

Декоративные изделия из проволоки (ажурная скульптура из металла)

Учитель
Бардук А.В

Что увидим в презентации

- Какие ажурные скульптуры из проволоки можно изготовить
- Как можно изготовить
- Чем можно изготовить
- Помощь при выполнении практической работы

Ажурные скульптуры из металла

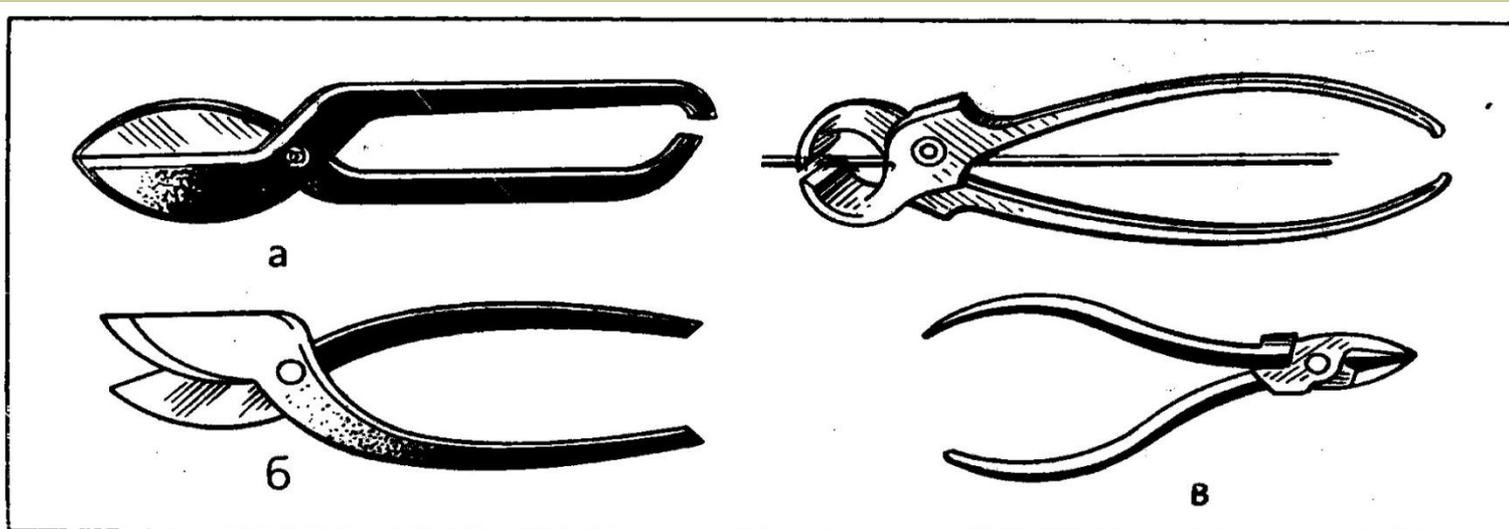
Проволока является простым и доступным материалом, с помощью которого вы можете изобразить фигурки животных и птиц или оформить предметы быта.

Выполненные из проволоки
Изображения животных –
Ажурные скульптуры из
Металла.



Инструменты

Молоток, киянка, плоскогубцы, круглогубцы, кусачки, штангенциркуль, линейка, тиски, паяльник



Материалы



- Стальная или медная проволока диаметром 1..3 мм.
- Проволока (алюминиевая) в цветной пластмассовой изоляции или покрытую цветной эмалью.

Примеры:



Практическое применение

- Такими работами можно украсить любой интерьер комнаты школьника и не только....

