

## Использование современных технологий в преподавании химии.

**Образование:** *высшее, ВГПУ, естественно – географический факультет, отделение химия –биология.*

**Квалификация:** *учитель химии и биологии.*

**Квалификационная категория:** *первая.*

**Место работы:** *Муниципальное общеобразовательное учреждение Таловская средняя общеобразовательная школа.*

**Применяемые инновационные технологии:**

- *Проблемное обучение.*
- *Компьютерные технологии.*
- *Технология группового обучения.*
- *Элементы исследовательской технологии.*



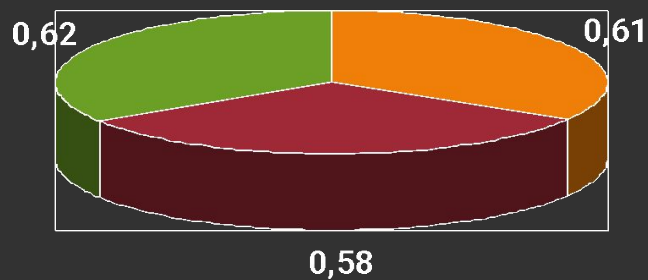
Леонтьева  
Надежда  
Васильевна

## ОТКРЫТЫЕ УРОКИ

- **«Влияние катализатора на скорость химических реакций. Катализ», 11 «Д» класс (2006-2007г.)** <http://sandbox.openclass.ru/events/89700>  
Элективный курс проводился в ходе районного семинара заместителей директоров по УВР по теме: «Реализация профильного обучения в школе».
- **«Путешествие в мир кислот», 8 «Г» класс (2007-2008 г.)**  
Урок проводился в рамках декады по химии. <http://sandbox.openclass.ru/events/89700>
- **«Скорость химической реакции», 9 «Г» класс (2008-2009 г.)**  
Урок проводился в ходе творческого отчёта школы.
- **Урок – исследование: «Свойства карбоновых кислот», 10 «А» класс (2008-2009 г.)**  
Урок проводился в рамках декады по химии.
- **«Факторы, влияющие на скорость химической реакции», 11 «А» класс(2009-2010 г.)** <http://sandbox.openclass.ru/events/89700>  
Урок проводился в рамках школьного конкурса: «Твой лучший учитель, школа!».
- **«Свойства азотной кислоты», 9 класс (2009-2010 г.)**  
Урок проводился в рамках муниципального конкурса: «Учитель года-2010».

