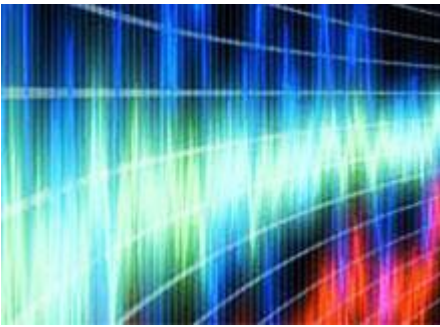
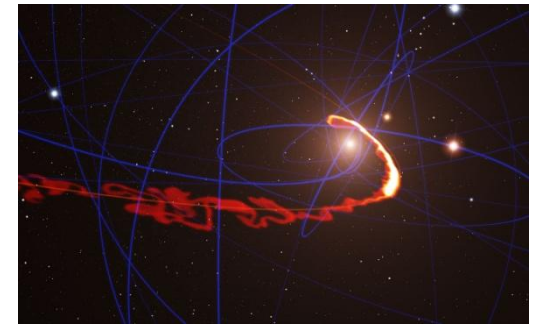


Радиоволны

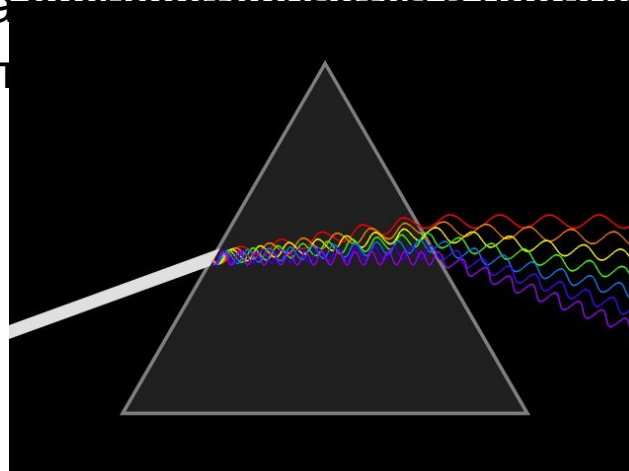




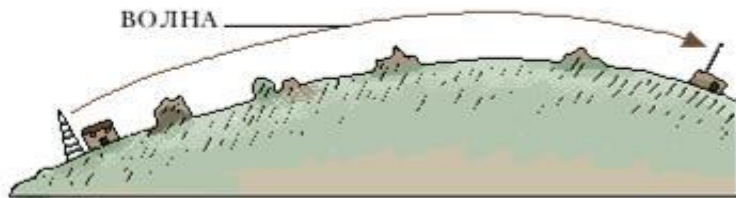
Свойства:



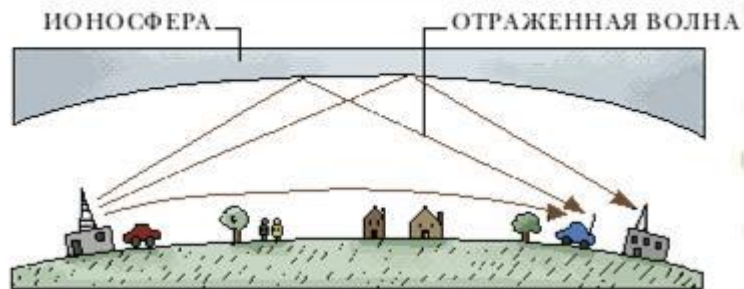
- **1.** Все радиоволны распространяются в однородной среде прямолинейно.
- 2.** Скорость напрямую будет зависеть от плотности среды, в которой они распространяются.
- 3.** Если радиоволна распространяется в среде отличной от воздуха, то этот процесс сопровождается поглощением энергии.
- 4.** Если радиоволна распространяется в неоднородной среде, то ее траектория искажается



