

Водка



**Proudly
Serves**

SMIRNOFF®
BRAND

FAMILY



Разновидности спирта

- Спирт Метиловый
- Спирт Этиловый



Спирт Метиловый

- **Метано́л** (метиловый спирт, древесный спирт, карбинол, метилгидрат, гидроксид метила) — CH_3OH , простейший одноатомный спирт, бесцветная ядовитая жидкость.



Метиловый спирт раньше получали путём перегонки дерева. Метанол — опаснейший яд, приём внутрь порядка 10 мл метанола может приводить к тяжёлому отравлению (одно из последствий — слепота), попадание в организм более 80-150 миллилитров метанола (1–2 миллилитра чистого метанола на килограмм тела) обычно смертельно.

Спирт Этиловый

- **Этанол** (этиловый спирт, винный спирт или алкоголь) — одноатомный спирт с формулой C_2H_5OH , второй представитель одноатомных спиртов.
- Характеристика: летучая, горючая, бесцветная прозрачная жидкость.
- Действующий компонент алкогольных напитков.



Разновидности Этилового спирта

- Спирт Альфа
- Спирт Экстра
- Спирт Люкс

A black and white photograph showing a bottle of alcohol on the right and three glasses of water splashing on the left. The bottle is partially filled and has the word "СПИРТ" written on it. The glasses are filled with water, and there is a large splash of water in the air between them.

СПИРТ

Спирт Альфа

- Спирт "Альфа" (согласно ГОСТу 51562-2000) - это спирт самого высокого качества. В соответствии со стандартом он производится только из зерновых культур, без примесей картофеля, что делает его чище и натуральнее. Сырьём для изготовления данной марки являются рожь, пшеница или их смесь в определённом

Принципиальным соотношением.

отличием от спирта

Люкс или Экстра

является очень низкое

содержание

ядовитового

метилового спирта.

Концентрация его в

марке Альфа

составляет всего

0,003%, что ничтожно

мало. Данный спирт

используется для



Спирты "Экстра" и "Люкс"

- Спирты марок "Экстра" и "Люкс" помимо злаковых культур также содержат крахмал, т.к. одним из компонентов при их изготовлении является картофель. Согласно ГОСТу количество крахмала картофеля у марки Экстра должно быть не выше 60%, у спирта Люкс данный показатель не должен превышать 35%. Кроме картофеля в качестве



сырья при производстве спиртов данной категории могут также использоваться сахарная свекла или чёрная патока. Содержание метанола в спиртах марки Люкс составляет 0,02%. Кроме того, необходимо отметить, что содержание этанола в спирте Люкс составляет 96,3%, у марки

Водка

- **Водка** — спиртной напиток, получаемый путем смешивания этилового спирта с водой

