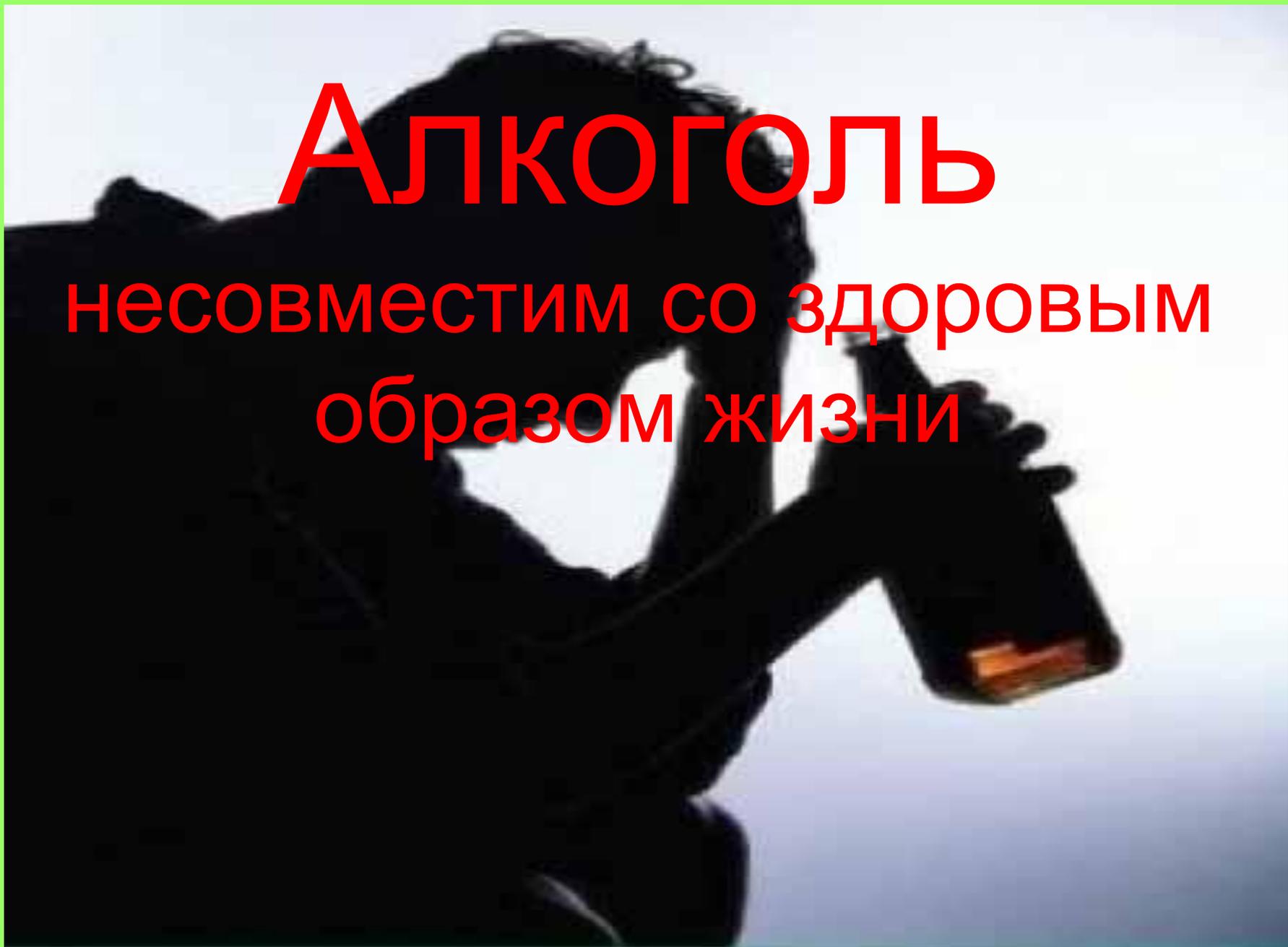


# АЛКОГОЛЬ

несовместим со здоровым  
образом жизни



Алкоголь (в речи медиков — алкоголь) (от араб. *الكحول* *аль-кухуль*) — это бесцветная летучая жидкость. Чаще всего под этим словом подразумевается этанол, впервые полученный при ферментации сахаров (брожение).



## **История появления:**

На Западе открытие дистиллированного алкоголя (этанол) приписывалось то алхимику Раймонду Луллию, то его современнику Арнольду де Вилланова.

