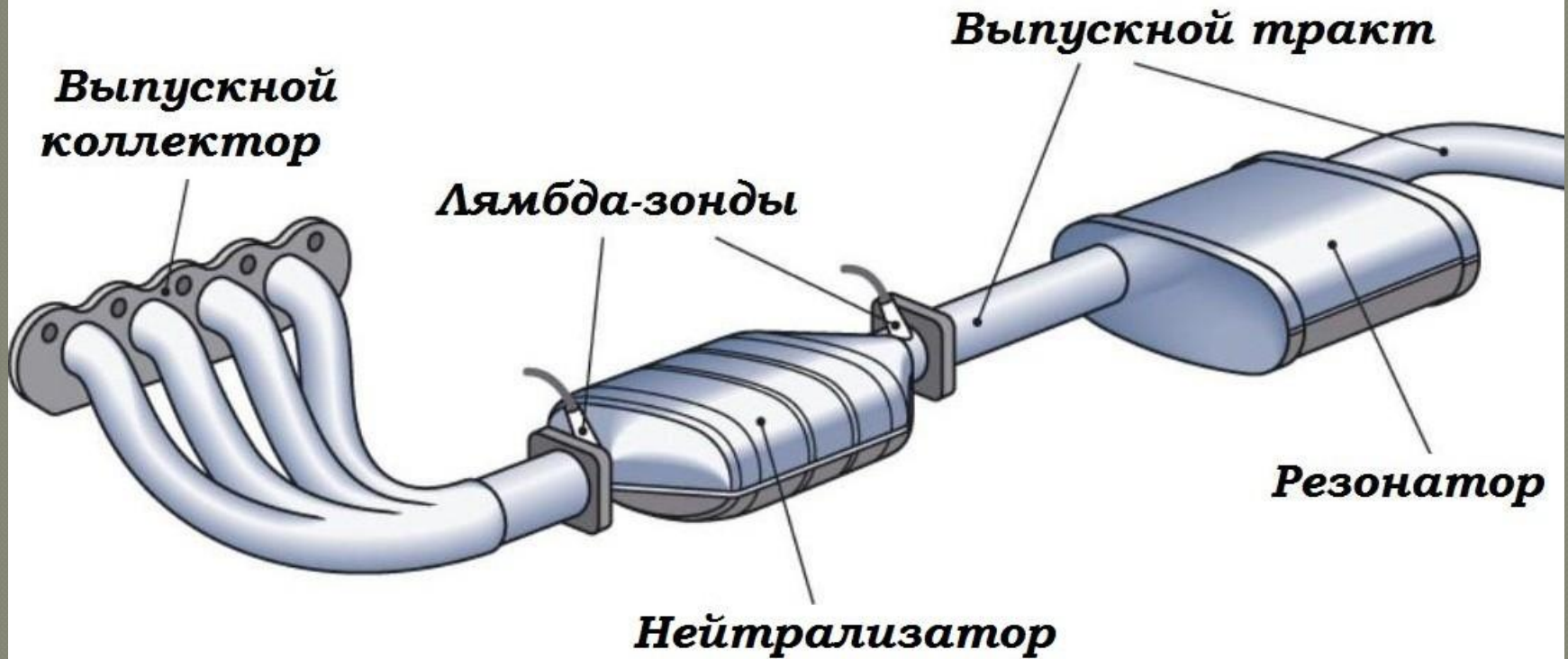
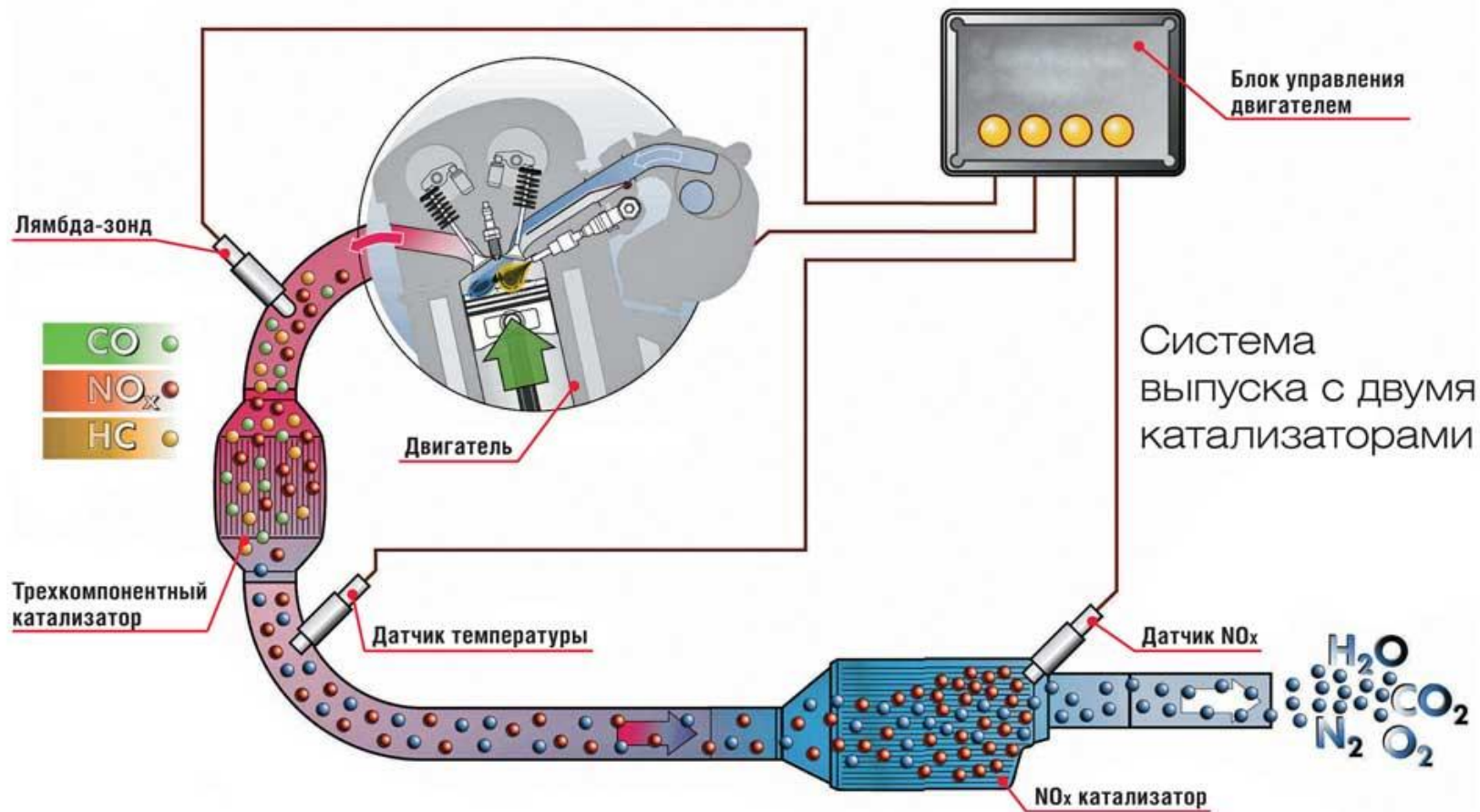


