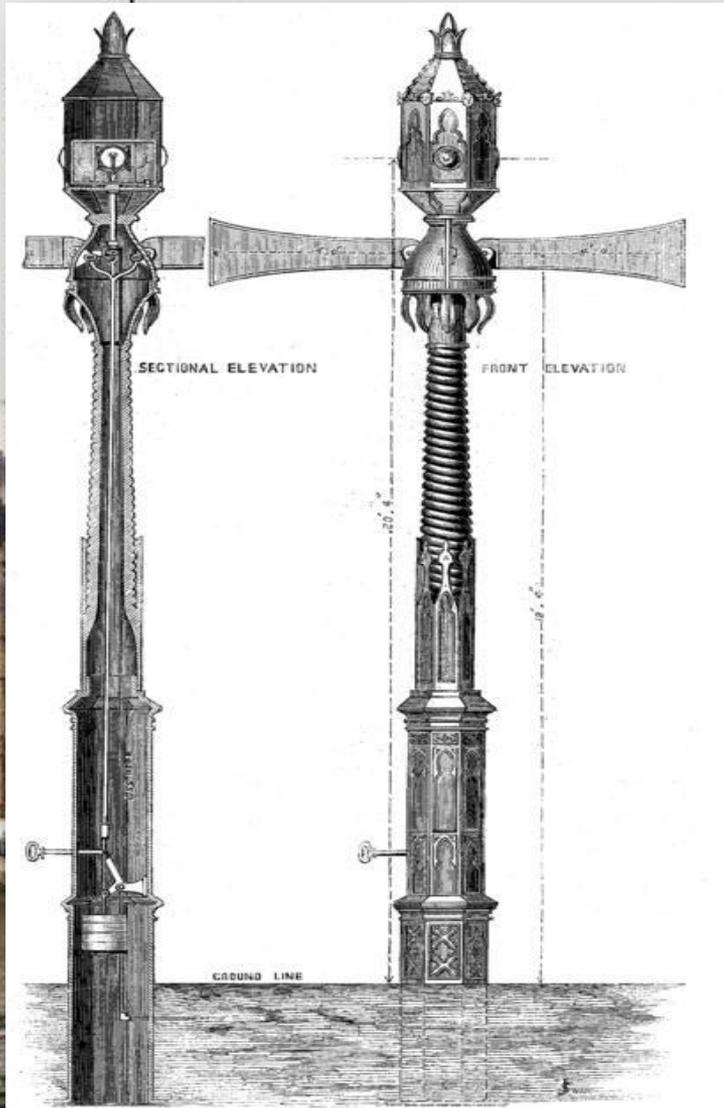




История СВЕТОФОРА

Первый светофор



Первый прибор, предназначенный для регулирования дорожного движения, появился в декабре 1868 года в Лондоне.

Именно тогда у здания английского парламента был установлен такой аппарат.

Создал его железнодорожный инженер Джон Пик Найт. Светофор управлялся вручную – уличным полицейским

Ночью, когда видимость не позволяла увидеть стрелки издалека, их заменяла газовая лампа с красной и зеленой линзами.

Первый автоматический светофор

VINE ST.

STOP

Создал первую подобную систему в 1910 году Эрнст Сирин. Регулирование дорожного движения осуществлялось при помощи табличек с надписями «STOP» и «PROCEED», которые, соответственно, запрещали и разрешали движение.

Первый электрический светофор



Электрический светофор в 1912 году был создан изобретателем из американского штата Юта Лестером Вайром.

Светофор работал на электричестве и имел два светильника круглой формы зеленого и красного цвета.



Первый электрический светофор

A Signal That Leads the World in Value \$67⁵⁰
SIMPLEX extraordinary features plus
a Phenomenal Low Price

This new type meets the demand of many cities and villages for 2-Color signals. They are ideal: low in price, easily hung up, simply controlled, and very efficient.

The operation is quite simple. When the red STOP goes out, there is an interval of about three seconds before the green GO lights up, and vice versa. This interval gives the driver time to get ready.

The Lowest Cost of Operation

AT 10 CENTS PER KILOWATT HOUR THIS SIMPLEX SIGNAL INCLUDING ITS MOTOR CONTROLLER OPERATES FOR 2 CENTS PER HOUR.

