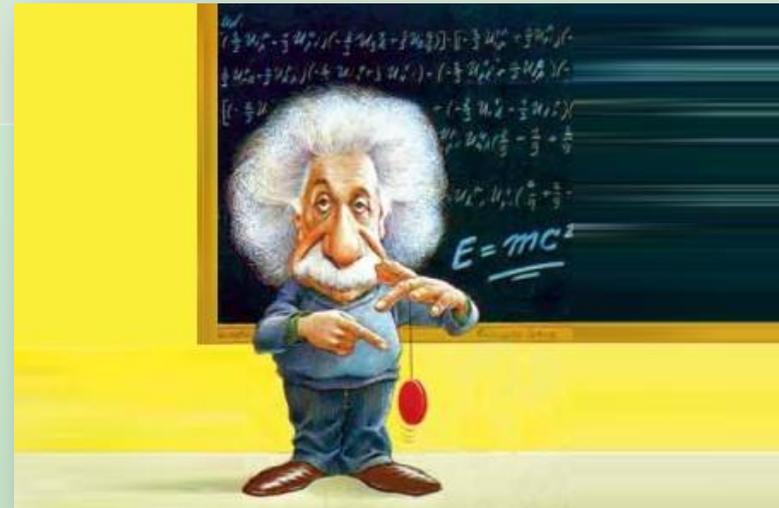


# Кафедра физики представляет



Отчёт о методической работе  
за 2008-09 учебный год

# Содержание

- **Повышение квалификации**
- **Участие в школьном фестивале открытых уроков**
- **Создание банка тестовых работ**
- **Распространение педагогического опыта**
- **Проведение декады физики**
- **Освоение мобильного компьютерного класса**
- **Творческая работа учащихся**
- **Награды и поощрения**

# Учиться, учиться и ещё раз...

---



# Открытый урок

- Презентация
- Тест
- Физические модели (обучающий диск «Открытая физика»)



## Использование мобильного компьютерного класса для тестирования учащихся

- ✓ На уроке повторения темы «Звуковые волны» в 10э
- ✓ На обобщающем уроке по теме «Молекулярная физика» в 10э
- ✓ На уроке решения задач по теме «Архимедова сила» в 7а и 7э классах
- ✓ На уроке обобщения по теме «Корпускулярно-волновой дуализм» в 11а
- ✓ На повторительно-обобщающем уроке по теме «Строение атома и атомного ядра» в 9а



# Декада физики

- Школьная олимпиада
- Экскурсии 9а, 5а и 5б



Спешите! Спешите! Спешите!  
С 1 по 10 апреля  
Не пропустите декаду физики!!!

## 5-е классы

1. Школьный тур олимпиады (02.04, на уроке)
2. Экскурсия в Планетарий (тел. 233-26-53)
3. Час занимательной физики (09.04 на уроке)
4. Конкурс творческих работ (до 09.04)

## 6-е классы

1. Школьный тур олимпиады (01.04, на уроке)
2. Экскурсия в музей космонавтики (тел. 230-03-32)
3. Урок-игра "Тепловые явления" (08.04 на уроке)
4. Конкурс творческих работ (до 09.04)

## 7-е классы

1. Экскурсия в музей космонавтики (тел. 230-03-32)
2. Занимательная викторина "Силы в природе" (03.04 на уроке)
3. Конкурс творческих работ (до 09.04)

## 8-е классы

1. Экскурсия в Центральный музей железнодорожного транспорта (тел. 315-14-76)
2. Занимательная викторина "Электрические явления" (10.04 на уроке)
3. Конкурс творческих работ (до 09.04)

## 9 класс

1. Экскурсия в музей фонографов и граммофонов (тел. 346-09-51)
2. Просмотр видеофильма: "Властелин мира" (08.04 на уроке)

## 10-е классы

1. Экскурсия в Центральный музей связи им. А.С.Попова (тел. 315-48-73)
2. Просмотр видеофильма: "Черные дыры" (01.04 на уроке)

## 11-е классы

1. Экскурсия в Центральный музей связи им. А.С.Попова (тел. 315-48-73)
2. Просмотр видеофильма: "Космическая Одиссея" (03.04 на уроке)



Желаем удачи!



# Методические разработки

---

Текстовы

е

(Word)

/

Непрограммируем

ые

Программируем

ые

(Visual Basic)

- Презентации (PowerPoint)

**Тест**

- Выполненные в различных программах

**ы**

Mathmaker

Excel

Dreamwaver

Другие



# Публикации

- На сайте газеты «1 сентября»
  - ✓ Последний урок физики в 11 классе
  - ✓ Физическая игра «Звёздный час»
- В сетевом сообществе «ИнтерГу.ру»
  - ✓ Презентация к урокам по теме «Строение атома»
  - ✓ Разработка темы «Эволюция Вселенной» (5 уроков)



# Творческие работы учащихся

---



1. На элективном курсе в 9а классе

2. В рамках декады физики

3. Творческие домашние задания



# Награда нашла героя