Первое упоминание о каком-то дистиллированном виде «алкоголя» (этанол) встречается в *IV* в. н. э. в писаниях китайского алхимика Ге Хуна.

**Спирт из ржаного сырья в России изобрели в 1448—1474 годах. Разбавленный водой, он получил название «хлебного вина» или «водки». Алкоголизация страны началась только с середины *XVI* века, когда государство сделало продажу спиртного статьей своего дохода и заменило сытные корчмы кабаками, где полагали только**



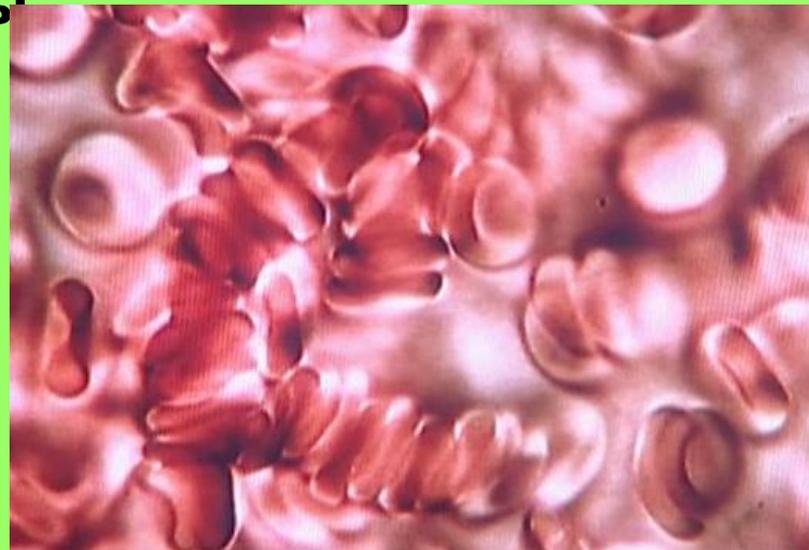
**Алкоголи - наркотические протоплазматические яды. Алкоголи оказывают довольно близкое повреждающее воздействие практически на все органы**

