13 лет) и младшим школьникам (7-9 лет), но требует усидчивости, внимания и аккуратности.

Цель: Формирование навыков работы с фоамираном на примере изготовления орхидеи в рамках учебной программы «Волшебный сундучок».

Задачи:

Образовательные:

- обучать выполнять задания по образцу; формировать знания по цветоделию, учить самостоятельно оценивать результаты работы, познакомить с технологиями, приемами, особенностями работы с фоамираном.

Воспитательные:

- вызывать интерес к культуре и искусству цветоделия; совершенствовать эстетические взгляды, сформировать целесообразность и последовательность выполнения действий в работе над изделием, воспитывать художественный вкус, эстетические и композиционные чувства.

Используемые средства обучения:

- образцы изделия,
- шаблоны ,

- материалы и оборудование : - фоамиран ,ножницы ,клей-гель универсальный ,ватные палочки ,провода ,утюг ,пастель ,флористическая лента ,молды.

Методы обучения:

- объяснительно – иллюстрированный(рассказ ,беседа ,показ образцов)
- репродуктивный(показ образцов выполнения работы ,демонстрация технических приёмов ,работа с шаблонами ,молдами ,соблюдение технологии в изготовлении орхидеи из фоамирана)
- практический.

Перед тем как приступить к изготовлению орхидеи ,необходимо правильно подобрать цвета фоамирана . Фоамиран легко тянется при нагреве, приобретая нужную форму, что позволяет изготовить великолепные лепестки.

К тому же он:

Экологически безопасен;

Легко режется ножницами, что очень важно для детского творчества;

Изделия можно мыть водой, не опасаясь потери формы;

Широкий спектр цветовой гаммы позволяет изготовить цветок максимально приближенной к живому.

Сегодня этот материал очень популярен среди рукодельниц. Фоамиран можно найти в любом магазине для творчества.

Заранее подготовленные выкройки помогут нам изготовить красивый и аккуратный цветок .

Практически все выкройки состоят из:

5 лепестков

Серединки цветка;

В некоторых, более сложных образцах, добавляются столбики и тычинки.

Самым распространенным видом можно считать орхидею фаленопсис. Изготовить выкройку для такого цветка совсем несложно. Размеры цветка

варьируются от 5 до 15 см. Достаточно сделать шаблон одного лепестка , перенести на замшу, и собрать цветок. Выкройку сердцевинки можно сделать самому, внимательно посмотрев на цветок, а можно не утруждаясь, позаимствовать у профессионалов.

Изготовить орхидею из фоамирана совсем не сложно.

Главное, иметь большое желание, немного фантазии и свободного времени.

Руководствуясь инструкциями для начинающих, вы непременно сделаете красивый и неповторимый цветок. Для работы понадобятся фоамиран, необходимого оттенка, ножницы, зубочистка или спица, молд к орхидеи , проволока, тейп-лента зеленого цвета, утюг, клей Момент, бусинки и трафарет. Необходимо соблюдать последовательность в работе.

Этапы работы:

- Изготовление шаблонов цветка;
- Подготовка деталей орхидеи;
- Придание фактуры и цвета;
- Сборка цветка.

Это все, что нужно для работы.

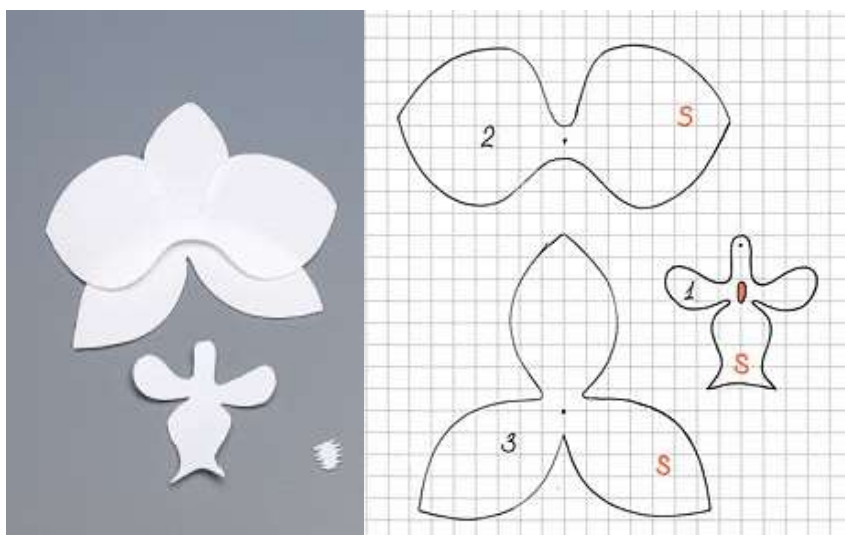
Изготовление шаблонов цветка

Начинаем с одной из ответственных этапов работы – изготовлению шаблонов. Из обычного картона или плотной бумаги необходимо сделать шаблоны, которые затем перенесем на фоамиран.

