*ПОЛЬЗА И ВРЕД МОБИЛЬНОГО ТЕЛЕФОНА

Мартин Купер - американский инженер, изобретатель мобильного телефона

Исторический звонок

Купер совершил 3 апреля 1973 года, гуляя по Манхэттену, с телефона, похожего на кирпич высотой 25 см, толщиной и шириной около 5 см и весом более одного килограмма.

Когда телефон появился впервые, он продавался по цене 3995 долларов.

Простейшее его строение - нить с коробкой в качестве микрофона.

9 сентября 1991 в России появился первый оператор сотовой связи.

У нас в кожууне первый сотовый оператор появился

Возможности мобильного телефона

- Экстренная связь
- Передача SMS
- Часы, будильник
- Фотографии
- Интернет
- Блютуз
- Музыка
- Автонавигатор

Сотовый телефон. Вред или польза?

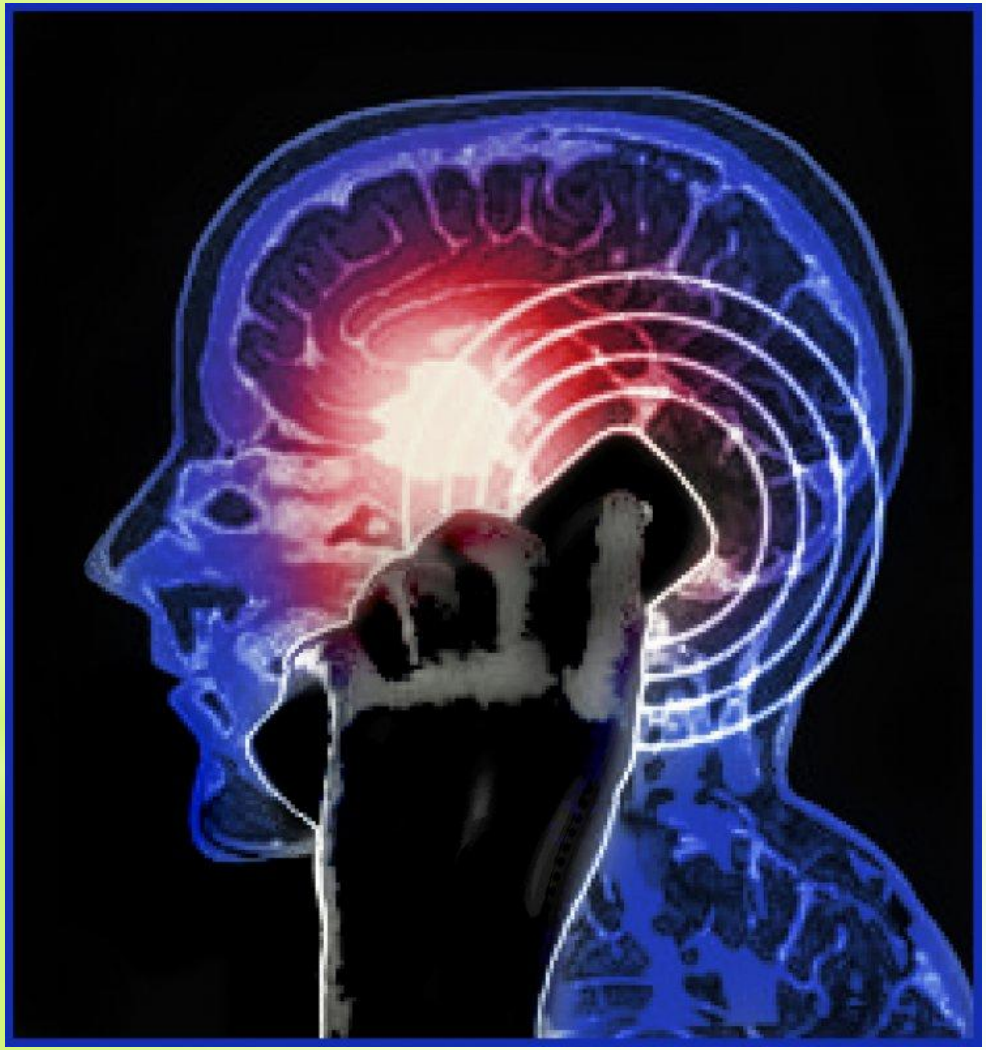
ПЛЮСЫ СОТОВОЙ СВЯЗИ

1. Расширяет общение между людьми.
2. Дает возможность родителям всегда знать, где находится ребенок.
3. Гарантирует безопасность школьника: тревожные кнопки в МЧС, в милицию.
4. Способствует получению новой информации через Интернет.
5. Телефон оснащен калькулятором, будильником, часами, фонариком, фотокамерой, которые можно в нужное время использовать.

МИНУСЫ СОТОВОЙ СВЯЗИ

