



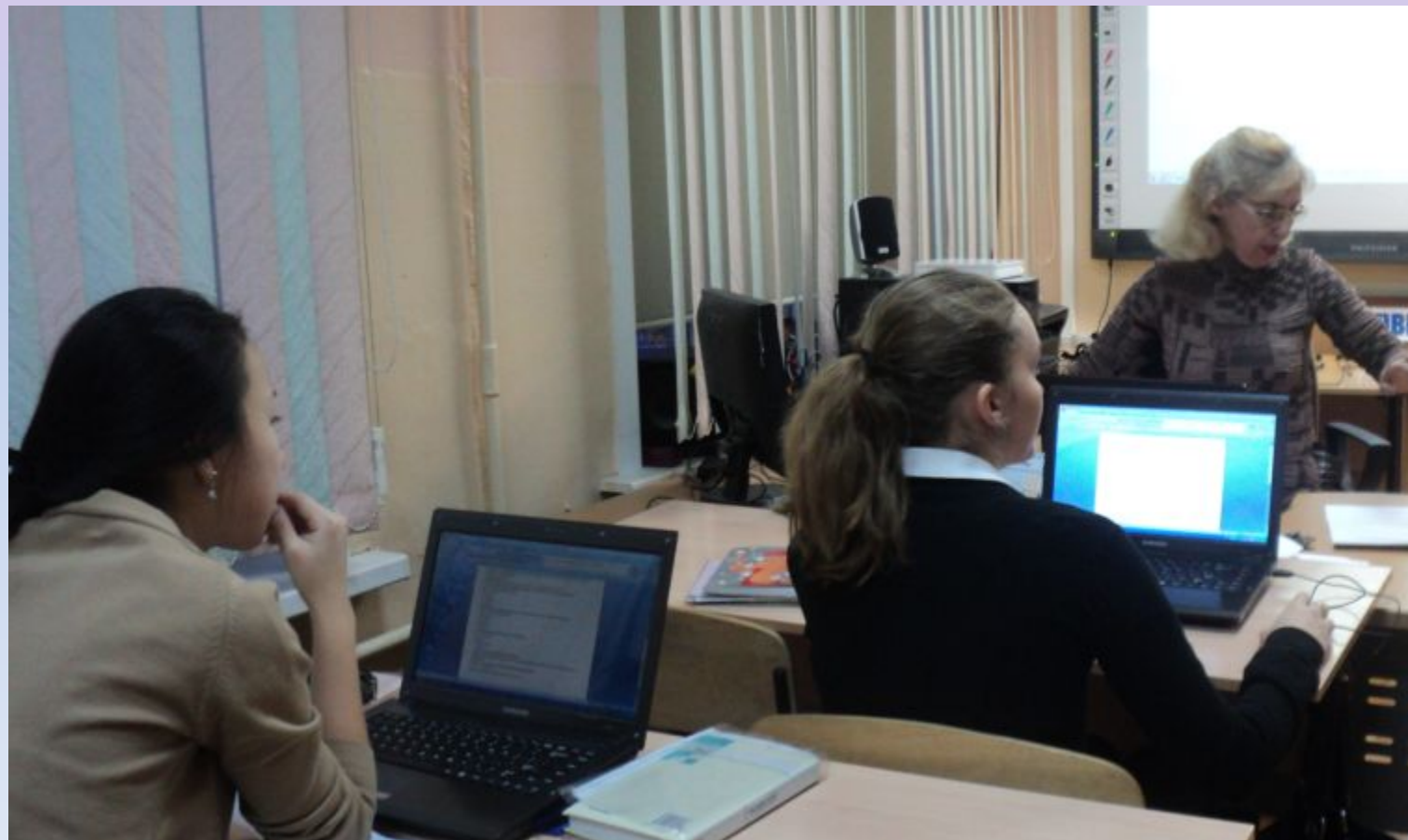
**Урок по теме  
«Преобразова  
ния графиков  
функций»,  
алгебра 8В  
класс.  
Учитель  
Симакова М.Н.**

## **Цель урока:**

обобщение темы  
«Преобразования  
графиков функций»,  
решение прикладных  
заданий по математике,  
физике, информатике.

