

# ОНЛАЙН-ОБЗОР

« Электронные сигареты  
и вейпы: вред или  
просто дым? »

**Электронные сигареты -  
устройство, создающее пар,  
предназначенный для  
вдыхания.**

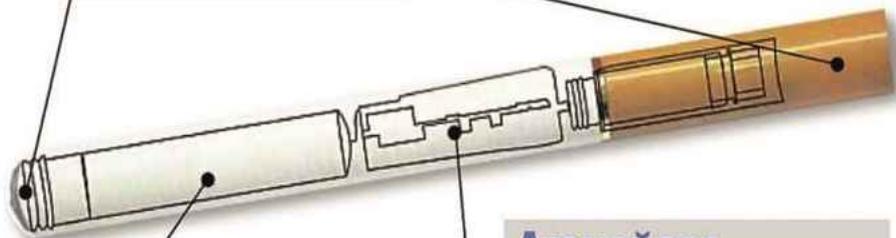


# КАК РАБОТАЕТ E-СИГАРЕТА

**LED-индикатор**

**Картридж**

Сменный контейнер  
с курительной  
жидкостью



**Батарея**

Е-сигарета питается  
от компактного  
перезаряжаемого  
аккумулятора

**Атомайзер  
(парогенератор)  
с электронным  
чипом**

Когда человек  
делает вдох, сенсор  
включает нагрев  
жидкости внутри  
картриджа, которая  
превращается в пар

# Состав жидкости для электронных сигарет

Глицерин

Никотин

Пропилен-  
гликоль

Ароматические  
добавки

Металлы,  
в частности,  
никель



# Что такое вейп?

Вейп - это альтернатива электронной сигарете или кальяну. Производители вейпа уверяют, что это безопасное изобретение. Внутри вейпа расположена емкость со специальной жидкостью для курения, нагревательный элемент и аккумуляторная батарея. Для работы устройства батарею периодически заряжают.



# Влияние вейпа на организм человека

Многие люди думают, что вейп безопасен для здоровья.

Но это не так.

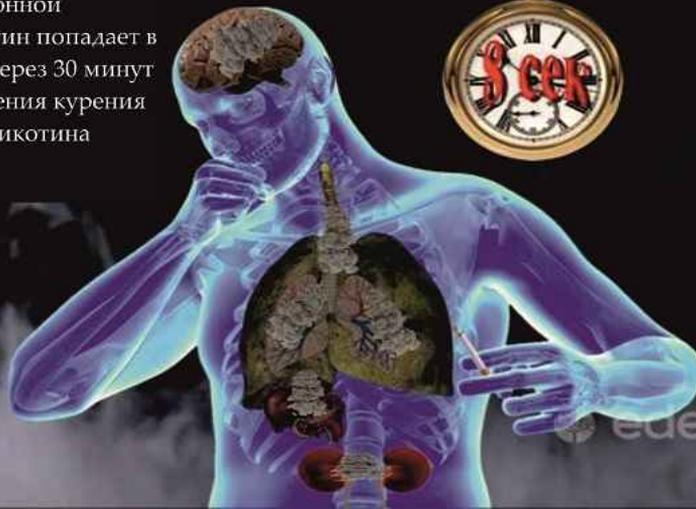
Во время нагревания пропиленгликоль и глицерин (два основных компонента любой жидкости для вейпа) разлагаются, что, в свою очередь, приводит к высвобождению таких веществ, как акролеин и формальдегид. Этим веществам характерны токсические свойства.

Формальдегид оказывает негативное воздействие на нервную систему, а акролеин вызывает слезотечение, так как это вещество раздражает слизистые оболочки дыхательных путей и глаз.

# Последствия курения электронной сигареты

# Никотин

Уже через 8 секунд после затяжки электронной сигаретой никотин попадает в мозг. И только через 30 минут после прекращения курения концентрация никотина снижается.



Легкие  
↓  
трахею,  
↓  
бронхи,  
↓  
кровь,  
↓  
МОЗГ,  
↓  
печень,  
↓  
почки

# Регулярное курение вейпа развивает:



- гипергликемию;
- артериальную гипертензию;
- атеросклероз;
- тахикардию;
- аритмию.

**31 мая**

# **"Всемирный день без табака"**

**Мы хотим Вам предложить  
Без куренья жизнь прожить.  
Быть здоровым так легко:  
Соки пить и молоко,**

**Заниматься физкультурой,  
Музыкой, литературой,  
Жить, мечтать, творить, любить  
И, конечно, не курить.**



**Словно трубы не дымите,  
Мы Вас просим: НЕ КУРИТЕ!!!**