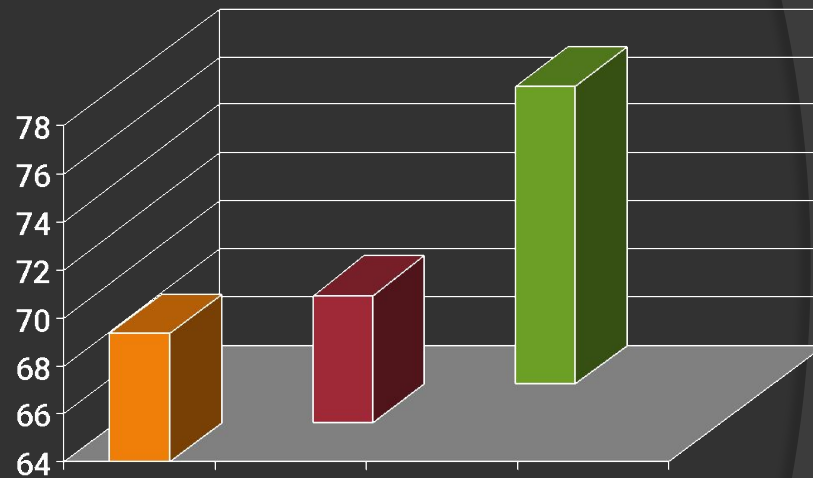
# Учебные результаты обучения

степень обученности учащихся



2006-2007 2007-2008 2008-2009

качество знаний



2006-2007 2007-2008 2008-2009

## Достижения учащихся в олимпиадах

Учебный год	Уровень	Итог участия
2006-2007	школьный	9 класс – I, II, III место. 11 класс – I, II, III место.
	муниципальный	9 класс – II место Ширикова А. 11 класс – II место Косарева К.
2007-2008	окружной	9 класс – I, II, III место. 10 класс – I, II, III место.
	муниципальный	9 класс – I место Калгина Ю. 10 класс – I место Ширикова А.
2008-2009	окружной	9 класс – I место. 10 класс – I, II, III место. 11 класс – I, II место.
	муниципальный	9класс – I место Зотов О. 10 класс – II место Калгина Ю. 11 класс – II место Ширикова А.

# Проектно-исследовательская деятельность

## Нужна ли нам свеча?



Вы хотите прочитать целый цикл лекций, а не знаете о чем?



Вы идете на день рождения, а не знаете что подарить?



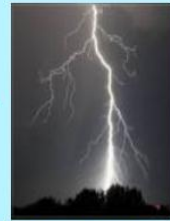
Вас одолели грызуны и насекомые?



Скоро новый год! Как создать праздничное настроение?



Вы хотите создать романтическую обстановку, а не знаете как?



Стихия... Ураган... Отключили электричество... Что делать?

### Работа над проектом:

- «Экология и нефть». (2006-2007г.)
- «Химия в нашей жизни». (2007-2008 г.)
- «Проблемы утилизации мусора». (2008-2009 г.)

2009 год дистанционное обучение по программе: «Проектная деятельность в информационной образовательной среде 21 века».

Результатом обучения явился проект: «Нужна ли нам свеча?».

([http://www.it-n.ru/region.aspx?cat\\_no=22870&tmpl=com](http://www.it-n.ru/region.aspx?cat_no=22870&tmpl=com))

Руководители проекта: Леонтьева Н.В., Коновалова И.М., Кулешова С.А., Подгорная Г.А.

2007, 2008 г. Участник Всероссийского конкурса лучших учителей образовательных учреждений.

2009-2010 г.

Школьный конкурс: «Твой лучший учитель, школа!» (1 место)

Муниципальный конкурс: «Учитель года- 2010» (2 место)

I этап областного конкурса: «Учитель года -2010» (участник)

## Муниципальный конкурс: «Учитель года -2010»

*Расскажи мне, и я забуду,*

*Покажи мне, и я запомню,*

*Вовлеки меня, и я научусь.*

*Как слушал я уроки на уроке...*



## ДОСТИЖЕНИЯ

Год учителя — это прекрасный повод выразить свое отношение к человеку, сделавшему школу и ее учеников своей профессией, а может, и успешную подготовку учащихся к районному туру Всероссийской

предметной олимпиады школьников 2007 год;

К числу таких людей мы бы причислили нашего классного руководителя Надежду Васильевну Леонтьеву. На протяжении четырех лет она курирует нашу успеваемость, заботу о ее успеваемости в области нововведений и работы про

лучших личностных качеств в каждом из нас. Этому посвящен целый ряд мероприятий, где мы — вместе. Видно, что Надежда Васильевна не только

любит и уважает каждого ученика. Всегда есть чем заинтересовать класс на уроках химии. Благодаря простым и доступным объяснениям педагога предмет дается легко, что очень важно.

Благодаря ответственности Надежда Васильевна помогает решать все наши проблемы. Оптимистичное настроение, веселость, отличное чувство юмора — это очень важные результаты в области развития творческих

способностей учащихся и использования в своей деятельности педагогические способности, то знаем, позволили ей занять в нем почетное второе место. Весь наш класс очень поддерживал ее.

А теперь мы хотим поздравить Надежду Васильевну с этой победой.

Ученики 8 «В» класса Таловской СОШ

(районная газета «Заря» №1 от 16.02.2010 года)

п.р.№23 от 29.01.2010г.

Да и что говорить  
Каждый знает из нас  
Не прожить нам порой  
Без ребяческих глаз!