1. Мелодии, звучащие на уроках, и посылаемые SMS отвлекают учеников от урока и мешают учителям.
2. Прослушивание музыки или беседа по телефону делает человека рассеянным. На улице такие люди в несколько раз чаще остальных пешеходов попадают под машину.
3. Чаще случаются аварии, если еще и водитель во время движения разговаривал по телефону.
4. Наличие сотовых телефонов провоцирует кражи.
5. На частые разговоры и SMS-переписки нужны дополнительные денежные затраты (порой и не малые!).

Какой вред наносит сотовый телефон организму ?



Венгерские исследователи представили данные о возможности развития опухоли головного мозга у пользователей сотовых телефонов.

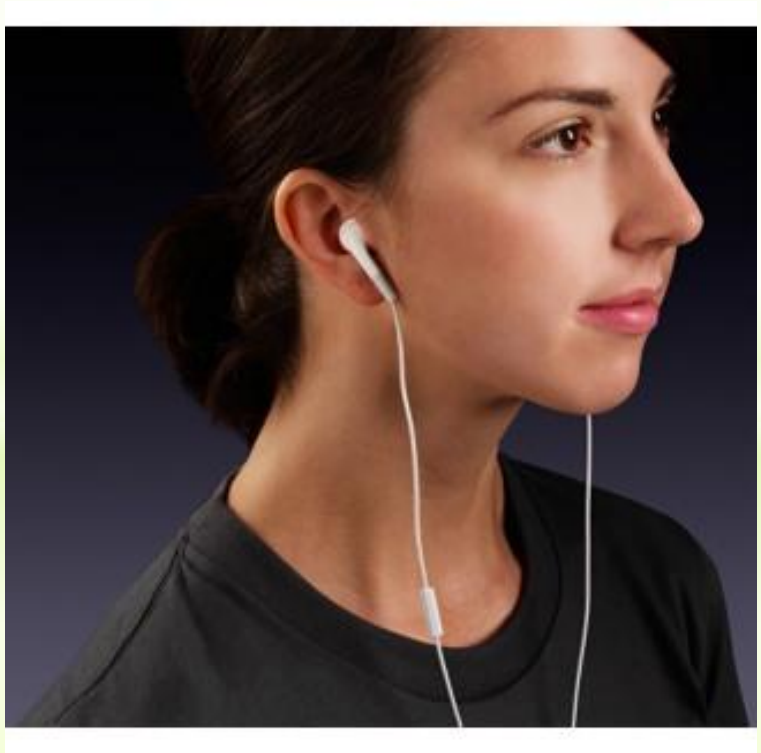
По итогам исследований ученых Норвегии и Дании был сделан вывод, что пользователи сотовой связи больше всех подвержены сонливости, раздражительности, эти люди чаще всех жалуются на головные боли.

Вывод:

Сотовый телефон влияет на активность мозга

Ученые обнаружили, что риск развития опухоли в том ухе, к которому прикладывается мобильный телефон, в четыре раза выше.

Вывод:
Мобильный телефон влияет на слух



Российский профессор Игорь Беляев во время опыта включал телефон рядом с пробирками с человеческой кровью.