The scientific reason for Simplex efficiency is based on the law that any light throws its rays, illumination, or candlepower, EQUALLY IN ALL DIRECTIONS. Simplex Signals use 160-watt bulbs which are just as bright on one side as on the other.

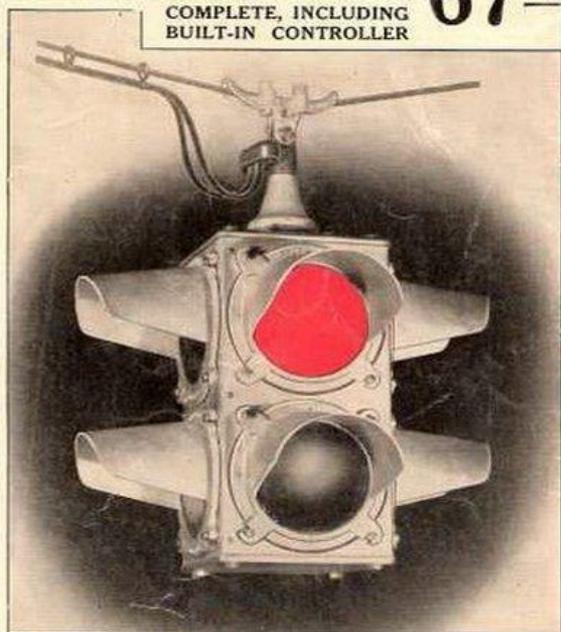
Where other signals of this type use 8 bulbs, this Simplex takes only 2 bulbs. Where other signals take 265 watts, this Simplex uses only 165 watts. They save \$40 to \$60 a year on current alone.

And where 43 candlepower illuminates the lenses of other signals, 195 candlepower lights Simplex lenses.

NO maze of wires and sockets and "whatnots." Simplex Signals are NOT complicated.

No wonder Simplex Signals do not get out of order. No wonder repairs are never needed.

Any local electrician can easily hang SIMPLEX Signals. Often it takes only a day, depending on how far to the power wire, etc. Wire and conduit cost very little.



Interior
Simplicity
Insures
Satisfaction



Simplex
Inside
Completely
Trouble-Free

FOR CASH
WITH ORDER
TAKE OFF
3%
DISCOUNT

На улицах электрические светофоры появились лишь 5 августа в 1914 году в Кливленде (штат Огайо), где Американской компанией «American Traffic Signal Company» было установлено сразу четыре светофора.

Первый трехцветный светофор



Первые трехцветные светофоры с использованием желтого сигнала появились в 1920 году на улицах Нью-Йорка и Детройта (штат Мичиган, США). Их создателями были Джон Ф. Харрис и Уильям Поттс.

