

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия №1 город Мончегорск Мурманской области

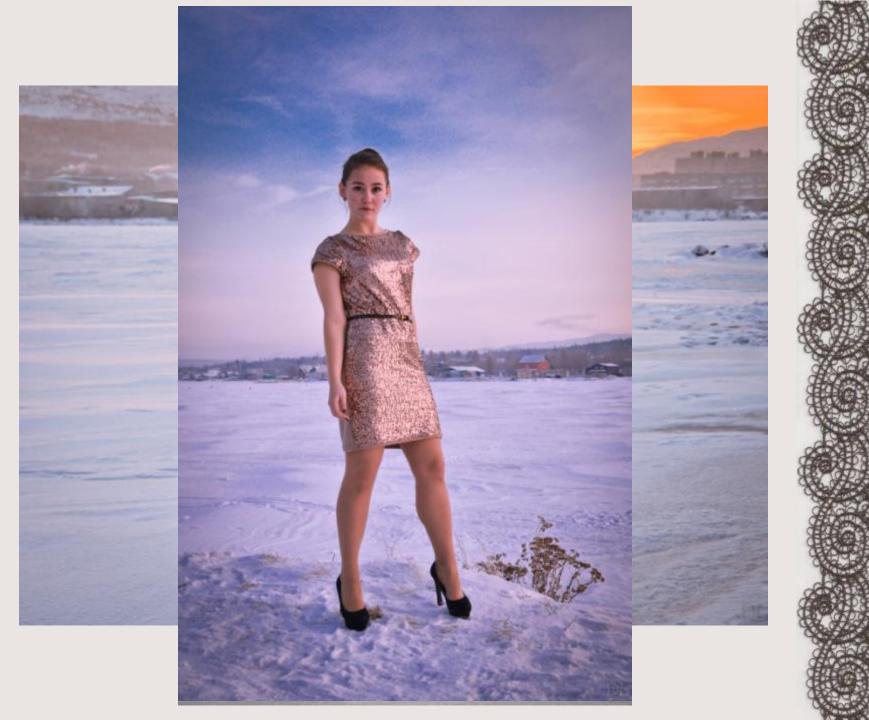
# ГОРЯЧИЕ КРУЖЕВА

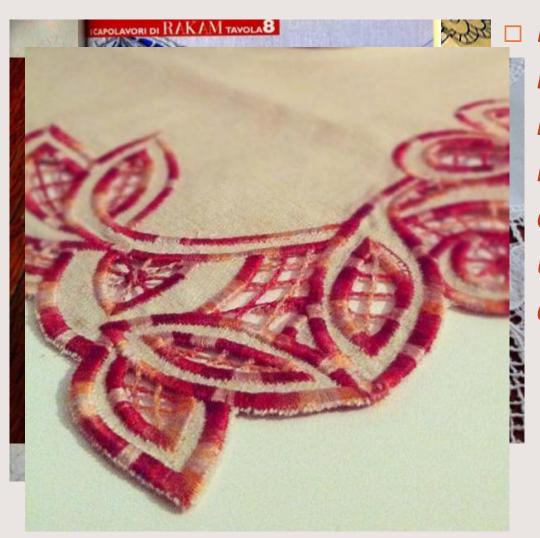
Автор работы: Сеничева Варвара, ученица 9Б класса МБОУ гимназия №1 г. Мончегорска, Мурманской области

Руководитель: Андрущенко Наталья Александровна, учитель технологии МОУ гимназия №1 г.Мончегорска, Мурманской области

### Анализ проблемной ситуации







Вышивка
требует
немало умения,
терпения,
аккуратности
и времени на
выполнение



## Перфорация



#### Проблема

выполнить перфорацию в домашних условия нет возможности

#### Решение

Способ замены- гильоширование

Гильоширование — техника рукоделия, подразумевающая отделку изделий ажурным кружевом и изготовление аппликаций выжиганием с помощью специального аппарата.



