

ОГБПОУ « Чухломский лесопромышленный техникум
им. Ф.В. Чижова Костромской области»
МКУ ДО ДДЮ « Дар»
Чухломского муниципального района Костромской области

Проектная работа

Что нам стоит дом построить

- **Цель работы :** *изучение процесса возведения дома и расходования денежных средств, при выборе необходимых материалов для строительства дома*

Задачи

- 1. Рассмотреть положительные и отрицательные моменты при строительстве деревянного дома*
- 2. Познакомиться с сортами древесины, используемые при строительстве деревянного дома*
- 3. Познакомится с составными частями дома*

- **Плюсы деревянного дома**

- *Положительное влияние на психику*
 - *Оздоровляющий эффект*
 - *Экология*
 - *Прочная конструкция*
- *Возможность перемещения*
- *Постоянная актуальность*

- **Минусы деревянного дома**

-Усадка

- Высокая степень пожароопасности

- древесные насекомые

-грибы

- **Сорта древесины для строительства дома**

- *Сосна*

- *Ель*

- *Лиственница*

- *Дуб*

- **Виды деревянных домов**

- *Из круглого леса*
- *Из оцилиндрованного бревна*
- *Из лафета (спилены 2 стороны)*
- *Из бруса естественной влажности (спилены 4 стороны)*
- *Из профилированного бруса*
- *Из клееного бруса*

- Домик Петра Великого



- **Что нам стоит дом построить!**
- **Соберем и будем жить!**





• Выводы

- 1. Плюсов деревянного строительства значительно больше, чем минусов*
- 2. При строительстве дома (в целях экономии) лучше использовать ель или сосну*
- 3. Самые дорогие дома из таких материалов, как лиственница и дуб*
- 4. В целях экономии денежных средств и запросов качества выгоднее сделать выбор в пользу дома из круглого бревна.*