

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДИНСКОЙ РАЙОН
«ЦЕНТР ТВОРЧЕСТВА»**

**План-конспект мастер-класса
«Кашпо»- Цветочный водопад из фоамирана»**

Подготовил: Чернова Наталья Николаевна,
педагог дополнительного образования

Место проведения: МБУ ДО ЦТ МО Динской район

Участники: педагоги дополнительного образования.

ст. Динская, 2021 г.

Цель: овладеть навыками изготовления поделки «Кашпо «Цветочный водопад» из фоамирана».

Задачи:

- заинтересовать и вовлечь педагогов в творческую деятельность;
- познакомить с историей возникновения фоамирана, свойствами, видами и типами;
- научить изготавливать поделку – «Кашпо «Цветочный водопад» из фоамирана»;
- закрепить основные навыки поделки-кашпо.

Методы организации мастер-класса: наглядный, словесный, практический.

Оборудование и раздаточный материал:

- ножницы, шпагат, линейка, карандаш, клеевой пистолет;
- фоамиран (зеленый разных оттенков для изготовления листочков поделки и красный фоамиран разных оттенков для изготовления цветков для поделки), стаканчик бумажный (для кофе высотой 10 см);
- утюг;
- бусинки (можно разных цветов в d-4 мм);
- шпажка.

План проведения мастер-класса.

1. Вступительная часть.

1.1. Организационный момент. Приветствие участников мастер-класса.

2. Основная часть.

2.1. История возникновения в декоративно-прикладном творчестве материала фоамирана.

Фоамиран был изобретен в рамках космической программы НАСА. Его первым названием стало MemoryFoam-Memory (память) указывает на его способность запоминать и сохранять форму, а Foam с английского переводится как «пена, пузырьки», то есть по английски он так и называется – «пена с памятью формы». Полученный материал стали использовать в интерьерах космических кораблей, а также в отделке кресел для космонавтов. Довольна сфера его применения расширилась: оказалось, что фом отлично подходит для изготовления украшений, элементов интерьера, игрушек и много чего ещё, и в мире начался взрывной рост его популярности, его начали производить в Китае, и в России, и даже в Иране. Собственно, именно, в Иране он и получил свое нынешнее название «фоамиран» - по названию производящей его компании «FoamlranCompanу», которая по праву считается одним из мировых лидеров в производстве этого удивительного материала. Фоамиран или фом это тонкие листы вспененной резины. За нежную и шелковистую текстуру этот материал часто называют «искусственной замшей» или пластичной замшей». В продажу фом поступает в рулонах, подобных рулонов креповой бумаги.

2.2. Свойства фоамирана:

Первое и очень важное качество фоамирана заключается в том, что это *материал не токсичен*. Хотя нередко мастера по фоамирану ощущают определенный запах при вскрытии герметично упакованных в целлофан листов. Не стоит переживать по этому поводу, а лишь особенность хранения этого материала, в этом нет ничего вредного. Запах этот несильный и в течении часа он исчезает, готовые изделия не имеют запаха. Материал совершенно безопасный, поэтому его можно спокойно использовать при работе с детьми и не принимать ни каких дополнительных мер безопасности.

Второе качество: *Фоамиран имеет память*. Он очень пластичен и при нагревании и незначительном растяжении очень легко моделируется и принимает нужную форму. При этом он «запоминает» такое положение и

остается в нем в дальнейшем. Однако чрезмерное нагревание и растяжение более чем на 15% может привести к необратимой деформации и не пригодится к дальнейшему использованию или же к разрыву материала.

Третье качество: *Фом очень плохо впитывает влагу.* Изделия из пластичной замши можно мыть водой, это никак не повлияет на качество материала, он остается в первоначальном состоянии.

Четвертое качество: *Фоамиран очень приятный на ощупь,* из-за пористой структуры он мягкий и бархатистый. Однако в тоже время на его поверхности легко остаются следы от надавливания острым предметом. Это можно превратить как в достоинство такого материала, так и в недостаток.

Пятое качество: *Фом очень легко режется* и не оставляет острых краёв по линии среза. Очень удобно работать фигурным дыроколом с таким материалом. Также с помощью специальных пластин можно самостоятельно заниматься теснением листов фоамирана.