## Идеи и задачи проекта

**Цель**: разработать и сшить эксклюзивное платье с отделкой выжигания ажурного узора по ткани.

#### Задачи:

- □ Овладеть современной техникой гильоширование.
- Изучить историю создания уникальной техники обработки ткани.
- Познакомиться с возможностями применения техники гильоширование в быту.
- Научиться подбирать необходимые материалы, инструменты и оборудование.
- Разработать и выполнить ажурный узор для отделки платья.



### Первоначальные идеи проекта

Выполнить цветочный рисунок на воротнике и манжетах платья, причем воротник может быть съемный из другой ткани.

Ажурная вставка несложного растительного или геометрического рисунка можно расположить по низу изделия узкой или широкой полосой

Декоративную вставку, выполненную в технике гильоширование можно расположить в любой части изделия, например: в верхней части, как кокетки; в центральной или боковой части платья, а также по рукаву, располагая горизонтальной или вертикальной полосой.



### Эскизы



#### Моя модель



Платьеполуприлегающегосилуэта с вытачками

Горловинауглубленная, круглойформы

На полочке расположена декоративная, ажурная вставка

На спинке в среднем шве застежка – молния.

#### Инструменты и материалы

#### Можно

искусственный шелк, капрон, атлас, нейлон, кримплен, бархат, плащевые ткани, ткани с люрексом, трикотаж различной плотности



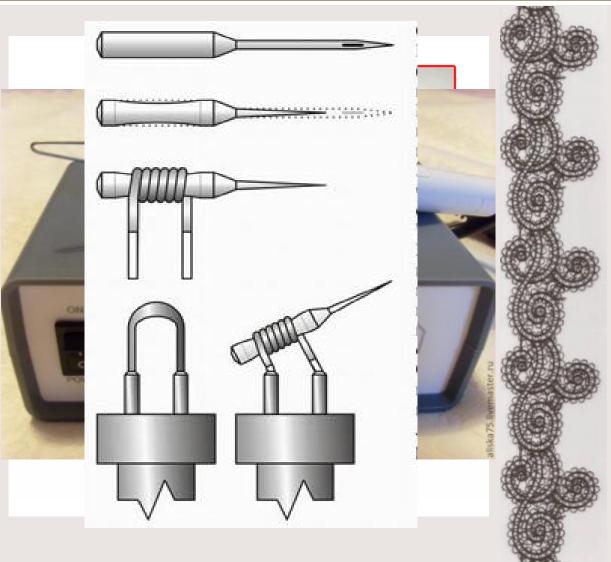
Нельзя

хлопчатобумажные, шерстяные и вискозные ткани, а также смешанные материалы с шерстяными, вискозными и хлопчатобумажными волокнами

