#### Самоанализ урока

Класс- 5

Предмет – технология (труд)

Ф.И.О. учителя – Середкина Галина Васильевна

Тема урока: Механические свойства конструкционных материалов

### Тип урока:

Открытие новых знаний в технологии деятельностного метода

#### Цель урока:

Изучить механические свойства конструкционных материалов Задачи урока:

### образовательная:

- обобщить и систематизировать знания учащихся о материалах;
- получить новые сведения о конструкционных материалах и их механических свойствах;
- сформировать у учащихся четкое представление о видах механических свойств конструкционных материалов
- научить определять механические свойства конструкционных материалов;

### Развивающая:

- формирование устойчивого интереса к предмету,
- творческого отношения к труду,
- интеллектуальных способностей учащихся,
- развитие внимания,
- логического мышления.

### Воспитательная:

- формирование у обучающихся навыков совместной деятельности, умение работать в парах, группах;
- способствовать воспитанию коммуникативной культуры учащихся; чувства уважения к результатам чужого труда;

#### Деятельностная:

исследовать процесс проявления механических свойств в изделиях из конструкционных материалов

#### Краткая характеристика класса, учёт особенностей развития учеников

Класс работоспособный. Большинство имеет положительную мотивацию к учебной деятельности, но в классе есть ребята с неустойчивым, рассеянным вниманием, низкой работоспособностью.

Урок построен с учётом индивидуальных особенностей детей.

#### Этапы урока

## І. Организационный момент

- 1. Проверка готовности учащихся к уроку. Психологический настрой на урок.
- 2. Приветствие учащихся; отметка в журнале отсутствующих выявление причин отсутствия.
- **П. Актуализация знаний.** Интеллектуальная минутка-кроссворд (Приложение 1) (актуализировать знания о материалах)

### III. Определение темы урока.

-Задание на карточках по группам (рядам). (Приложение 2). Постановка проблемы «Почемучка»

# Постановка цели и задач на урок

**IV. Получение новых знаний. Просмотр видеофильма.** (Изучение механических свойств конструкционных материалов)

**V.Физкультминутка** (сформировать ценностное отношение к своему здоровью)

- VI. Практическая работа «Соотнесение свойств и предметов»
- VII. Итоги урока. Рефлексия (создание ситуации для осмысления всей работы на уроке)
- **VIII.** Самооценка (формировать умения понимать причины успеха,(неуспеха) учебной деятельности.

**IX.Домашнее задание.** (С учетом индивидуальных особенностей учащихся)

# Оценка содержания каждого этапа урока.

На каждом этапе урока были реализованы принципы наглядности, научности, доступности (реализован в подборе материала), индивидуализации и дифференциации (при выполнении практической работы), принцип связи обучения с жизнью.

Важным моментом также на уроке было соблюдение здоровьесберегающего режима: смена видов деятельности, динамическая пауза, упражнения для снятия нагрузки с глаз.

Общая организация работы на уроке позволила создать в классе рабочую обстановку и рационально распределить время на каждом этапе.

# Оценка оптимальности выбранных форм и методов обучения. Их педагогическая целесообразность.

На уроке были использованы следующие формы и методы обучения:

словесные (устное сообщение, диалог);

наглядные (видеофильм);

методы устного и письменного контроля и самоконтроля;

практические (соотнесение свойств с материалами);

проблемно-поисковый метод (рубрика « Почемучка»);

В ходе урока были использованы различные формы работы учащихся:

- в парах;
- групповая.

На уроке, с целью активизации работы, были использованы различные виды проверок: самопроверка с доски, взаимопроверка выполненной работы в парах. Оценка каждого задания дала возможность каждому ребёнку оценить свои знания, увидеть, что он усвоил и над чем ему ещё нужно поработать.

В ходе работы ребята показали уровень усвоения материала, сформированность умений и навыков, были внимательны, вежливы, терпеливы по отношению друг к другу, излагали изученный материал последовательно, логично.

Материал, подобранный для урока был доступен для всех учащихся этого класса. Выбранный тип и формы проведения урока себя оправдали. Урок достиг цели, задачи выполнены в полном объеме