



Презентацию  
выполнила  
ученица 10 б класса  
МБОУ Гимназии №3  
Беседина Ирина

PowerPoint note pad template

# Научно-техническая революция и здоровье человечества



**Научно-техническая революция (НТР) — это период времени, в течение которого происходит качественный скачок в развитии науки и техники, коренным образом преобразующий производительные силы общества.**



# Характерные черты и составные части НТР

Универсальность,  
всеохватность

Чрезвычайное  
ускорение

Интеллектуализм

Военно-технический  
характер

Характерные черты

**НТР**

Составные части

Наука

Техника и технология

Производство

Управление

# Прогресс и его вред организму

1. Компьютер

2. Мобильный телефон

# Компьютер (плюсы)



# Компьютер (минусы)



# Мобильный телефон (плюсы)





# 1

Трубка – как маленькая микроволновка, которая нагревает мозг. Мало того - сигнал мобильного в отличие от СВЧ-печи сложный, модулированный, и организм реагирует на него острее. Процессы в головном мозге происходят на электрохимическом уровне. Это очень сложный, тонко организованный «компьютер». Во время разговора по «мобиле» мы бьем по его тонким «проводкам» электромагнитной дубиной. Особенно сильно «получает» кора головного мозга. Этот орган воспринимает электромагнитные излучения как глаз - свет, а ухо - звук.

# 2

По воздействию на нас мобильный телефон нельзя сравнивать ни с компьютером, ни с телевизором. Важна не мощность аппарата, а то, что он приложен к уху - источник электромагнитного поля находится очень близко к мозгу.



# 3

Мозг реагирует на вмешательство в его нормальную работу. Он сопротивляется, включает механизм компенсации, но в какой-то момент не выдерживает и дает сбой.

**головная боль** **рассеянность** **плохая память**