ДЛИННЫЕ ВОЛНЫ



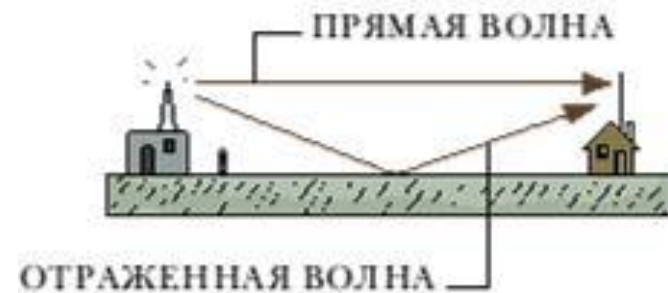
СРЕДНИЕ ВОЛНЫ



КОРОТКИЕ ВОЛНЫ



УЛЬТРАКОРОТКИЕ ВОЛНЫ

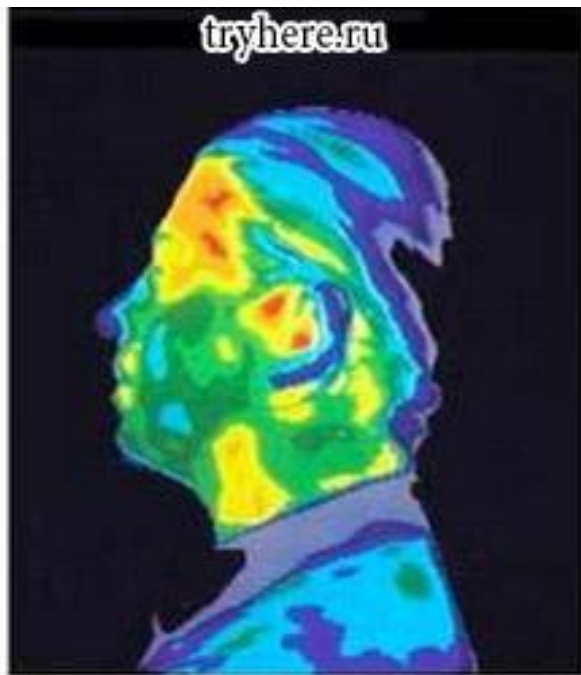


Александр Степанович Попов

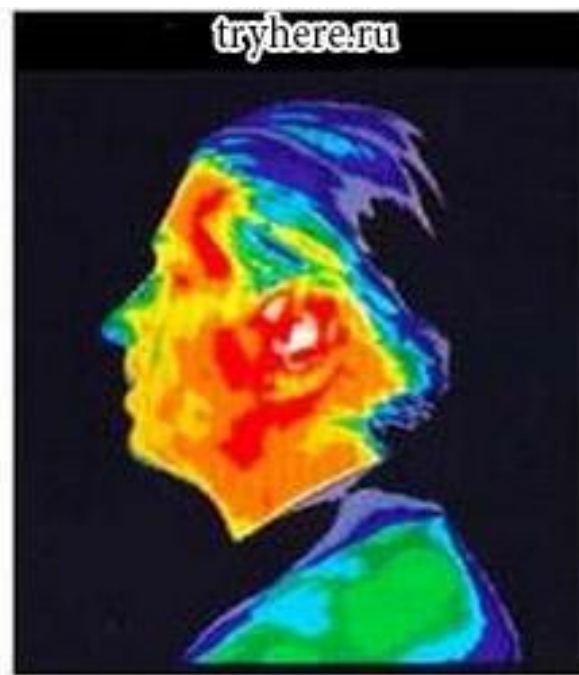




Опасность радиоволн

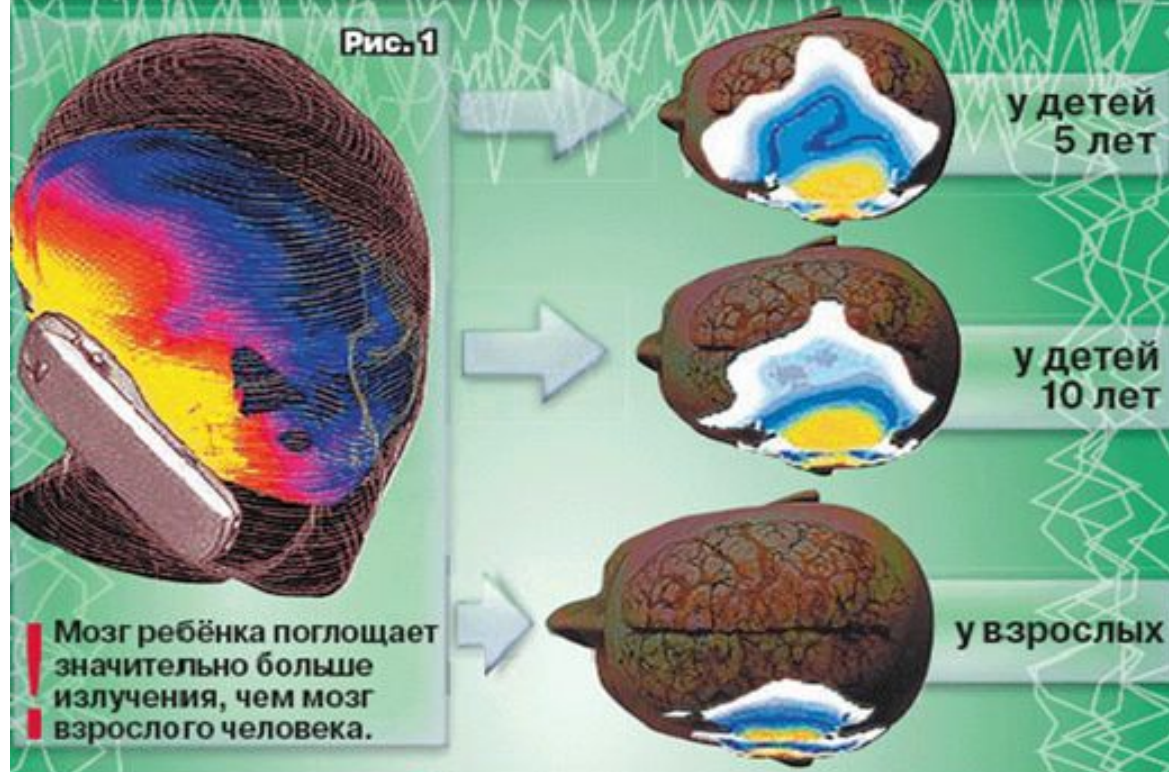


Состояние человека до
использования мобильного
телефона



Состояние человека, после
15-минутного разговора по
мобильному телефону

Поглощение энергии головным мозгом



Изменения в нервных клетках головного мозга



Последствия облучения мобильными телефонами у детей*

БЛИЖАЙШИЕ РАССТРОЙСТВА:

ослабление памяти, снижение внимания, умственных и познавательных способностей, раздражительность, нарушение сна, склонность к стрессам, эпилептическим реакциям.

ВОЗМОЖНЫЕ ОТДАЛЁННЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ:

опухоли мозга (25-30 лет), болезнь Альцгеймера, «приобретённое слабоумие», депрессивный синдром и другие проявления дегенерации нервных структур головного мозга (в возрасте 50-60 лет).



- СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ ;)