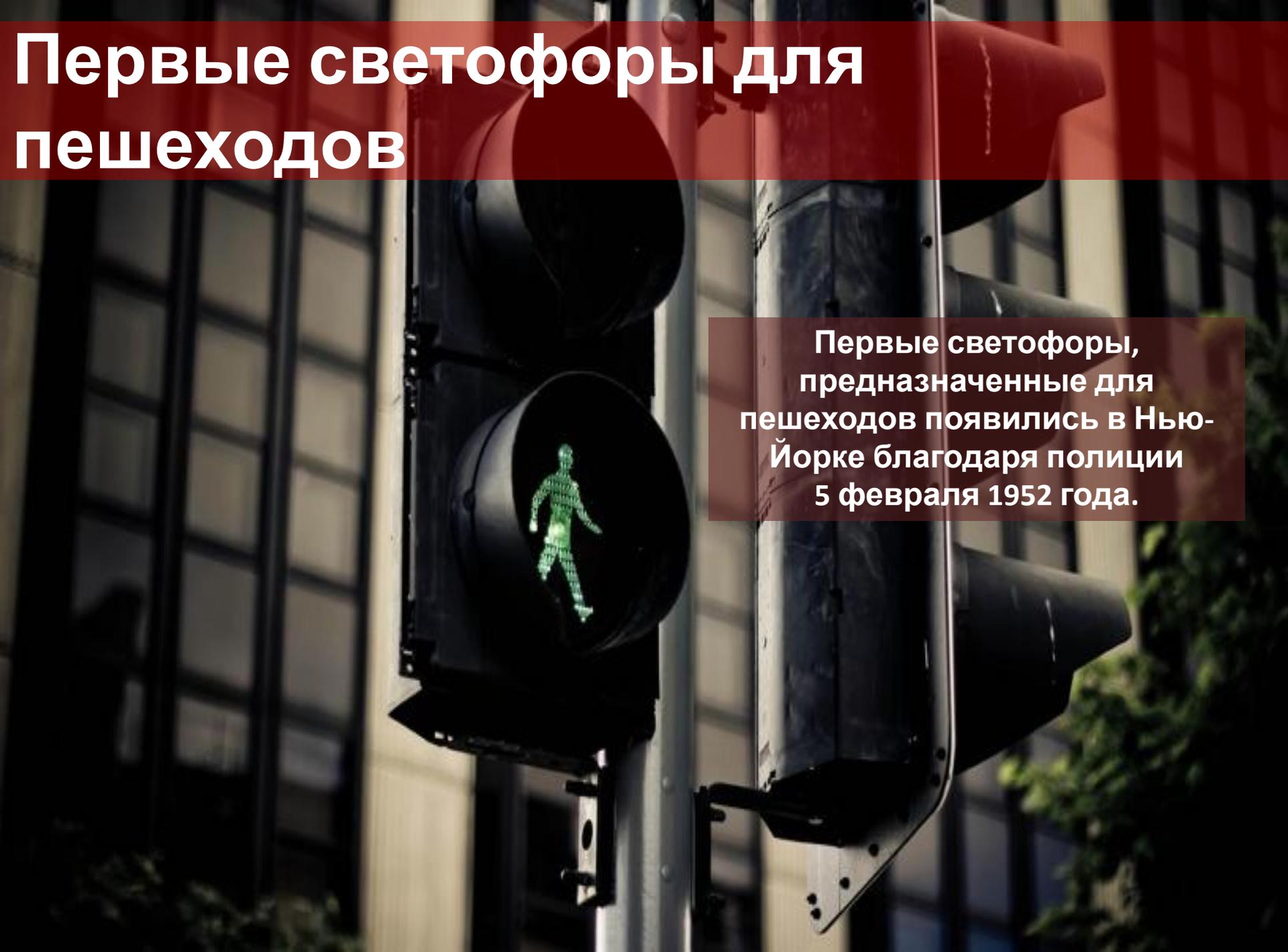


Первый советский светофор



Первый светофор был установлен 15 января 1930 года в Ленинграде, установили его на перекресток Невского и Литейного проспектов. В столице страны установили светофор для регулирования дорожного движения несколько позже – 30 декабря того же года, и разместили его на углу Петровки и Кузнецкого моста. Третьим городом, оснащенным светофором, стал Ростов-на-Дону.

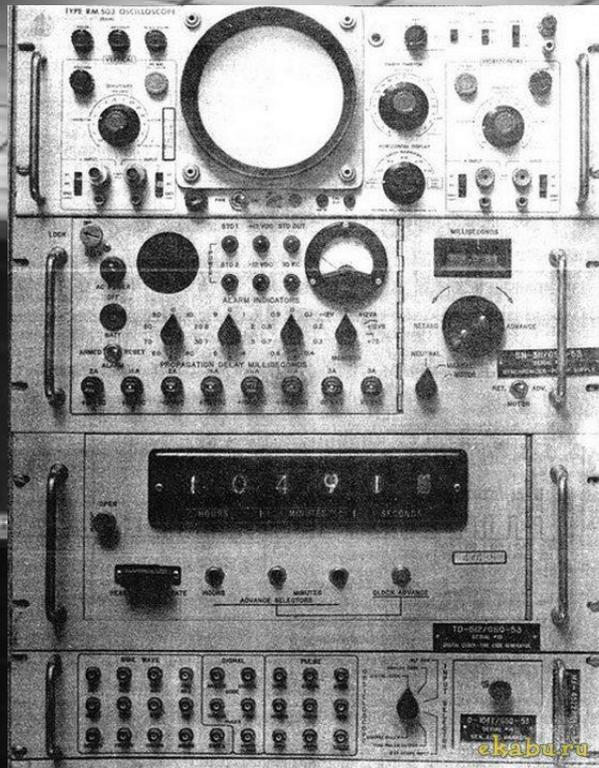
Первые светофоры для пешеходов



Первые светофоры, предназначенные для пешеходов появились в Нью-Йорке благодаря полиции 5 февраля 1952 года.

