

Ежедневно на улицах можно видеть людей, выдыхающих большое количество пара, использующих для этого специальные устройства. Вейперы - новый вид курильщиков, которые курят не обычные сигареты, а электронные. Устройства выглядят как маленькие коробочки с насадкой или длинные украшенные металлические цилиндры, а могут вовсе иметь эксклюзивный дизайн (например, в виде флэшки).



Электронные сигареты и вейпы позиционируются производителями как «безопасная альтернатива курению», однако этот маркетинговый ход по созданию позитивного образа сомнительного товара – манипуляция потенциальными потребителями.



Большинство устройств для «парения» являются электронными средствами доставки никотина. Эти устройства генерируют пар, содержащий никотин, пропиленгликоль, глицерин, ароматические и вкусовые добавки.

Нередко в составе вейпов заявлено об отсутствии никотина, но это не равносильно отсутствию вреда здоровью от их курения («парения»). Никотин – далеко не единственное вещество, которое представляет опасность. В выделяющемся паре при курении электронных сигарет содержится 31 опасное вещество.

Содержание канцерогенов и токсинов	
<b>Электронная сигарета</b> Никотин Формальдегид Ацетилацетон Нитрозамины Диацетил Свинец Никель Хром Цинк (e-сигареты до конца не исследованы)	<b>Обычная сигарета</b> Никотин Формальдегид Ацетальдегид Монооксид углерода Ароматические амины Синильная кислота Оксид азота Бутадиен Метанол Бензол + более 200 ядовитых соединений

При нагревании аккумулятора устройства для парения концентрация выделяемых канцерогенных веществ значительно увеличивается.

*К тому же, нет регулирования и контроля состава электронных сигарет; заявленное на маркировке содержание никотина и других химических веществ часто не совпадает с их фактическим содержанием.*

### Действие электронных средств доставки никотина

Аэрозоль, вдыхаемый потребителем, вне зависимости от содержания в нем никотина, образуется из раствора пропиленгликоля и глицерина, в который добавляют ароматизаторы: ментол, кофе,

фрукты, сладости, алкоголь и другие. Микрочастицы этих химических веществ быстро достигают легочных альвеол, поступают в артериальную кровь и разносятся кровотоком по всем органам, нарушая их нормальную работу. Производители заявляют, что ароматизаторы являются натуральными, разрешенными к употреблению человеком. Однако разрешены они к употреблению с пищей, а их действие на организм при вдыхании разогретых паров приводит к поражению слизистой оболочки носоглотки, гортани, трахеи, развитию хронического воспаления верхних и нижних дыхательных путей, острым аллергическим реакциям.

### Что происходит с организмом?

Вдыхание разогретых паров, содержащих множество вредных химических элементов, приводит к хроническому раздражению дыхательных путей, нарушению нежной структуры легочной ткани. В дальнейшем это неминуемо приводит к развитию **хронической обструктивной болезни легких** – прогрессирующего неизлечимого заболевания с формированием хронической сердечной недостаточности.

Содержащийся в жидкости для заправки электронных сигарет сульфат никотина — мощный нейротоксин, который ранее использовался для травления насекомых, но был запрещен из-за высокой токсичности. При попадании в организм через кожу или желудок, он способен вызвать тяжелые отравления вплоть до смертельного исхода.

Парение вейпов сопровождается **снижением местного и общего иммунитета** курильщиков, поэтому они часто страдают вирусными и бактериальными респираторными заболеваниями.

Парение, также как и курение, является фактором риска **развития онкологических заболеваний**, в первую очередь страдает полость рта, дыхательные пути, легкие.

«Парение» во время беременности влечет разрушительные **последствия как для плода, так и для беременной женщины.**

Электронные средства доставки никотина несут скрытую **опасность внезапного взрыва** при нарушении их обычной работы. Об этом свидетельствуют многочисленные публикации в СМИ. Взорвавшийся в руках курильщика прибор становится причиной ожогов и травм лица, верхней половины туловища, рук потребителей и окружающих людей, несет риск возникновения пожаров.



**В случае никотинового отравления травм и ожогов лица и тела острой аллергической реакции – безотлагательный вызов скорой медицинской помощи**

**Только врач может определить тактику при отравлениях, аллергиях, травмах и ожогах!**

Общее использование одного вейпа может привести к передаче инфекционных заболеваний, таких как **гепатит и туберкулез.**

### **Берегите детей!**

Доказано, что одна треть подростков попробовавших электронные сигареты, прежде никогда не курили. Попробовав электронные сигареты из любопытства, они быстро становятся стойкими потребителями электронных сигарет и традиционных табачных изделий, так называемыми «двойными» курильщиками. А это как раз то, к чему стремятся табачные компании.

### **Правовое регулирование электронных средств доставки никотина**

Использование электронных средств доставки никотина регулируется ФЗ-15 «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака», на них распространяются запреты и ограничения как и на другую табачную продукцию: продажа запрещена несовершеннолетним лицам, запрещено использование на отдельных территориях, в помещениях и на объектах.

# **Осторожно: Электронные сигареты!**



Вейп –  
новая форма обмана!