

МОУ «Соболевская средняя школа»  
Орехово-Зуевского района Московской области

**Кафедра химии и  
ЭКОЛОГИИ  
НОУ**

# Данные учителя



- Смирнова Вера Матвеевна
- Педагогический стаж-15 лет
- Высшая квалификационная категория

Методическая работа

Экология человека.

Здоровье и окружающая  
среда

**Цель:** формирование понятия здорового образа жизни у учащихся

- Значение химии в жизни человека.



# Работа в НОУ

## Темы докладов:

- Лес - наш верный друг (районная экологическая конференция ЭКО-2007)
- Химия и экология. Пищевые добавки и их значение (районный День науки, 2006 год)
- Экологическая обстановка Московской области (районный семинар учителей химии и экологии, 2007 год)
- Актуальность экономических взглядов Д.И. Менделеева (районный День науки, 2007 год. Всероссийская олимпиада по химии к 175-летию Д.И. Менделеева)



# Химико-экологический день в НОУ

- Берегите родную природу-литературно-музыкальная композиция
- Химическая викторина
- Химия “фокусов”
- КВН “В мире животных”





# Участие в олимпиадах



- Соколов Александр  
2003-2004  
2004-2005  
1 место в районной  
олимпиаде по экологии

# Областные олимпиады



- Соколов Александр

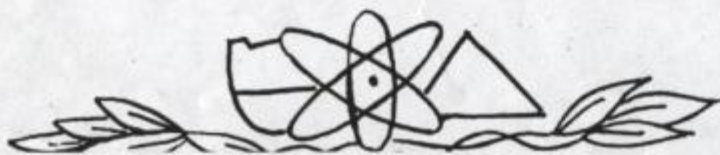
2003-2004г

3 место

2004-2005г

1 место

**М**ОСКОВСКАЯ  
ОБЛАСТНАЯ  
ОЛИМПИАДА  
ШКОЛЬНИКОВ



НАГРАЖДАЕТСЯ

дипломом I степени

*Соколов Александр*  
*учащийся 11 класса*  
*Соболевской СОШ*  
*Орехово-Зуевского района*

победитель Московской  
областной олимпиады

по ЭКОЛОГИИ

Председатель  
Оргкомитета  
*Вели*



Председатель  
ЖЮ

«02 апреля 2005 года № 96

# Российская олимпиада по экологии в г. Пензе



# Химический эксперимент и исследования в реализации основных задач на занятиях по химии и экологии

Определение содержания витамина С в овощах и фруктах. Влияние температуры на процесс разрушения витамина.



# Внеклассная работа по ЭКОЛОГИИ



- Здоровье учеников в режиме дня школы
- Рациональное питание как фактор здоровья учащихся

# Темы проектов на 2008-2009 год

1. «Химия в произведениях художественной литературы»  
Ученик 8 класса  
Сидоров Александр  
«Старт в науку» –  
декабрь 2008



# Темы проектов на 2008-2009 год

2. «Витамины – залог  
здоровья человека»

Ученица 11 класса

Хуршудян Людмила

День науки – март 2009





# Темы проектов на 2008-2009 год

3. «Влияние состояния здоровья на умственную и физическую работоспособность учащихся»

Коллектив 9 класса



# Участие в российских и областных конкурсах в 2008-2009 учебном году



# Участие в российских и областных конкурсах в 2008-2009 учебном году

