

# МОУООШ №3 г. Камешково



**Павлова  
Надежда  
Вячеславовна  
учитель  
физики**

# Удивительный мир звуков



# Звуки

Мы живем в звучащем мире.  
Звуки всюду нам слышны.  
Часто слышим мы в эфире  
Сотни звуков тишины.  
Вся природа – мир звучащий:  
Шелест листьев на ветру,  
Дятла стук в глубокой чаще,  
Дождь, шумящий поутру.  
Есть особенные звуки –  
Это музыки полет.  
В час веселья и разлуки  
Нас прекрасный мир влечет.  
Ощущенье света, тени,  
Мир прохлады и тепла.  
Пестрый мир тревог, волнений  
Нам природа в дар дала.  
Звуки леса, поля, моря...  
Каждый день и каждый час.  
Звуки радости и боли  
В сердце каждого из нас.

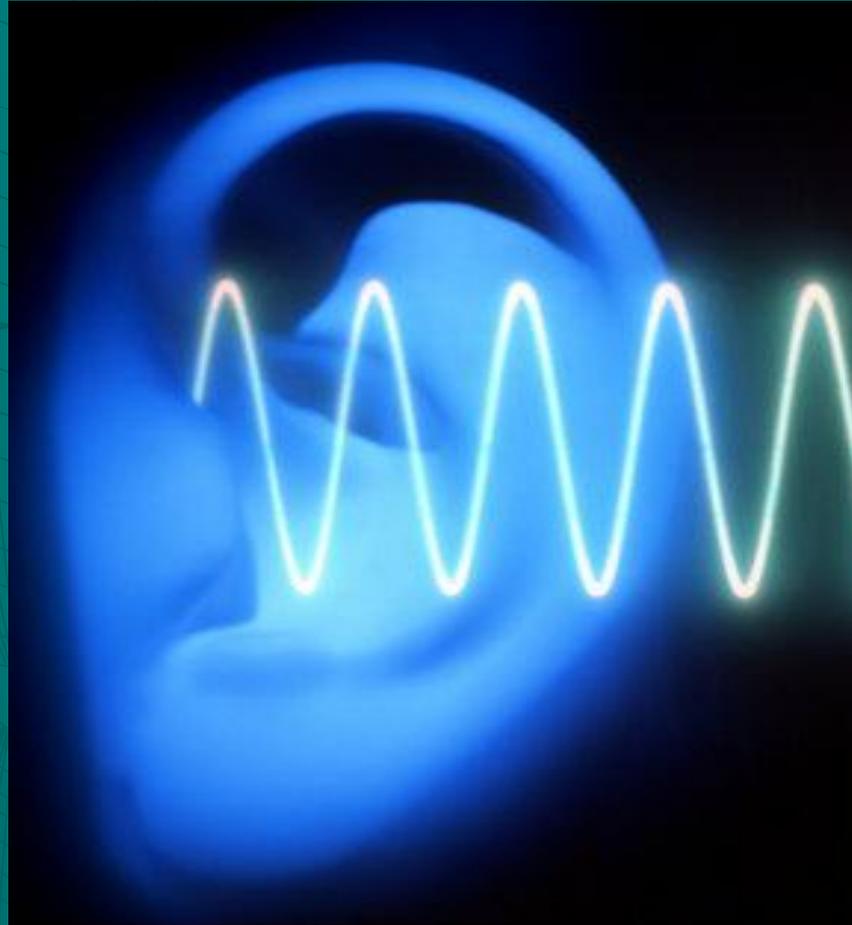


Татьяна Лаврова

# С уроков физики вы узнаете...

- ◆ Что такое звук?
- ◆ Каковы физические и физиологические характеристики звука?
- ◆ Как можно классифицировать звуки?
- ◆ Насколько широка область применения звука?

- ◆ Что вам еще неизвестно о звуках?



# А знаете ли вы...

- ◆ Как создаются и распространяются звуки?
- ◆ Насколько разнообразен мир звуков?
- ◆ Влияет ли звук на живые организмы?
- ◆ Имеет ли звук цвет?



Вы знаете, как выглядит звуковая волна?