Первая компьютерная система

IBM



Первая компьютеризированная система регулирования дорожного движения, появилась в канадском городе Торонто в 1963 году.



Первый светофор с обратным отсчетом

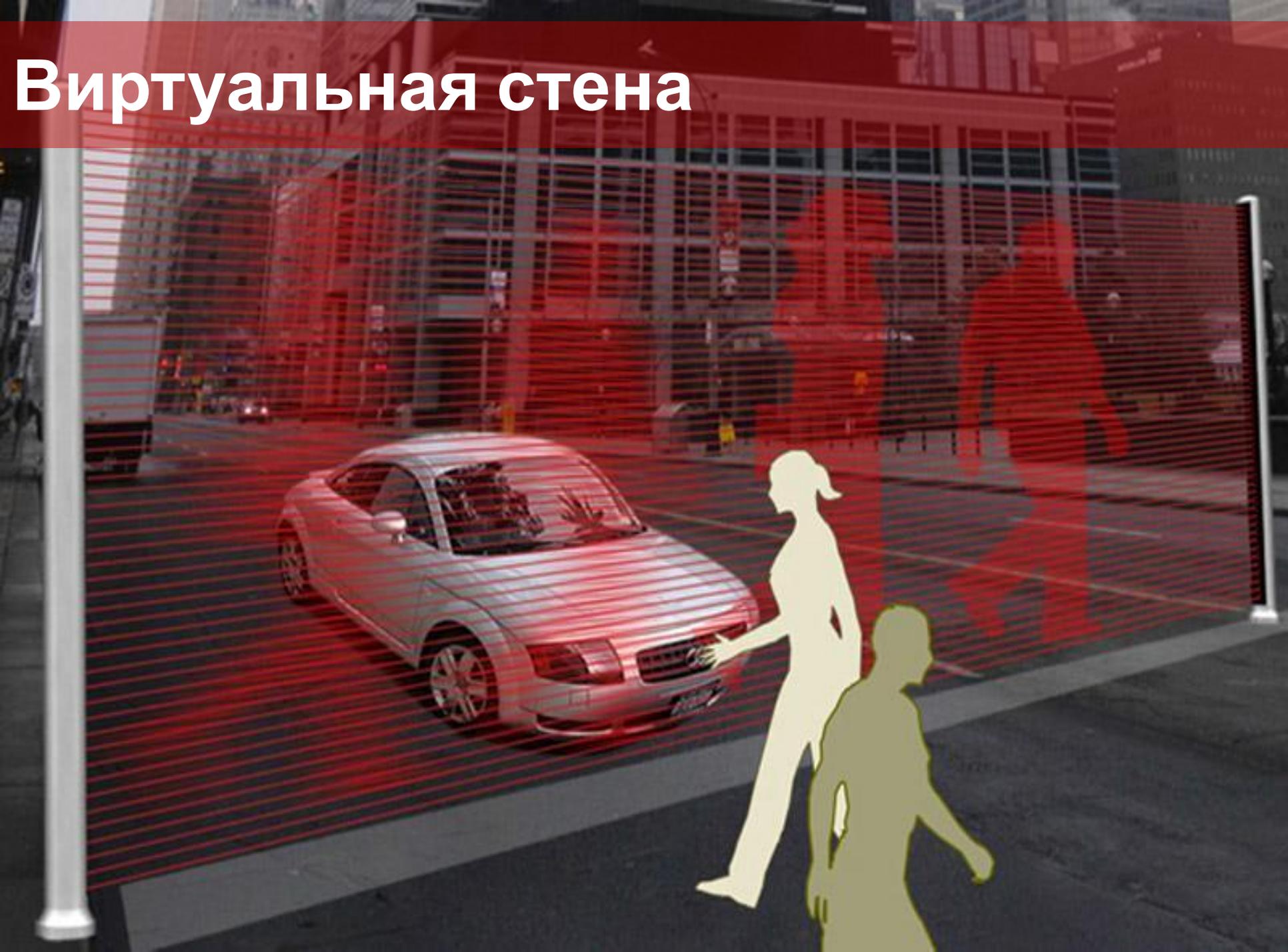


Считается, что первый светофор с цифровым обратным отсчетом на светодиодном табло появился во Франции в 1998 году.