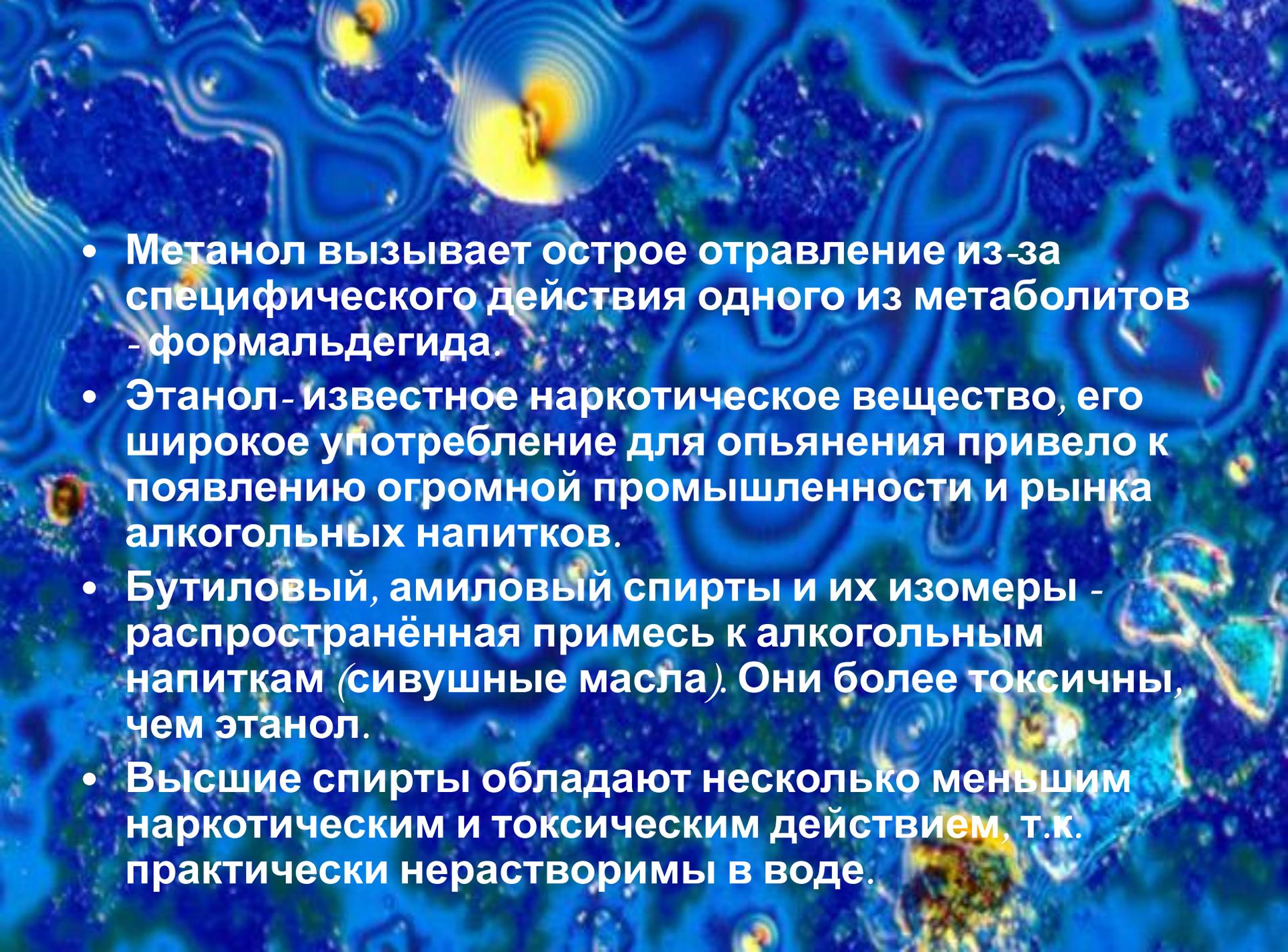


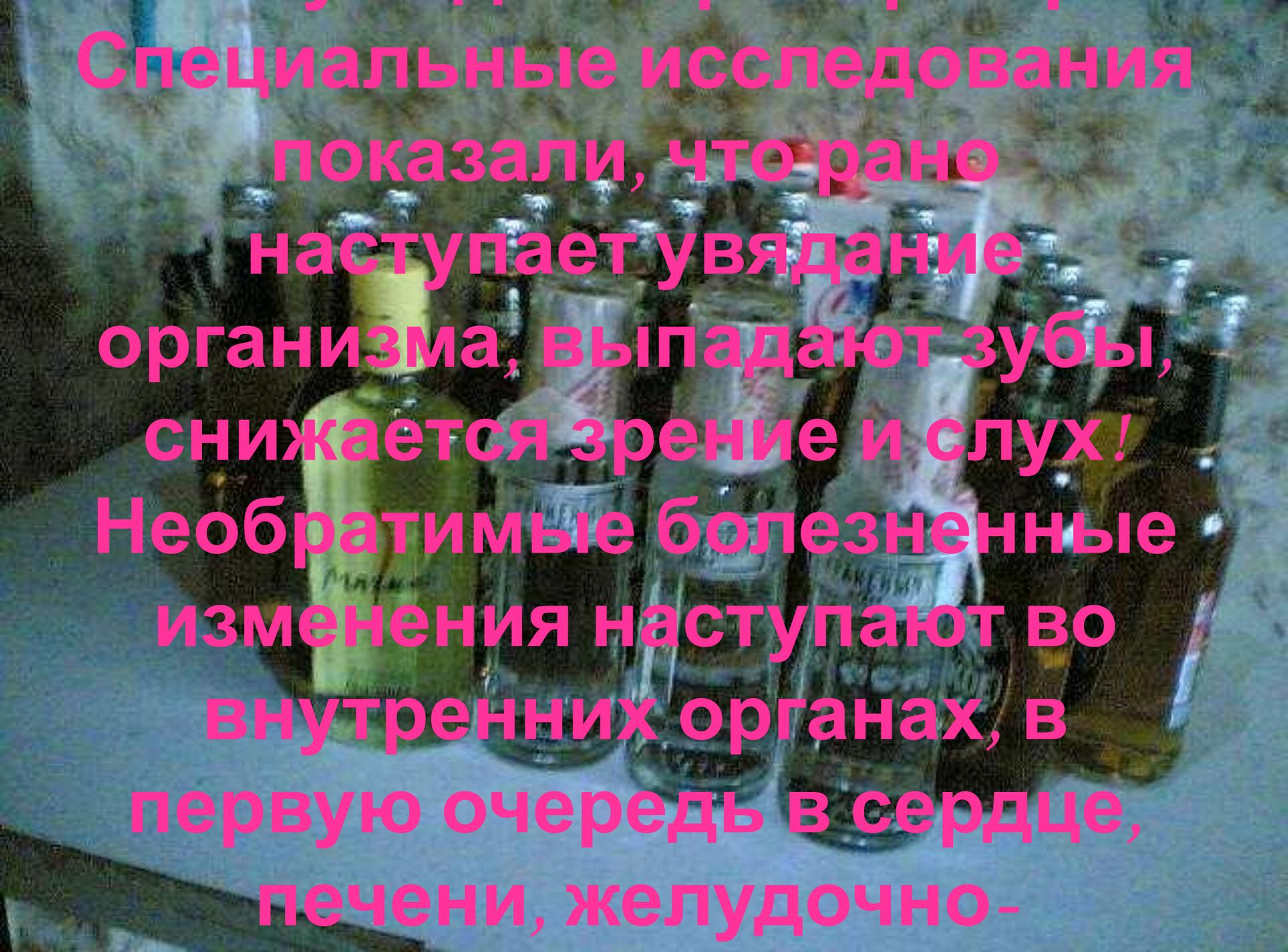
Здоровая ткань легкого



Больная ткань легкого



- 
- **Метанол вызывает острое отравление из-за специфического действия одного из метаболитов - формальдегида.**
  - **Этанол - известное наркотическое вещество, его широкое употребление для опьянения привело к появлению огромной промышленности и рынка алкогольных напитков.**
  - **Бутиловый, амиловый спирты и их изомеры - распространённая примесь к алкогольным напиткам (сивушные масла). Они более токсичны, чем этанол.**
  - **Высшие спирты обладают несколько меньшим наркотическим и токсическим действием, т.к. практически нерастворимы в воде.**

A row of various glass bottles is shown on a light-colored shelf. From left to right, there is a green bottle, a clear glass bottle, a beer bottle with a white label, another beer bottle with a white label, and a dark beer bottle. The background is a textured wall.

**Специальные исследования  
показали, что рано  
наступает увядание  
организма, выпадают зубы,  
снижается зрение и слух!  
Необратимые болезненные  
изменения наступают во  
внутренних органах, в  
первую очередь в сердце,  
печени, желудочно-**



Центральная нервная система претерпевает грубые деструктивные изменения. В третьей стадии наступает деградация личности, для которой характерно приобретенное слабоумие



**потребление  
алкоголя  
увеличивает  
риск нанесения  
вреда и  
здоровью других  
людей (травмы,  
насилия,  
убийства),  
возникновения  
семейных,  
трудовых,  
социальных  
проблем,  
проблем в**

**учебе!!!**



**Алкоголь оказывает вредное влияние на железы внутренней секреции и в первую очередь на половые железы; снижение половой функции наблюдается у  $1/3$  лиц, злоупотребляющих спиртными напитками. Особенно пагубно алкоголь действует на молодой организм**