Цветовая гамма широкая и постоянно обновляется. В ассортименте есть все необходимые основные цвета фоамирана, а также большое количество оттенков и полутонов. Кроме этого фоам поддаётся дополнительному окрашиванию. Для этой цели хорошо подходят акриловые краски и пастель.

Однако некоторые мастера используют акварель, гуашь, цветные мелки и даже масло. Для декора поверхности хорошо подходят различные блёстки, стразы, цветной песок.

Фоамиран можно *склеивать*. Для этого наиболее удачный вариант-использование клеевого пистолета. Это быстро, легко и очень удобно. Клей ПВА или клей-карандаш для работы с этим материалом не подходят.

2.3. Разный фоамиран: виды и типы.

Чаще всего материал классифицируют по толщине и его особенностям, которые зависят от конкретного производителя:

Иранский. Самая популярная разновидность ревелюра. Фоамиран из Ирана отличается стабильным качеством и богатой палитрой, в основе которой лежат оттенки. Листы иранского фома бывают толщиной от 0,5 до 2 мм. Его поверхность бархатистая.

Китайский. В отличие от иранского более жесткий и менее пористый. В больших листах этого материала могут попадаться значительные перепады по толщине и небольшие отверстия. Преимущество китайского фома – низкая стоимость и огромная цветовая гамма.

Корейский. Материал почти не отличается по качеству от иранского и с ним по цветовой палитре.

Шелковый. Самый эластичный и прочный. Он имеет матовую поверхность и отлично держит форму. Толщина шелк-фома обычно составляет 0,5-0,8 мм. Шелковый ревелюр идеален для изготовления цветов.

Зефирный. Из-за нежной структуры не выносит больших температур, «отталкивается» от утюга, а при перегреве плавится. «Зефирным» его прозвали мастера за небывалую легкость и воздушность.

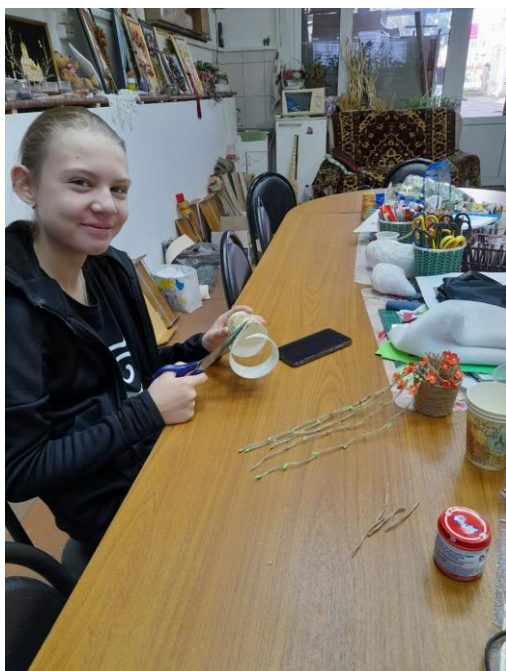
Декоративный. С различной дополнительной фактурой из других материалов: блестками, плюшевой, самоклеящийся фоамиран. А также фоамиран с разными рисунками и текстурами.

2.4. Применение фоамирана.

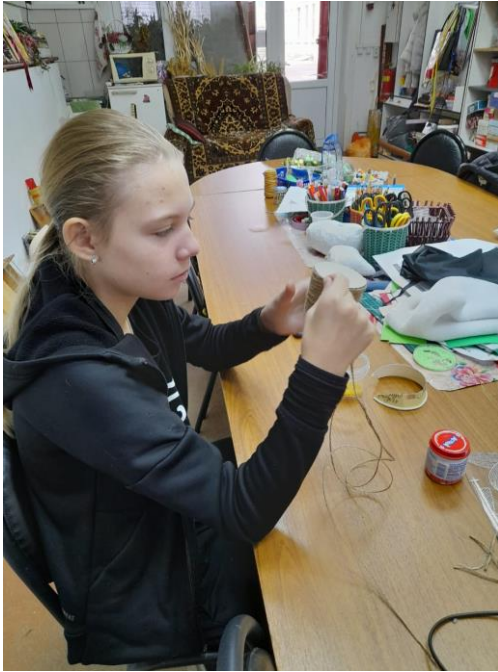
Фоамиран очень универсальный материал и обладает огромным количеством достоинств в работе с ним. Поэтому его применение расширяется в стремительном темпе. Из фома легко создаются поделки, для детей.