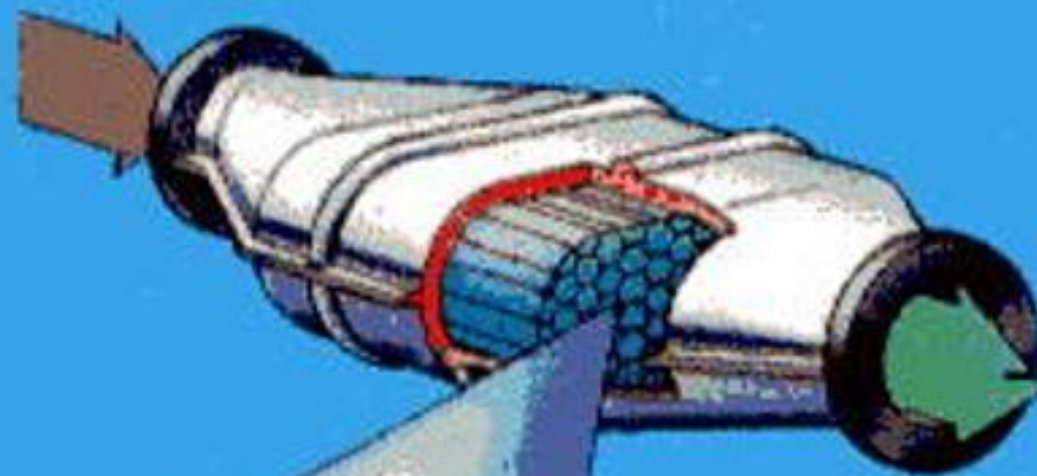
Нейтрализаторы

