



Кл. рук Кристина Сергеевна Черкашина

ЧЕМ  
ОПАСЕН

ВЕЙП ?!



# Осторожно, вейпы!

- **Вейпинг** (от английского - vaping -парение) - процесс курения электронной сигареты, испарителей и других подобных устройств.
- **Вейпы** - электронные сигареты, мини-кальяны.
- **Вейперы** - новый вид курильщиков, которые курят не обычные сигареты, а сигареты с электронной начинкой, пропагандируя курение электронных устройств как безопасную альтернативу обычным сигаретам.



# Что мы имеем на самом деле?

- В некоторых случаях жидкость для электронных сигарет готовят вручную, такая жидкость стоит в разы дешевле и доступна каждому.
- На таком товаре нет информации о составе. В выделяющемся паре при курении электронных сигарет содержится 31 опасное вещество
- При нагревании аккумулятора устройства для парения концентрация выделяемых канцерогенных веществ значительно увеличивается.



# Воздействие на организм:

- Токсичный химикат **диацетил** в 75 % содержится в ароматизаторах для курения. Диацетил используется во многих ароматизаторах (фруктовый ароматизатор, запах кондитерских изделий, конфет). Данное вещество употреблять в пищу можно, но при вдыхании на протяжении долгого времени оно становится опасным. Диацетил вызывает воспаления, образование рубцов, сужение бронхиол (крошечных дыхательных путей в легких);
- **Пропиленгликоль** имеет свойство накапливаться в организме, вызывая аллергические реакции, раздражение и способствует появлению гнойников, вызывает нарушение работы печени и почек.

# Воздействие на организм:

- **Акролеин** раздражает слизистые оболочки глаз и дыхательных путей, вызывает слезотечение, а также проявляет мутагенные свойства. **Формальдегид**, помимо перечисленных свойств, оказывает воздействие на центральную нервную систему.
- **Ароматизаторы**, содержащиеся в жидкости для курения, вызывают аллергические заболевания верхних дыхательных путей вплоть до развития бронхиальной астмы;



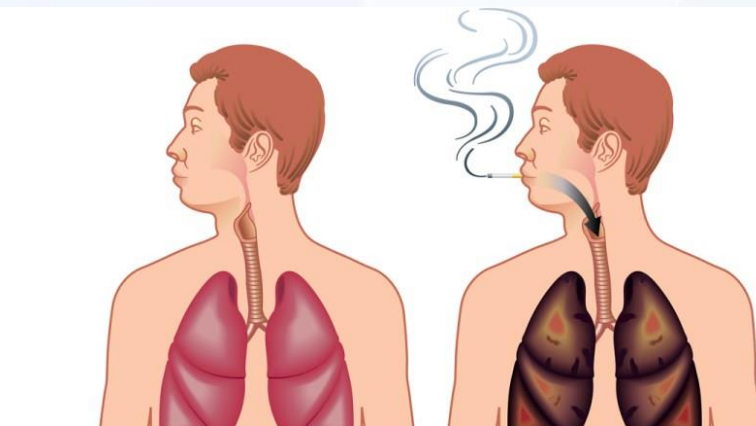
# Воздействие на организм:

- Никотин, содержащийся в жидкостях вызывает зависимость, а также приводит к развитию раковых заболеваний;
- Вдыхаемый дым вызывает сухость во рту.



# Воздействие на организм:

- Бесконтрольное вдыхание пара, содержащего никотин, может привести к передозировке никотина с соответствующими симптомами: головокружением, тошнотой, головной болью, повышенным слюноотделением, болью в животе, диареей, общей слабостью.
- Известно о некоторых случаях, взорвавшихся около лица электронных сигаретах в связи с перегревом аккумулятора.
- Общее использование одного вейпа может привести к передачи инфекционных заболеваний таких как гепатит и туберкулез.
- Курение вейпов вызывает психологическую зависимость.



