Муниципальное бюджетное, общеобразовательное учреждение.

Ногинская специальная (коррекционная) школа – интернат для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья

**ШМО УЧИТЕЛЕЙ ТРУДОВОГО ОБУЧЕНИЯ**

**Открытый урок на тему:**

«Геометрическая резьба»

**Учитель: Гвоздков Виктор Борисович. (столярное дело)**

**Ногинск.**

**2016**

**План урока.**

**1. Тема:** Геометрическая резьба по дереву.

**2.** **Цель:**

**- Образовательная:** формировать представление о резьбе по древесине как разновидности декоративно-прикладного творчества. Ознакомить с видами резьбы, материалами и инструментом для её выполнения.

**-Развивающая:** развивать объёмное мышление, моторику рук при выполнении приёмов геометрической резьбы.

**-Воспитательная:** воспитывать дисциплинированность, аккуратность и бережное отношение к материалам и инструментам.

**Методическое оснащение урока:** образцы изделий художественной обработки древесины; набор инструментов; выставка работ учащихся; учебные доски; разметочный инструмент.

**Ход урока**

**1. Орг. момент:** Приветствие; проверка наличия учащихся; проверка готовности к уроку.

Приветствие гостей

**2.** **Подготовка к усвоению знаний:**

В: - Скажите, как нужно отвечать на уроке?

(отвечаем полными ответами, красиво поднимаем руку)

1.Актуализация знаний (повторение)

- Назвать виды отделки древесины?

-Назвать что входит в отделку? **(По видам**)

2. Сообщение темы и цели.

**Тема:** Геометрическая резьба.

**Цель:** Познакомимся с видами резьбы, материалами и инструментом для её выполнения. Практически отработаем приёмы выполнения геометрической резьбы.

**Раздача индивидуальных карточек с темой и терминами. (Вложить в тетради)**

**3. Усвоение знаний:**

**План**

- История декоративно-прикладного искусства.

- Виды резьбы по древесине.

- Инструменты для резьбы по древесине.

- Материалы для резьбы по древесине.

- Геометрическая резьба.

- Элементы геометрической резьбы.

- Приёмы работы резцом-косячком.

- Правила безопасной работы с резцом.

**1. История развития**

**2. Виды резьбы** (демонстрация образцов или рисунков с кратким описанием резьбы)

-плоская (контурная, геометрическая, прорезная)

-рельефная

-объёмная

**3. Инструмент** (демонстрация инструментов для выполнения резьбы по древесине)

**4. Физ. Минутка** (релаксация)

**5. Материалы для резьбы по древесине.**

-липа (шкатулка, рамки, полочки, игрушки, посуда)

-осина (кухонная утварь)

-берёза (для выполнения тонкой резьбы)

**6. Закрепление материала.**

-С какими видами резьбы вы сегодня познакомились?

-Какими инструментами выполняется резьба по древесине?

-Какие породы древесины чаще всего используют для резьбы?

**7. Геометрическая резьба**

-элементы: сколышки, треугольники (двух-, трёх- и четырёхгранные выемки).

Три вершины, три угла

Чертим мы его всегда,

Режем знаком «мерседес»,

Вычищаем недорез.

Света он игры поклонник,

И зовётся…(треугольник)

- Словарная работа. **Орнамент** - это повторяющийся рисунок из отдельных вырезанных фигурок.

-Фигуры для резьбы (треугольник, круг, квадрат).

**8. Приёмы работы косячком с объяснением правил безопасной работы во время резания (демонстрация приёмов работы косячком с повторением учащимися).**

**4. Практическое закрепление (выполнение приёмов резания геометрического орнамента)**

-контроль за действием

-контроль качества

-контроль Т/Б

**5. Подведение итогов.**

1. Разбор ошибок.

2. Оценка работы учащимся

3. Уборка мастерской.

**Приложение для работы в тетради**

Тема: Геометрическая резьба

Виды резьбы:

1. Плоская (контурная, геометрическая, прорезная).

2. Рельефная.

3. Объемная.

Инструмент: стамески

-прямая, полукруглая, клюкарза, уголок, церазик, косячок.

Породы древесины для резьбы: липа, осина, берёза

Правила безопасной работы:

1. Работать необходимо только хорошо заточенным инструментом.

2. Деталь крепить на верстаке.

3. При выполнении резьбы запрещено держать руку перед лезвием.

4. Передавать ручкой вперёд.

Тема: Геометрическая резьба

Виды резьбы:

1. Плоская (контурная, геометрическая, прорезная).

2. Рельефная.

3. Объемная.

Инструмент: стамески

-прямая, полукруглая, клюкарза, уголок, церазик, косячок.

Породы древесины для резьбы: липа, осина, берёза

Правила безопасной работы:

1. Работать необходимо только хорошо заточенным инструментом.

2. Деталь крепить на верстаке.

3. При выполнении резьбы запрещено держать руку перед лезвием.

4. Передавать ручкой вперёд.

Тема: Геометрическая резьба

Виды резьбы:

1. Плоская (контурная, геометрическая, прорезная).

2. Рельефная.

3. Объемная.

Инструмент: стамески

-прямая, полукруглая, клюкарза, уголок, церазик, косячок.

Породы древесины для резьбы: липа, осина, берёза

Правила безопасной работы:

1. Работать необходимо только хорошо заточенным инструментом.

2. Деталь крепить на верстаке.

3. При выполнении резьбы запрещено держать руку перед лезвием.

4. Передавать ручкой вперёд.

**Найти и исправить ошибку в ТБ**

**1. Работать необходимо только хорошо затупленным инструментом.**

**2. Деталь крепить на парте.**

**3. При выполнении резьбы необходимо держать руку перед лезвием.**

**4. Передавать лезвием вперёд.**

**5. Во время работы хранить в кармане пиджака.**