**употребляющих спиртное,  
рождаются недоношенные  
дети, четверть пьющих  
женщин рождает мертвых  
детей.**

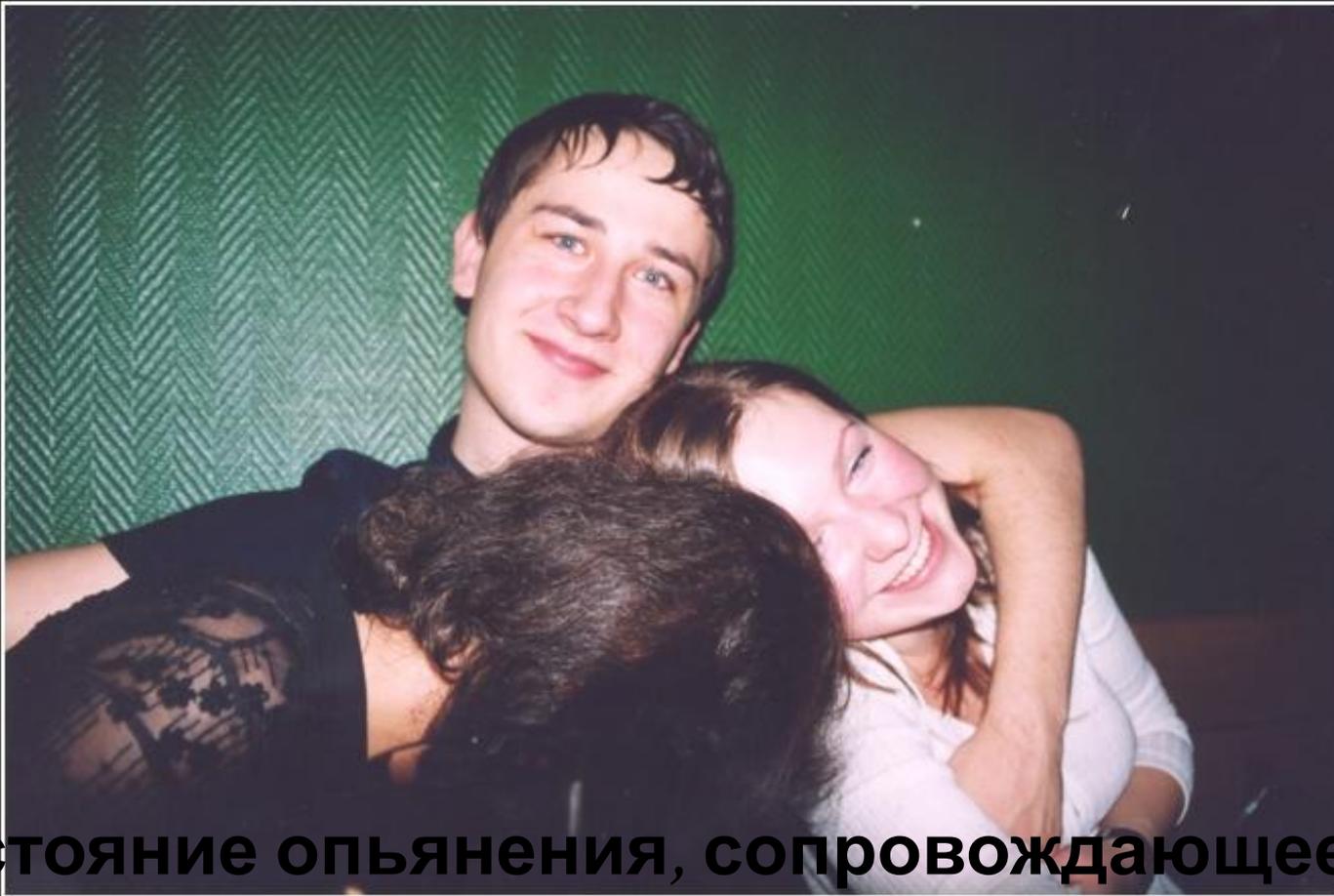


**В Украине за последние годы, по оценкам А.В. Немцова, ежегодно алкоголем обусловлена преждевременная СМЕРТЬ ОТ 500 ДО 900 СЯЧ**





Высокий уровень потребления алкоголя на душу населения обязан в первую очередь российским мужчинам, потребляющим в 7-9 раз больше чистого алкоголя, чем женщины.



**Состояние опьянения, сопровождающееся  
ослаблением сдерживающих факторов,  
утратой чувства стыда и реальной оценки  
последствий совершаемых поступков,  
часто толкает молодых людей на  
легкомысленные случайные половые  
СВЯЗИ**

# 10 мифов об алкоголе:

- Миф 1. Алкоголь согревает
- Миф 2. Алкоголь возбуждает аппетит
- Миф 3. Алкоголь снимает стресс
- Миф 4. Алкоголь повышает работоспособность
- Миф 5. Алкоголь понижает давление
- Миф 6. Качественный алкоголь безвреден
- Миф 7. Алкоголь помогает лечить простуду
- Миф 8. Пиво не алкоголь
- Миф 9. В алкоголе нет калорий
- Миф 10. Запивать нельзя, нужно закусывать



алкоголь + аспирин	язва желудка
алкоголь + кофеин, эфедрин, теофедрин, колдрекс, колдакт	гипертонический криз
алкоголь + мочегонные, гипотензивные	резкое снижение артериального давления
алкоголь + парацетамол, панадол, эффералган	токсическое поражение печени
алкоголь + сахароснижающие препараты, инсулин	резкое падение уровня сахара в крови, кома
алкоголь + нейролептики, обезболивающие, противовоспалительные	интоксикация
алкоголь + снотворное, транквилизаторы	интоксикация, мозговая кома
алкоголь + антибиотики, сульфаниламиды	непереносимость лекарств, отсутствие лечебного эффекта
алкоголь + нитроглицерин, антигистаминные препараты	усиление болевого синдрома и проявлений аллергии

**около 2 млн. больных  
алкоголизмом, но на самом деле  
эта цифра в несколько раз**



!!



# Алкоголизм является одной из основных причин демографического кризиса в Украине!!

