



# Класс!ная ФИЗИКА

Информлисток бригады №213

16 марта 2010 года



## Берегите ваши уши!!!

**Советы как сохранить свои уши:**

1. Не слушать музыку в наушниках на большой громкости.
2. Не использовать посторонние предметы (карандаши, ручки и т.д.) для ковыряния в ушах.
3. И бережно за ними ухаживать.

**Последствия плохого отношения с ушами:**

Ухудшение слуха. **(Можно оглохнуть!!!)**

**Как важен слух для человека:**

Человек способен слышать звук в пределах от 16 Гц до 20 кГц. Эти волны имеют важнейшее биологическое значение, например, звуковые волны в диапазоне 300—4000 гц соответствуют человеческому голосу. Звуки выше 20 000 гц имеют малое практическое значение, так как быстро тормозятся; колебания ниже 20 гц воспринимаются благодаря тактильному и вибраторному чувству. Диапазон частот, которые способен слышать человек, называется слуховым или звуковым диапазоном; более высокие частоты называются ультразвуком, а более низкие — инфразвуком.