Современные светофоры



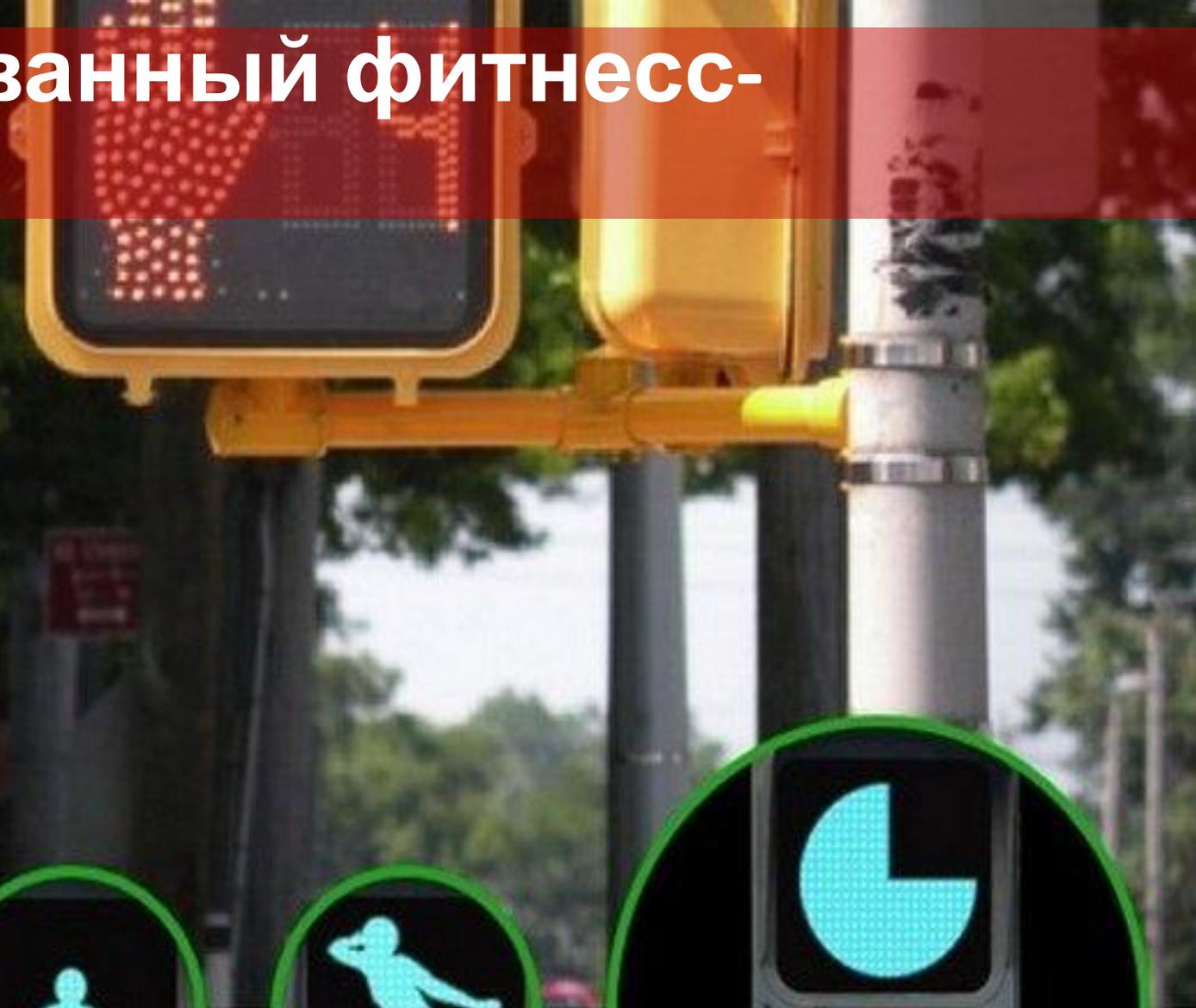
Виртуальная стена



Разноцветная подсветка пешеходов



Анимированный фитнес-светофор



Удивительные светофоры со всего мира



Расположение: Германия

