План урока

Создание изделий из поделочных материалов
(Элементы машиноведения)

Тема: **Устройство и установка машинной иглы.**

Цели урока:
 1. *Обучающий аспект:* Обеспечить усвоение учащимися знаний об устройстве машинной иглы; научить учащихся устанавливать машинную иглу, подбирать иглы и нити в зависимости от толщины ткани.

2. *Развивающий аспект:* Развитие операционно-контрольных умений, регулировать и контролировать свои действия.

3. *Воспитательный аспект:* Дисциплинированность, внимательность, аккуратность.

Тип урока: комбинированный.

МТО урока: швейные машины, иглы, отвертки, карточки-задания.

Ход урока

1. Организационная часть: - проверить готовность к уроку

 - назвать тему и цель урока.

2. Подготовка учащихся к изучению нового материала. Актуализация ранее усвоенных знаний и умений.

 - Назначение швейной машины.

 - Назовите основные части швейной машины.

 - Вспомните последовательность заправки верхней нити.

 - Расскажите правила безопасности труда при работе на швейной машине.

3. Изложение нового учебного материала.

 - Назначение иглы. (Сравнить ручную и машинные иглы прокалывая ткань, виды игл).

- Устройство машинной иглы, назначение частей.
- Последовательность установки иглы.

- Подбор номера иглы и швейных ниток в зависимости от вида ткани.

Обратить внимание на соблюдение правил ТБ.

4. Самостоятельная работа учащихся.
1-я группа – устанавливает иглы, проверяет строчки.

2-я группа – конспектирует. Зависимость номера иглы и ниток от вида ткани. Почему необходимо учитывать эту зависимость? (Таблица на доске).

5. Закрепление.

Работа с карточками. (Установить соответствие).
 - В каких случаях меняют иглу?

 - Назовите последовательность установки иглы.

 - Какие были затруднения?
Сообщение оценок.
6. Домашнее задание: Выучить устройство машинной иглы. Последовательность ее установки.