# Кому ни в коем случае нельзя курить электронные сигарет любых видов?

- Беременным женщинам
- Аллергикам
- Лицам в возрасте до 18 лет
- Некурящим





## АЗИЯ

Курение электронных сигарет беременными женщинами провоцирует невынашивание плода мужского пола – таковы результаты исследований, организованных в ряде стран Азии.

## КОРЕЯ

В Корее был проведен интернет-опрос молодежи о курении, в котором участвовали более 70 тысяч респондентов. 80 % опрошенных признались, что курят одновременно и электронные, и обычные сигареты.

## ЯПОНИЯ

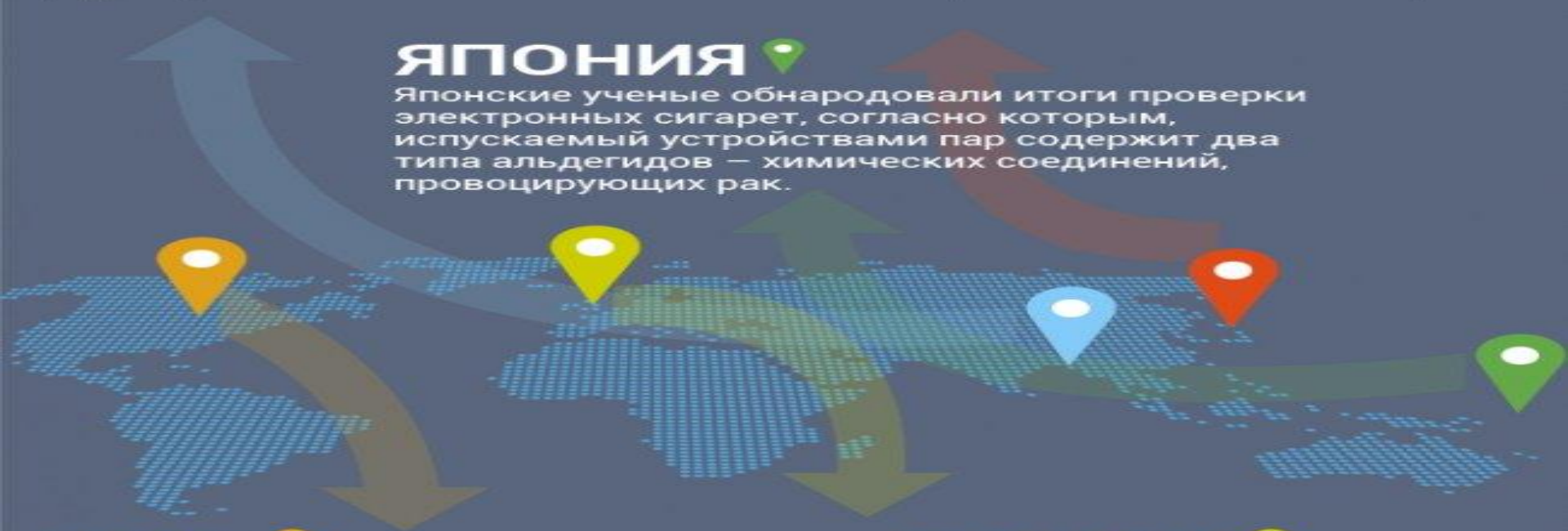
Японские ученые обнародовали итоги проверки электронных сигарет, согласно которым, испускаемый устройствами пар содержит два типа альдегидов – химических соединений, провоцирующих рак.

## США

Исследователи из университета Сан-Франциско опубликовали данные проведенного ими исследования: люди, которые перешли с обычных сигарет на электронные, в итоге стали курить больше, при этом фактов полного отказа от курения оказалось сравнительно мало (всего пара процентов).

## АНГЛИЯ

В английском Минздраве полагают, что электронные сигареты не только не способствуют отказу от курения, а, наоборот, укрепляют психологическую зависимость курильщиков.



**Спасибо за внимание!**