Wilsdruffer Straße

Wilsdruffer Straße



Расположение: Германия



Расположение: Германия



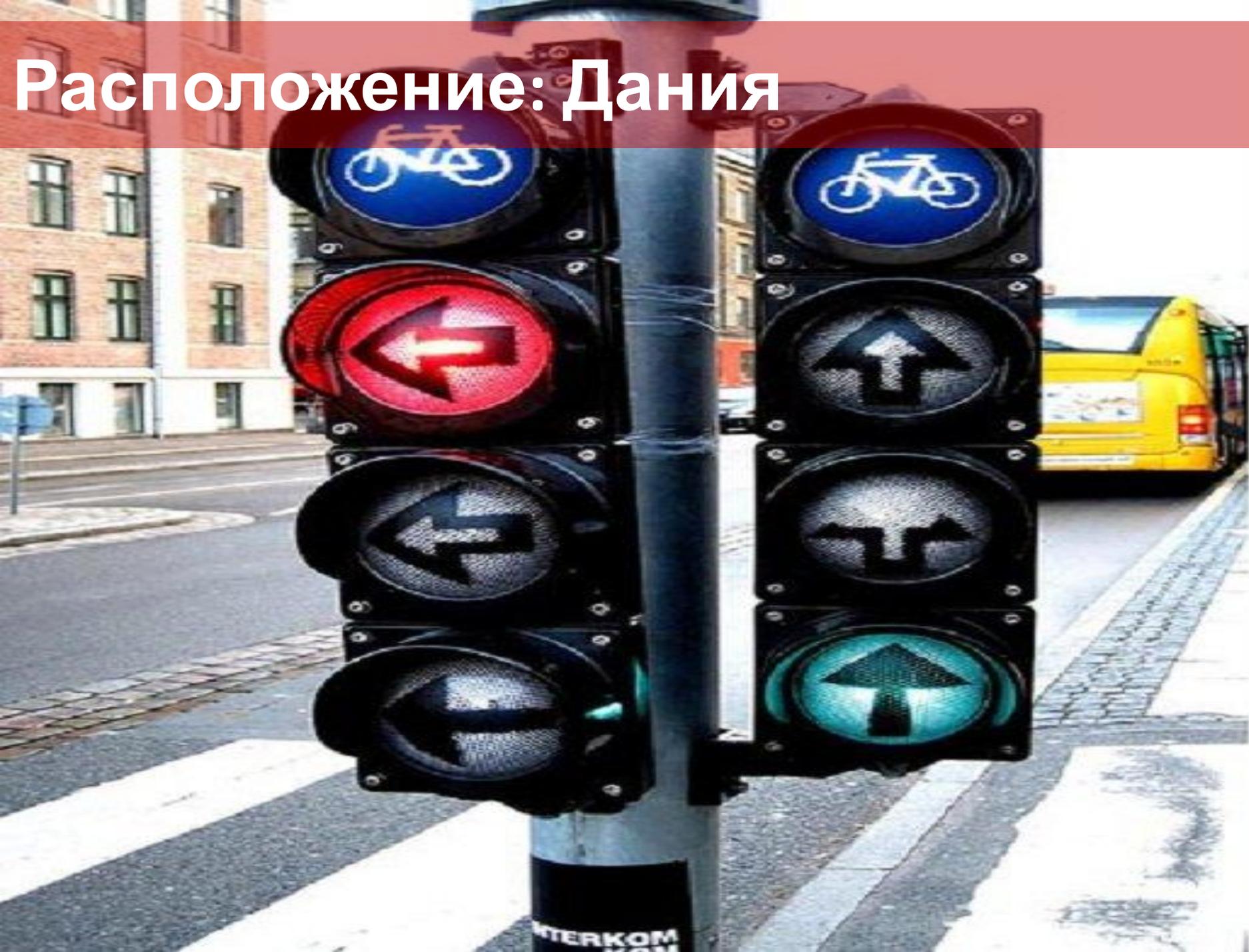
Расположение: Австралия



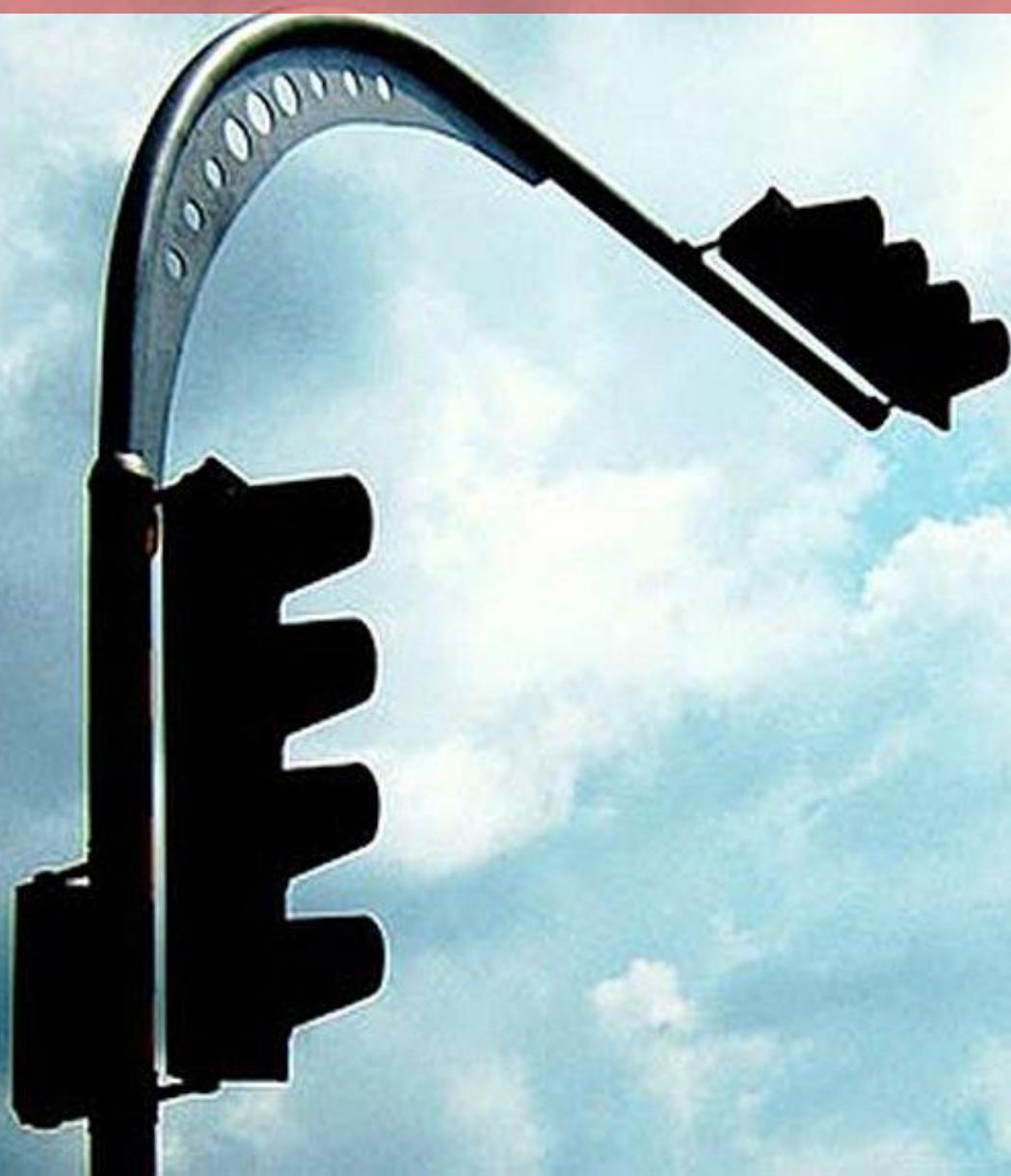
Расположение: Нидерланды



Расположение: Дания



Расположение: Италия



Расположение: Австралия



Расположение: Япония



Расположение: Великобритания



Расположение: Пенза



**Переходите проезжую часть
только на ЗЕЛЁНЫЙ сигнал
светофора!**