Для конструкции орхидеи необходимо сделать 5 лепестков, язычок и столбик. Готовые шаблоны можно подсмотреть у других, а, при творческом подходе, начертить самому.

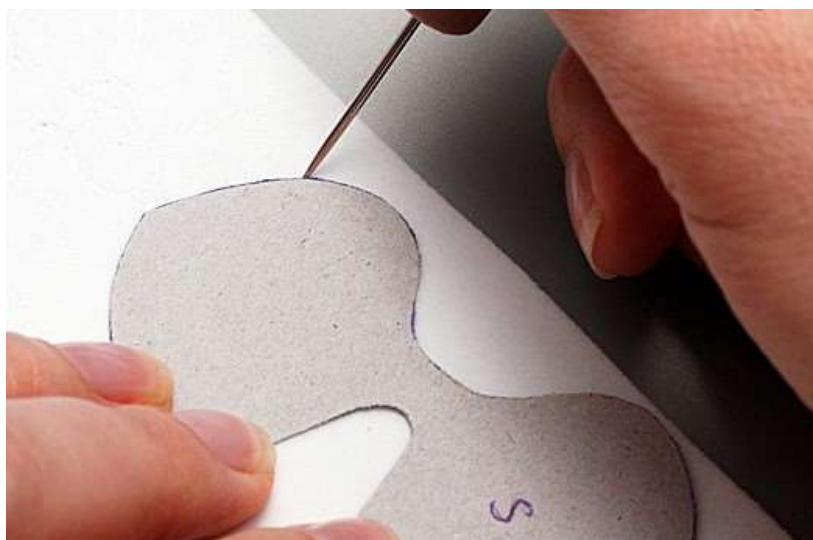
Для лепестка чертим вертикальную линию длиной 6 см. На высоте 3 см проводим перпендикулярно горизонтальную, и откладываем на ней с левой и правой стороны по 1,5 см. Получившиеся точки соединяем плавными линиями, придавая форму листика. Столбик получаем, начертив

прямоугольник, высотой 6,5 см и шириной в 1 см. Плавно скругляем углы прямоугольника, и делаем надрез с одной стороны, длиной 3 см. «Язычок» состоит из 2 фигур – круга и сердца. Начертите фигуру «сердце» высотой 3 см и шириной 4,5 см, затем поместите круг над сердцем радиусом 1,5 см таким образом, чтобы фигуры соприкасались. Обведите по контуру получившийся рисунок – это и есть «язычок».



Подготовка деталей орхидеи

Готовые шаблоны прикладываем к замше и аккуратно обводим спицей, либо деревянной палочкой. Аккуратно вырезаем детали орхидеи по контуру.



Использовать карандаш или ручку не рекомендуется, так как они оставляют след на ткани.

Придание фактуры и цвета

Тонируем лепестки акриловыми красками или пастельными карандашами. От вашей фантазии зависит, какого цвета будет орхидея. Обычно ярким пятном цветка является его язычок, расцветка которой украшена множеством линий, крапинками и гребешками. Подсмотрите идею на фотографиях или придумайте орнамент сами.