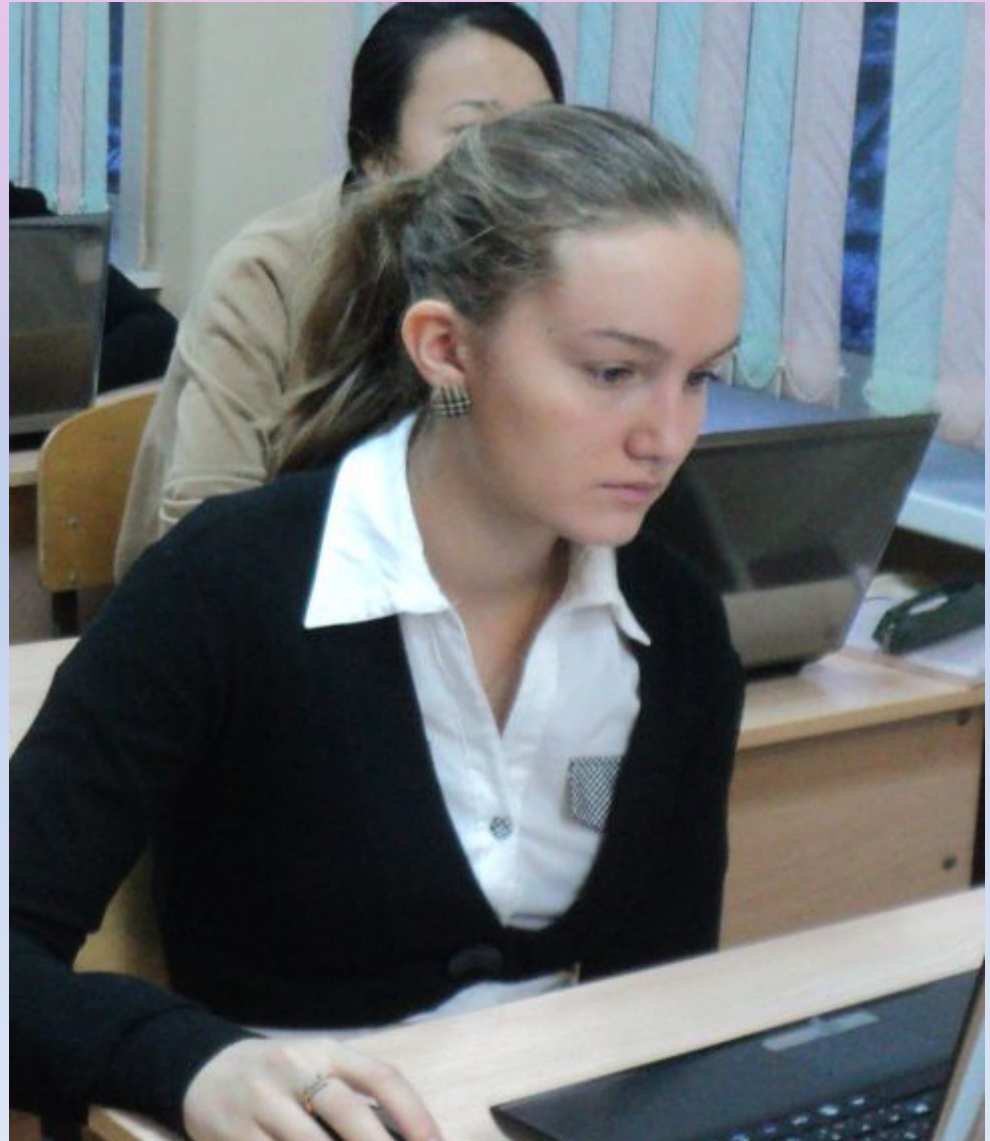
# Оборудование:

- Интерактивная доска
- Сеть ноутбуков



## Формы работы на уроке:

- Работа в локальной сети
- Работа на интерактивной доске
- Работа в парах
- Исследование
- Самостоятельная работа
- Тестирование





## **Методы работы на уроке:**

Беседа; частично-поисковый метод;  
эвристический метод.



**Иновационные приемы на уроке:**

- **Тестирование, исследовательская работа учащихся и проверка результатов посредством локальной сети;**
- **Решение алгебраических заданий на построение графиков и исследование свойств функций в программах Smart Board Notebook, Microsoft Equation, Microsoft Power Point, Microsoft Excel;**
- **Использование средств интерактивной доски для решения прикладных задач по физике;**
- **Составление и разгадывание кроссворда по теме «Преобразования графиков функций» в программе Microsoft Power Point силами учащихся.**



**«Лишь тот,  
кому новое по  
плечу,  
кто не боится  
искать  
и ошибаться,  
ставить на истину,  
проигрывать  
и начинать все  
сначала, может  
называть себя**