Это очень удобный и практичный материал. Он является просто уникальной находкой для педагогов декоративно прикладного творчества так и для педагогов других направлений в дополнительном образовании.

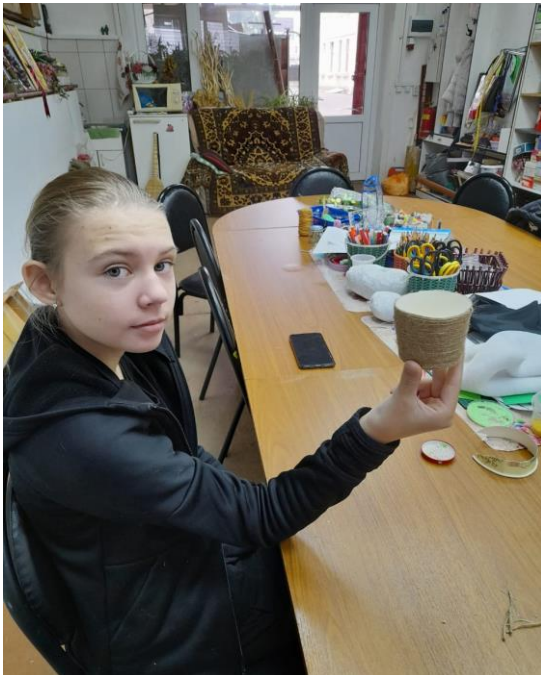
2.5. Практическая часть.



1.Этап: Берем плотный стаканчик (можно для кофе V-70 мл или 7 см), отмеряем от дна стаканчика вверх 5 см, затем вокруг всего стаканчика проводим линию простым карандашом и вырезаем по обведённому контуру.



Этап 2: Берем клеевой пистолет, ставим капельку клея около дна стаканчика и один край шпагата фиксируем и обматываем весь стакан до самого верха, где, надо подмазывая клеем.



Этап 3: Вот так это выглядит обмотанный шпагатом весь стаканчик.



Этап 4: Берем шпагат и наматываем его вокруг широкой части ладони. Затем его снимаем и клеим во внутрь наш стаканчик.



Этап 5: Опять наматывает шпагат вокруг широкой части ладони, снимаем моток. Делим наш моток шпагат на большую и меньшую части.



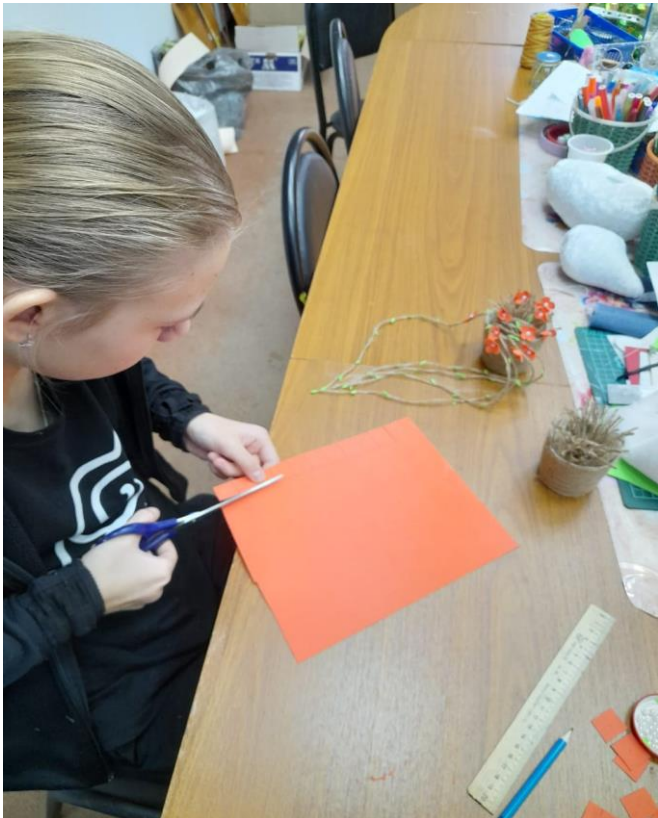
Этап 6: Меньшую часть нашего мотка обвязываем маленьким отрезком шпагата, затем сверху мы шпагат разрезаем, а снизу срезаем.



