

# **ПОМНИТЕ!**

## **Курение вредит Вашему здоровью!**

### **Мышьяк**

Мышьяк и все его соединения крайне ядовиты.  
Смертельная доза мышьяка 50-170 мг.

### **Метан**

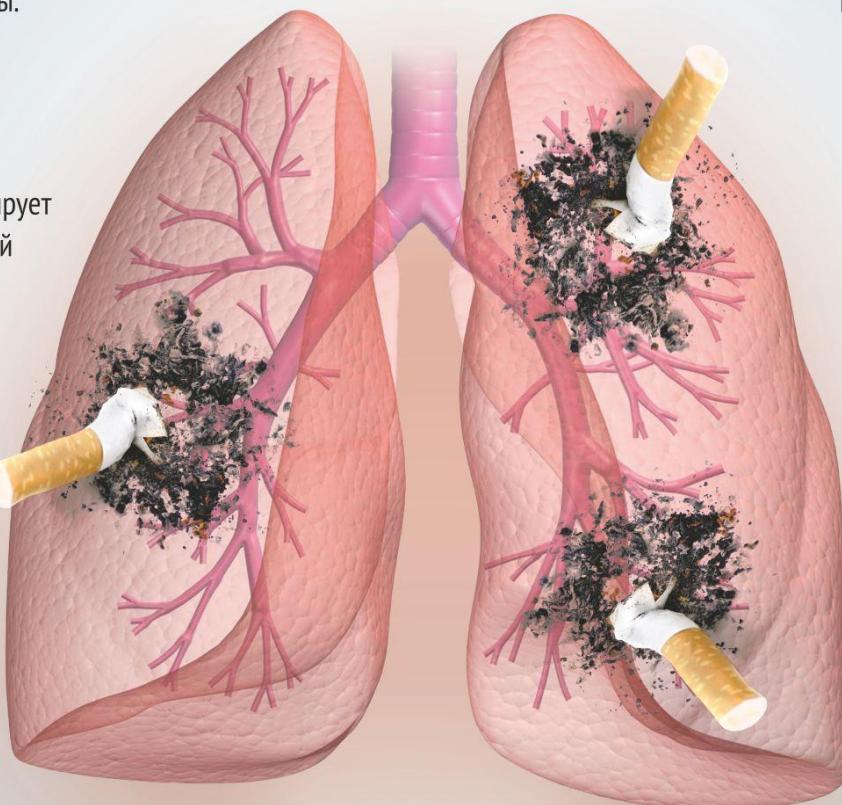
Газ без цвета и запаха. Не ядовит, но провоцирует развитие болезней лёгких, т.к. замещает собой кислород необходимый для дыхания.

### **Клей**

Растворители которые составляют основу современных kleев, при горении выделяют множество летучих веществ представляющих огромную опасность для здоровья.  
Фенолы, альдегиды, ацетон и прочие вещества, обладают выраженным канцерогенным и токсическим эффектом.

### **Кадмий**

Соединения кадмия ядовиты.  
Особенно опасным случаем, является вдыхание паров его оксида ( $CdO$ ).  
Вдыхание в течении одной минуты воздуха, с содержанием в нём  $2,5 \text{ г}/\text{м}^3$  оксида кадмия, или 30 секунд при концентрации  $5 \text{ г}/\text{м}^3$ . – СМЕРTELНО!!!



### **Гексамин**

Его применение в больших дозах может вызвать раздражение желудка или мочевого пузыря.

### **Метанол**

Метанол – яд, действующий на нервную и сосудистую системы. Прием внутрь 5–10 мг. метанола приводит к тяжёлому отравлению, а 30 граммов и более – к смерти.

### **Никотин**

Никотин чрезвычайно токсичен для насекомых и теплокровных животных. Действует как нейротоксин, вызывая паралич нервной системы (остановка дыхания, прекращение сердечной деятельности, смерть).  
Средняя летальная доза для человека  $0,5\text{--}1\text{мг}/\text{kg}$ .

### **Бумага**

Современные сорта бумаги отбеливаются хлором, и красятся красками содержащими тяжёлые металлы. Вдыхание дыма, от горения такой бумаги, приводит к накоплению тяжёлых металлов в организме, что в перспективе может вызывать серьёзное отравление.

# КАК КУРЕНИЕ ВЛИЯЕТ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА



Табачный дым вызывает воспаление дыхательных путей, это может привести к раку, туберкулезу, бронхиту и астме.



Ногти приобретают желтоватый оттенок и становятся ломкими, кожа теряет эластичность и влагу, быстрее стареет.



Курение может стать причиной гастрита и язвы.



Риск выкидыша у курящих женщин на 30-70% выше.



Сердце делает за сутки на 15 тысяч сокращений больше, чем нужно. Это грозит инфарктом.



Ухудшает зрение, слух, обоняние, осязание, пропадает тонус мышечной ткани.



На зубах появляется жёлтый налет, эмаль разрушается.



Курение ведет к распаду витаминов в организме.