# Я хочу предложить

- ◆ Оценить свои знания по поставленной проблеме:  
Ответьте на вопрос: «А так ли хорошо знаком вам звук?»



# Хотите быть журналистом?

- ◆ Создайте свою газету!!!



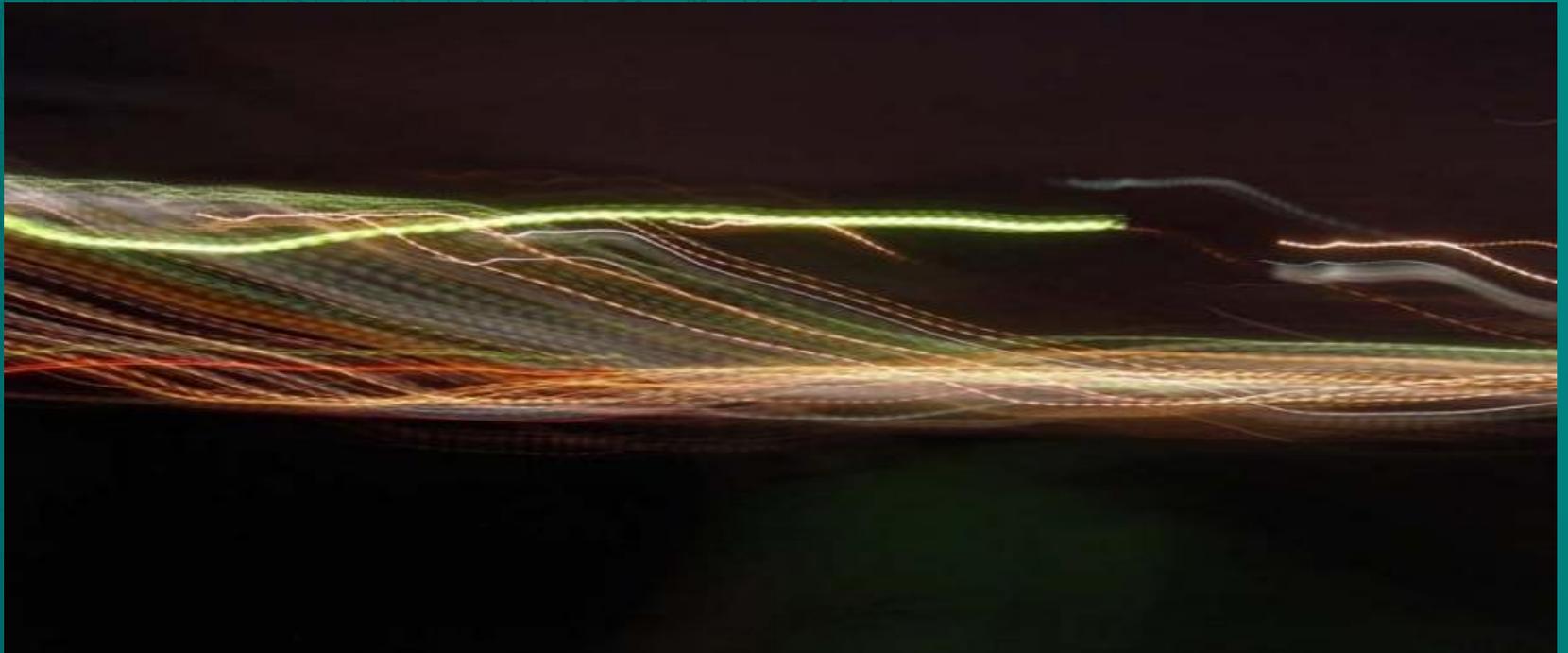
# Хотите работать на компьютере?

- ◆ Создайте презентацию по теме «Как разнообразен мир звуков!»



# Хотите провести интересное исследование?

- ◆ Попробуйте ответить на вопрос «Имеет ли звук цвет?» (здесь вам поможет наука лингвистика)



# Хотите быть биологами?

- ◆ Подготовьте сообщения о влиянии звука на живые организмы.



# Желаю удачи!!!



*Только титанический труд и взаимовыручка помогут вам достигнуть успеха!*

