

Задание 1. Выпишите ключевые слова из каждого абзаца. Составьте вопрос к каждому абзацу. Напишите конспект текста.

Сотовый телефон: убийца, который рядом

Как только мобильные телефоны начали завоевывать себе место под солнцем, сразу же возникли споры о том, насколько вредны они для здоровья. Ведь мы имеем дело с источником электромагнитного излучения, причем гораздо более опасным, чем телевизор, микроволновая печь или компьютер. Ведь мобильник-то мы носим постоянно и в непосредственной близости от себя – в нагрудном кармане, на шее или на поясе. Как влияет излучение телефона на внутренние органы и особенно на мозг?

Ответить на этот вопрос оказалось совсем не просто. С одной стороны, многочисленные опросы европейских абонентов ясно доказывали: чем дольше человек говорит по мобильнику, тем чаще и сильнее у него болит голова, нарушаются способности к концентрации, внимание и память. С другой стороны, однозначные выводы из этих опросов делать нельзя, ведь люди могут просто-напросто вести нездоровый образ жизни (недосыпать, часто попадать в стрессовые ситуации). Словом, возникла необходимость в серьезных исследованиях.

Немецкие исследователи сделали вывод о том, что мобильный телефон в состоянии повысить артериальное давление человека. Десяти добровольцам на правой стороне головы фиксировали сотовые телефоны, работающие в стандарте GSM. Телефоны включали так, чтобы испытуемые об этом не знали. Выяснилось, что разговор в течение 35 минут приводил к повышению давления на 5-10 мм ртутного столба. С другой стороны, мало кто способен проговорить по мобильнику столько времени, чтобы почувствовать реальное ухудшение самочувствия.

Российские медики тоже не остались в стороне от проблемы. В Московском институте биофизики было, например, проведено такое исследование. Сердца лягушек облучали высокочастотным модулированным электромагнитным полем в течение 5-10 минут. При этом удавалось остановить каждое второе сердце, а у выживших снижалась частота биения. Для крыс и кроликов излучение оказалось не столь губительным, однако в 30% случаев отмечались достоверные изменения сердечной деятельности.

Однако на самые серьезные размышления наталкивает эксперимент, проведенный в программе «Здоровье», идущей на Первом канале. Тридцать яиц, предназначенных для вылупливания, на три недели поместили в камеру вместе с мобильным телефоном. Через каждые четыре минуты до него дозванивались, соединение длилось две минуты. Чем же закончился эксперимент? В контрольной группе яиц, находящихся в инкубаторе, погибло 13 зародышей, что является нормой. Из яиц, подвергшихся облучению, не вылупилось 23 цыпленка.

Выводы самые неутешительные: излучение мобильных телефонов крайне опасно для быстро делящихся клеток. Это означает, что использование мобильных телефонов детьми и беременными женщинами может привести к самым неприятным последствиям.

Позаботиться о собственной безопасности никогда не помешает, верно? Поэтому стоит запомнить несколько простых правил. Во-первых, какие бы выгодные тарифы ни предлагали нам операторы сотовой связи, не надо идти у них на поводу. Сотовый телефон создан исключительно для коротких срочных звонков. Во-вторых, в промежутках между разговорами держите телефон как можно дальше от себя. Лучше всего в сумке.

Задание 2. Спишите, заменяя бессоюзные предложения сложноподчиненными. Подчеркните подлежащее и сказуемое, укажите, чем они выражены.

1. По лопухам, по крапиве, по всякой зеленой траве рассыпались белые лепестки: отцветает черемуха. 2. Любите книгу: она поможет вам разобраться в пестрой путанице мыслей, она научит вас уважать человека. 3. В литературе стал редкостью большой роман: у авторов хватит терпения только на маленькую повесть. 4. Слой облаков был очень тонок – сквозь него просвечивало солнце. 5. Шутить с болотом было опасно: зайдешь в трясину и не вернешься. 6. Растираясь мохнатым полотенцем, он понюхал свои руки – от них шел запах опавших листьев, ноябрьского дня. 7. Есть еще изумруды, рубины, сапфиры, аквамарины, аметисты – у красивых камней красивые названия. 8. Замела метель дорожки – пробираться нелегко. 9. Ветер подул с гор – будет дождь. 10. Получение Нобелевской премии казахстанским ученым не рядовое событие – все газеты сообщили об этом. 11. Ярко светит солнце – поохотиться еще можно.

Задание 3. Закончите предложения, добавляя придаточные определительные с союзом *который*. Вместо точек вставьте слова *демократический* или *демократичный*. 1. Молодежь отдает предпочтение ... образу жизни, ... 2. Ему нравились ... манеры, та раскованность, ... 3. Он оказался на редкость ... человеком, ... 4. В отделе установились ... отношения с начальством, ... 5. В мире много стран с ... строем, ... 6. Меня устраивают те ... принципы управления государством, ...

Задание 3. Объясните значение данных слов. Образуйте от них прилагательные. С подчеркнутыми словами составьте предложения.

Компетентность, приоритет, удостоверение, наличие, воплощение, эксплуатация, оборот, отрасль, доступ.