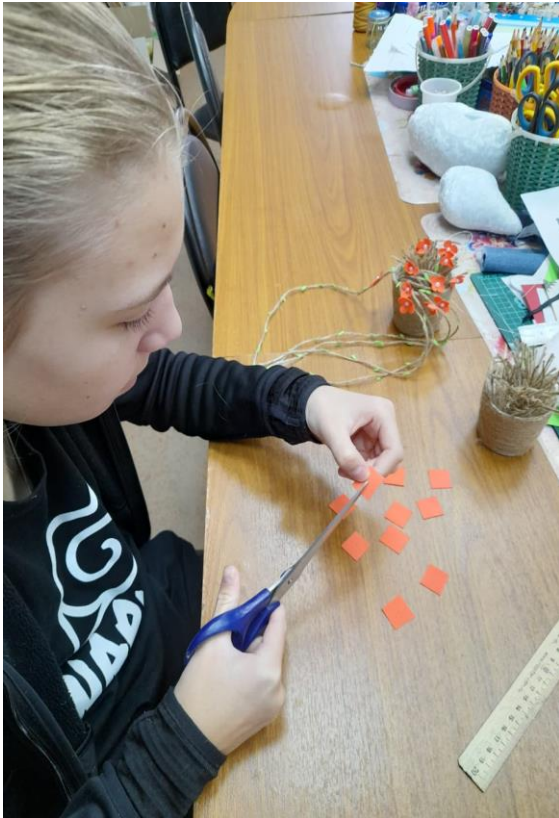
Этап 7: Нижней срезанной частью шпагата клеим во внутрь дна нашего стаканчика.



Этап 8: Берем любой цвет фоамирана и отмеряем простым карандашом квадрат 2*2 см.



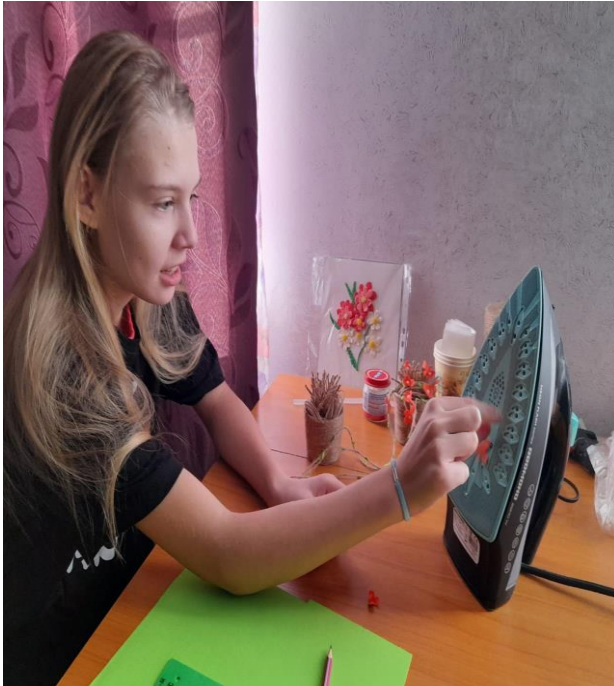
Этап 9: Вырезаем квадрат.



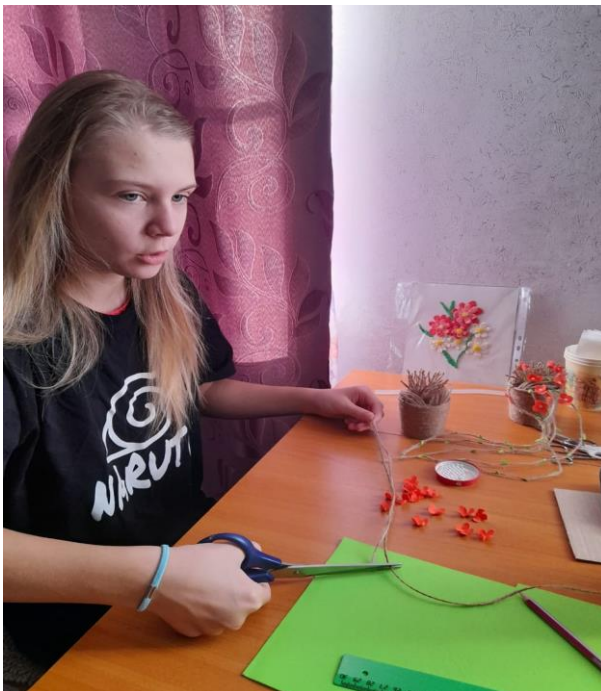
Этап 10: Потом берем ножницы и надрезаем с каждой стороны небольшой отрезок, не доходя до центра квадрата. Квадратиков должно быть 15 штук.