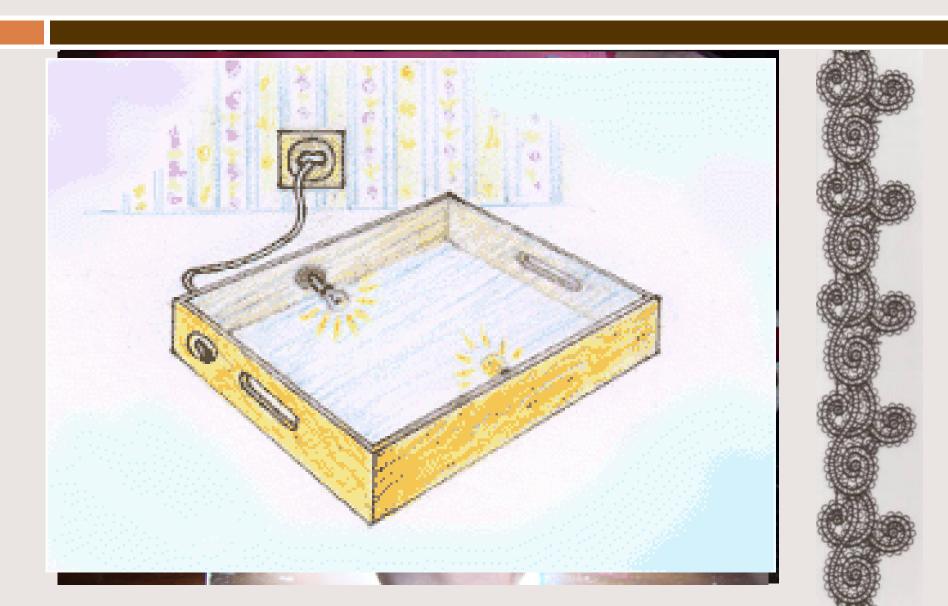


#### Инструменты и материалы

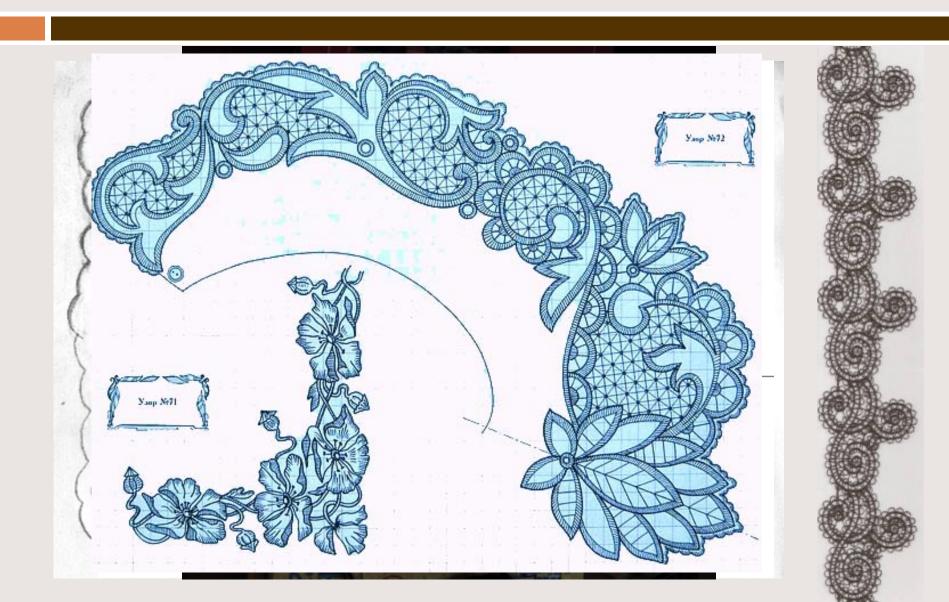
Также потребуются еще некоторые инструменты: ножницы, кусачки, пинцет, резцы и ножи для гофрирования, картон различной толщины для изготовления трафаретов, калька, копировальная бумага, х/б ткань и лезвия для безопасных бритв, которыми снимается окалина с иглы в процессе работы



### Организация рабочего стола



#### Изготовление схем и трафаретов



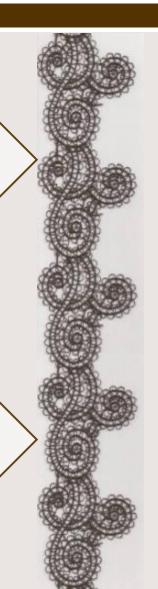
# Последовательность изготовления изделия в технике гильоширования



- Ткань следует выгладить, и прикрепить булавками по краям к бумаге.
- На копировальный столик с подсветкой помещают рисунок, на него кладут отглаженную ткань.



- Начинать выжигание лучше с середины работы — это позволит избежать смещения.
- При работе игла должна быть строго перпендикулярна поверхности стекла.



# Последовательность изготовления изделия в технике гильоширования



Иглу перемещают по ткани со скоростью, необходимой для того, чтобы ткань прорезалась насквозь. При этом ткань на участке реза немного натягивают, слегка прижимая к рисунку.

Когда закончили выжигание, аккуратно отделить ткань от бумаги



Присоединить готовую вставку к платью



# Последовательность изготовления изделия в технике гильоширования



Для соединения (сваривания) 2-3 и более слоев ткани иглой прожигают точки с интервалом 1-2 мм, прижимая пальцем место прокола, что обеспечивает точечную сварку слоев ткани.





#### Реклама