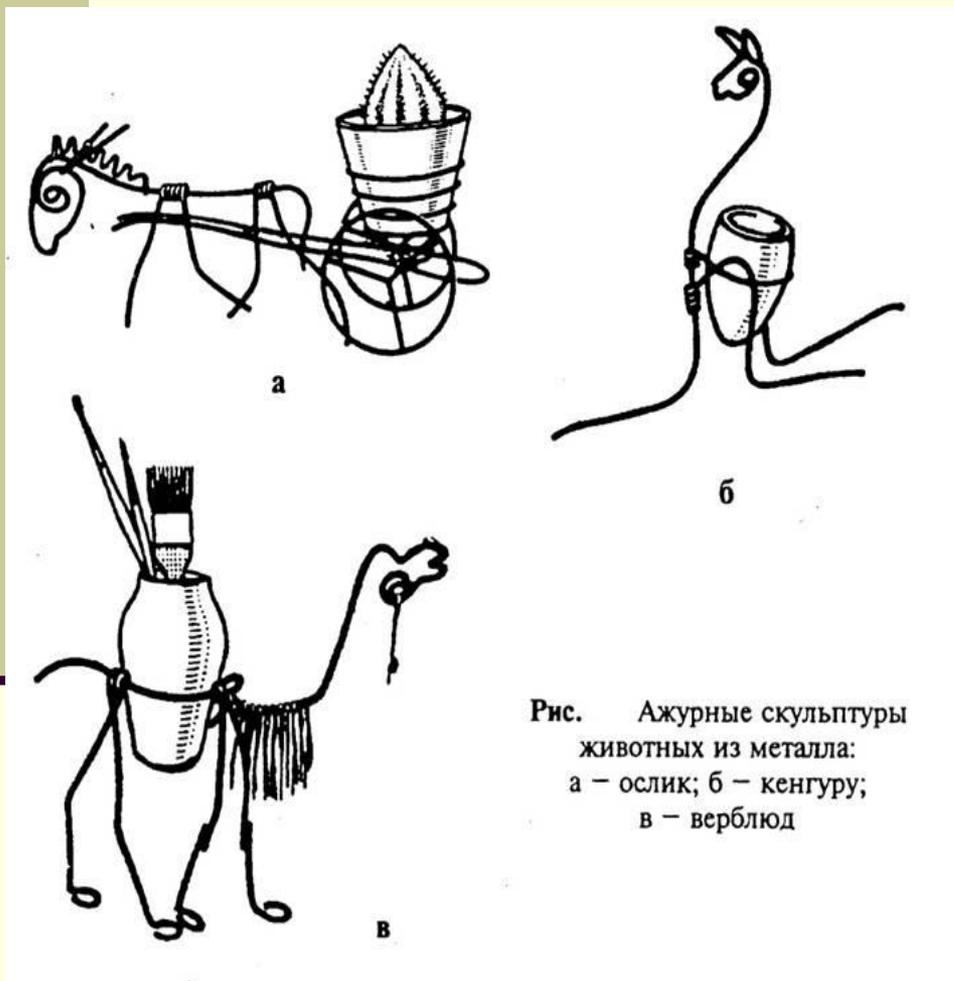


Рис. Ажурные скульптуры животных из металла:
а – ослик; б – кенгуру;
в – верблюд

Иногда делают

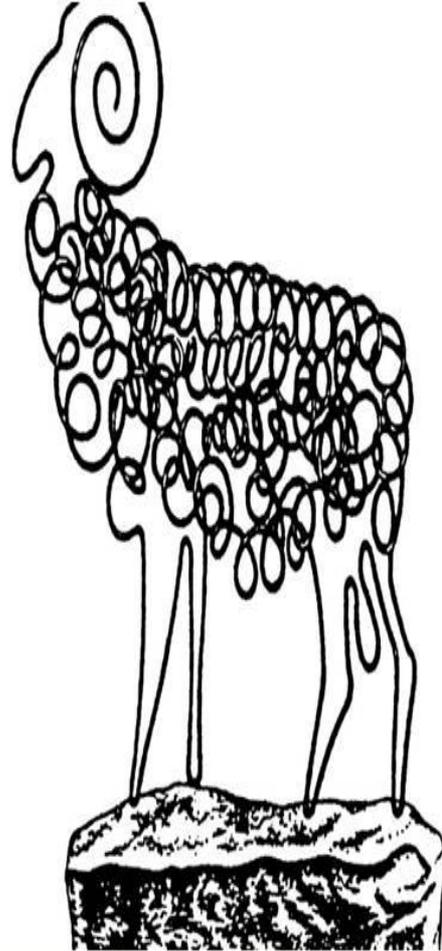


Рис. Ажурная скульптура "Баран", выполненная художником И. Ефимовым

- Для большей устойчивости ажурную скульптуру крепят к основанию, изготовленному из различных материалов (древесины, металла, пластмассы)

Правила безопасной работы

- Осторожно обходитесь с заготовками, поскольку листовой металл и проволока имеют острые кромки.
- Обязательно одевайте рукавицу на руку, удерживающую заготовку при её правке.
- Работать только исправным молотком и киянкой.
- Держать руку, которая удерживает у, по возможности дальше от места удара молотком или киянкой.
- Не стоять за спиной товарища, когда он работает.

Правила безопасной работы

- Обязательно надевайте рукавицу на руку, удерживающую заготовку.
- Не держать левую руку близко к ножницам и кусачкам, чтобы пальцы не попали под лезвие.
- Подавать ножницы и кусачки товарищу нужно ручками от себя, а класть на верстак – к себе

Практическая работа



- Пофантазируйте и изобразите в тетради эскиз ажурной скульптуры. Подумайте о практическом применении изделия.
- Подготовьте инструменты для работы. Рассчитайте, сколько проволоки вам понадобится.

Практическая работа

- Подготовьте проволоку нужной длины.
- Выполните элементы задуманной скульптуры с помощью правки, гибки и резки проволоки, соблюдая правила безопасной работы.
- Подготовленные куски проволоки соедините между собой.
- Готовое изделие окрасьте или покройте лаком, если это необходимо.



Зная технологию изготовления изделия, имея инструменты, можно изготовить нужную и красивую ажурную скульптуру из проволоки.