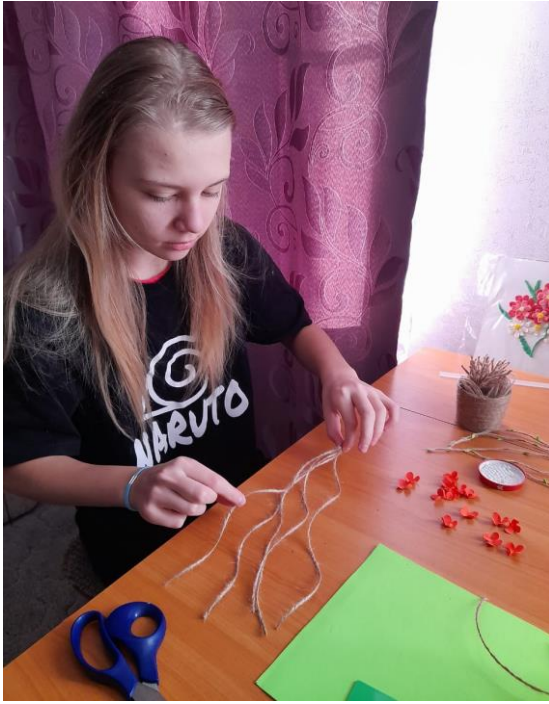
Этап 11: Затем вырезаем аккуратно цветочки маленькими ножничками.



Этап 12: Затем при помощи утюга придаем форму цветочкам.



Этап 13: Берем моток шпагата и от него отрезаем 5 отрезков 30 см.



Этап 14: Этих отрезков должно 5 штук.



Этап 15: Берем зеленый (можно разных оттенков) фоамиран, на нем отмеряем 0,7 мм ширину, а длина –это длина самого фоамирана.



Этап 16: Затем вырезаем маленькими ножницами листочки и зубочисткой делаем жилки можно разной формы.



Этап 17: Вклеиваем в каждый цветочек белую небольшую бусинку.



Этап 17: На шпагат, который мы отрезали (5 штук по 15 см) наклеиваем по одному цветочку и листочки.

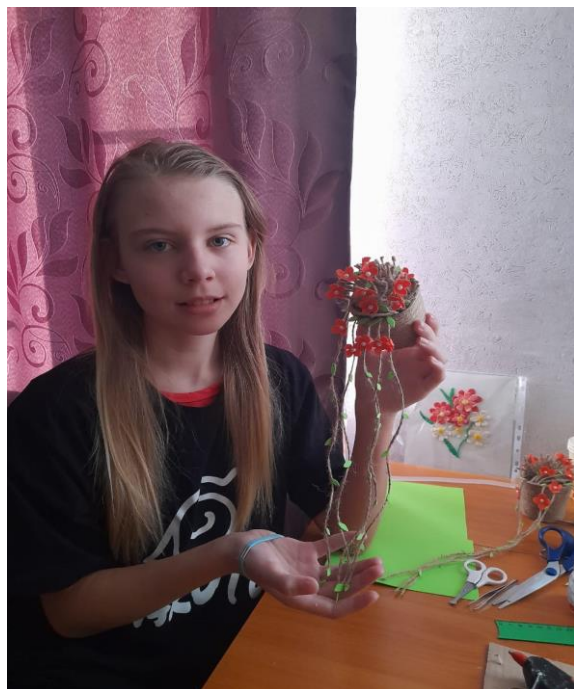


Этап 15: Клеим наши лианы (5 штук) с листочками и цветочком во внутрь стаканчика.



Этап 16: Наклеиваем остальные цветочки на шпагат, который расположен внутри стаканчика.

Этап 17: Вот такое симпатичное «Кашпо» - «Цветочный водопад» из фоамирана» у нас получилось.



3. Заключительная часть. Выставка готовых кашпо.

4. Рефлексия.