Через час кровь в нескольких из них «закипела»!

«Она не нагревалась, - объясняет исследователь.

Но клетки крови, лимфоциты, вели себя, как если бы у человека был очень сильный жар - 44 градуса».

Эффект «теплового шока» сохранялся 72 часа.

Вывод:

Мобильный телефон влияет на кровь

Распространитель инфекций

На корпусе мобильного телефона нашли больше бактерий, чем на дверных ручках, клавиатурах, подошвах обуви и даже сиденьях туалета.

ВЫВОД: Мобильный телефон является разносчиком бактерий!

Правила пользования мобильным телефоном

1. Чем короче разговор, тем безопаснее для здоровья.

2. Дождитесь соединения, прежде чем подносить телефон к голове.

3. Старайтесь носить телефон как можно дальше от жизненно важных органов.

4. Пользуйтесь гарнитурами и системами "свободные руки", чтобы держать сотовый телефон подальше от головы и тем самым уменьшить его воздействие.

5. При покупке выбирайте телефон с меньшей мощностью излучения.

6. При разговоре снимите очки с металлической оправой.

7. Старайтесь не разговаривать в закрытом пространстве (автомобиле, лифте, поезде, гараже и др.).

8. Не пользуйтесь мобильным телефоном во время грозы.

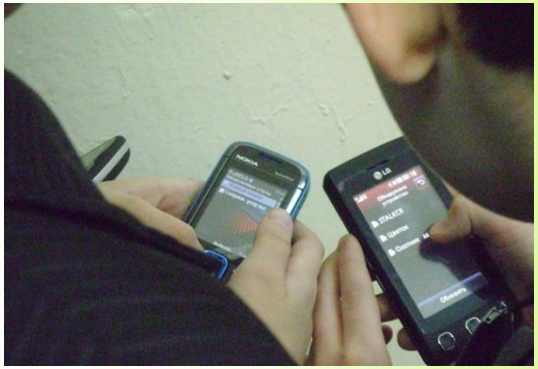
9. Не пользуйтесь мобильным телефоном во время пересечения проезжей части.

* Меры профилактики и защиты

Во время сна выключайте телефон и убирайте подальше от спального места.

Используйте для телефонов чехлы из уникального материала, который ослабляет электромагнитное излучение в 500-1000 раз.

Мобильный телефон оказывает вредное воздействие и многие об этом не задумываются.



Главный государственный санитарный врач России Геннадий Онищенко настоятельно рекомендовал ограничить использование мобильных телефонов подростками в возрасте до 18 лет.

Эксперимент.

В Московском институте биофизики профессор Юрий Григорьев сделал два инкубатора. В каждый положил по 63 яйца. Над одним «птичьим домиком» телефон работал в таком режиме: полторы минуты включен, полминуты выключен. Вылупились всего 16 птичек, которые «слушали» телефон! В другом инкубаторе появился 51 птенец.

« опасен "

Вызывает нарушение сна, памяти, головные боли

Ослабляет иммунитет

*Мобильные зависимости :

- Беспокойство по поводу отсутствия телефона
- SMS-мания
- Информационная мания
- Звуковые галлюцинации

Ученые из Великобритании выделили три типа владельцев сотовых телефонов:

«Киборги» - считают телефон своим продолжением, чуть ли не частью тела, не могут без него обходиться.

«Протезированные» - жить без «трубы» в принципе могут, но испытывают при этом дискомфорт.

«Непривязанные» - для них телефон это просто телефон, не больше, чтобы звонить, когда действительно нужно.

Мобильный этикет

Снижайте громкость голоса, когда разговариваете.

Выключайте свои мобильные телефоны во время занятий в школе.

Выключайте телефон или переводите его в беззвучный режим на спектаклях, киносеансах, концертах, в музеях и выставочных залах.

Используйте телефон в общественном транспорте и в общественных местах с наименьшим уровнем громкости звука.

Спасибо за внимание!