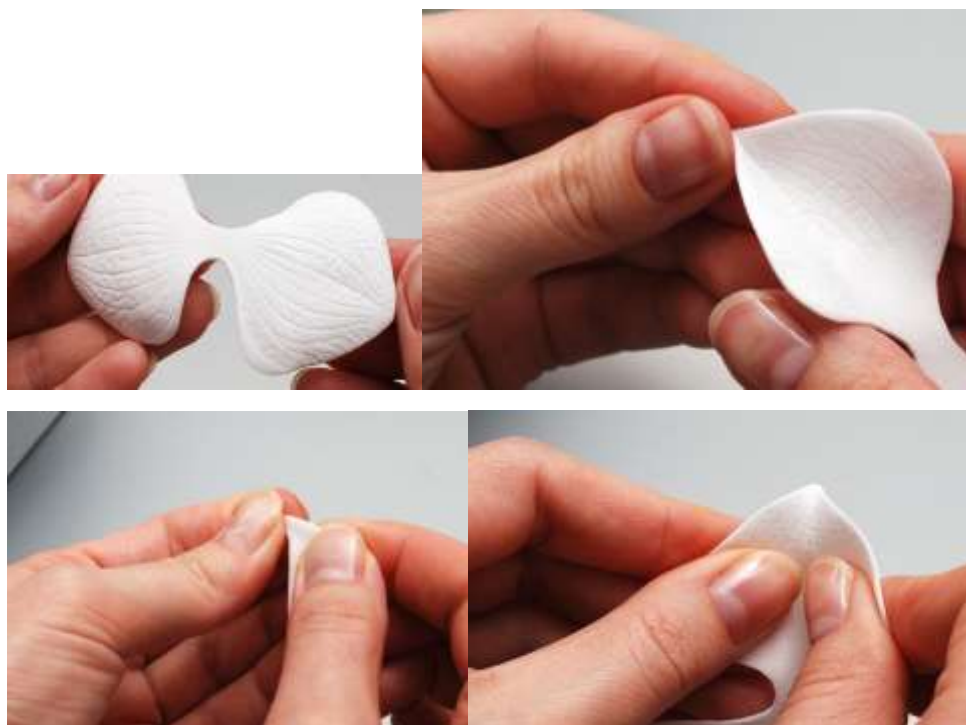
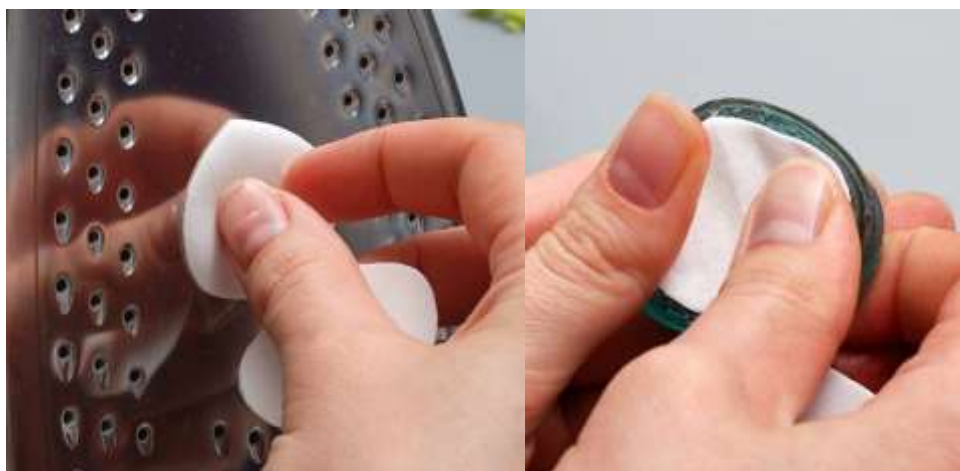


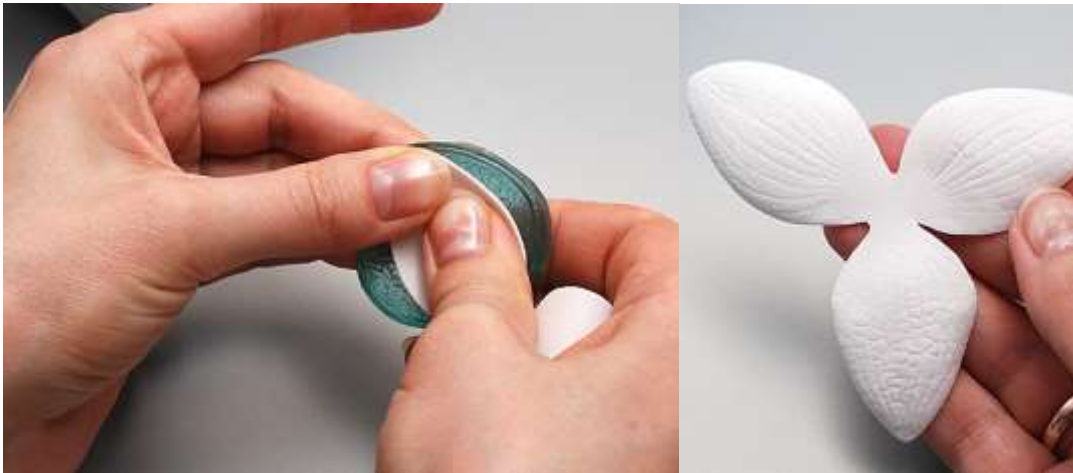
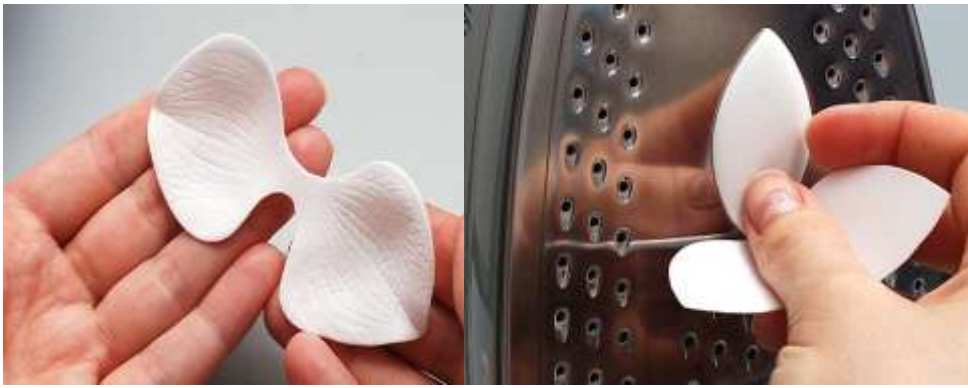
Следующий этап – создание фактуры изделия. В магазинах можно найти готовые молды, литые формочки, для придания лепесткам реалистичной фактуры, характерной живым цветам. Если в наличии молда нет, его можно заменить гофрой. В этом случае, на каждый лепесток понадобится отдельный кусочек гофры, чтобы они не утратили характерную структурность.

Прикладываем фоамиран к утюгу. Температура должна быть, как для глажки изделий из шерсти или шелка.

Формуем лепестки на молде. В случае отсутствия молда, кладем теплый лепесток на лист гофра-бумаги и быстро скручиваем в трубочку, затем, расправляя, придаем ему нужную форму, растягивая и надавливая на деталь.

Обрабатываем столбик утюгом, прикладывая поочередно края, чтобы они загнулись вовнутрь.





Сборка цветка

Все детали готовы, можно приступить к сборке цветка. Самый легкий способ, это посадить весь бутон на одну проволоку.

Для этого:

На проволоку, сложенную пополам надеваем отрезанный кончик ватной палочки закрепляя её клеем, сгибаем пополам и слегка скручиваем, получаем серединку цветка.



Прокалываем фоамиран в середине столбика, затем насаживаем на проволоку язычок и, наконец, лепестки.

Все детали орхидеи аккуратно закрепляем между собой клеем.



Тейп-лентой зеленого цвета обматываем по кругу скрученный
фоамиран, а затем, по косой вниз проволоку.



Такую орхидею можно добавить в уже готовые композиции или сделать элементом аксессуара. Она отлично подойдет для романтического вечера, украсит собой праздничный стол. Расположите несколько цветков в большой прозрачный фужер, и гости оценят ваш вкус и оригинальность. Прекрасным дополнением к весеннему и летнему гардеробу станет черная брошь, заколка или ободок, украшенные орхидеями. Фантазируйте и дарите себе и окружающим радость.

Орхидея, светолюбивое растение, и если нет возможности предоставить цветку много света, а наполнить интерьер нежной красотой очень хочется, отличной альтернативой станут композиции из фоамирана.

Если мы хотим выполнить веточку орхидеи, то, кроме нескольких цветов, необходимо изготовить бутоны. Они придадут естественность и завершенность образу.

Отцвела живая орхидея в горшке, добавьте веточку с искусственными цветами к настоящему растению. Очень лаконично смотрятся цветы при оформлении интерьера в японском стиле

Понятийный словарь

Фоамиран - мягкий материал, похожий на замшу, но, по сути, являющийся вспененной резиной.

Молд- (от английского слова-отливать)- это форма, с помощью которой можно изготовить фигуры и объёмные композиции, например листья, лепестки цветов. Молды бывают силиконовые, пластиковые, из эпоксидных смол и других пластиковых материалов.

Тейп - лента-(флористическая)-это лента, шириной как правило 13 мм из вощеной бумаги или на синтетической основе, свёрнутая в катушку. Внешне она напоминает цветную изоленту, к тому же тейп -лента обладает лёгким клеящим эффектом.

Пастель - это сухие мягкие карандаши без оправы, напоминающие мелки.

Пастель разделяют на 3 вида: сухую, масляную и восковую.