Где устанавливаются



Все компоненты

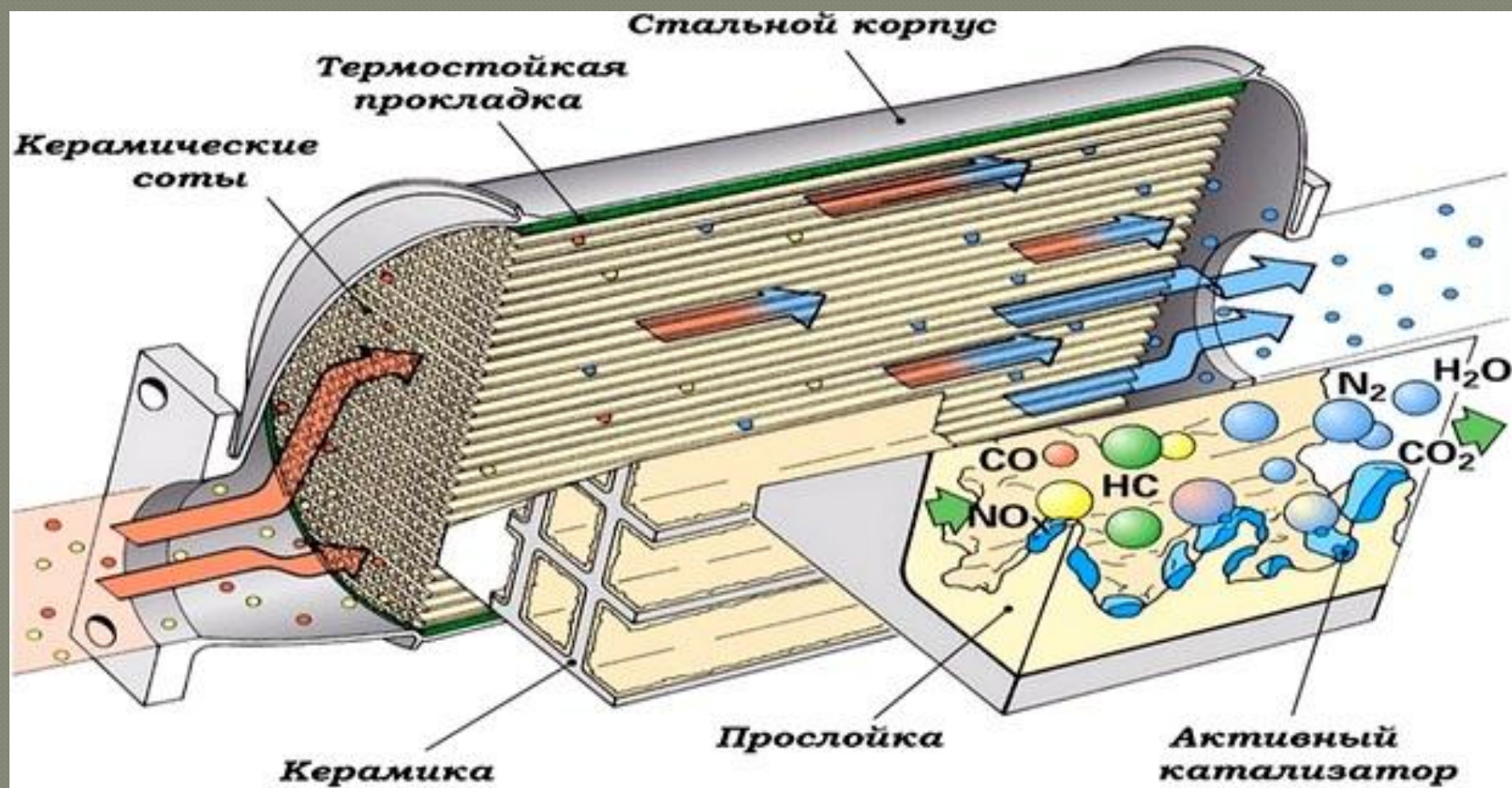


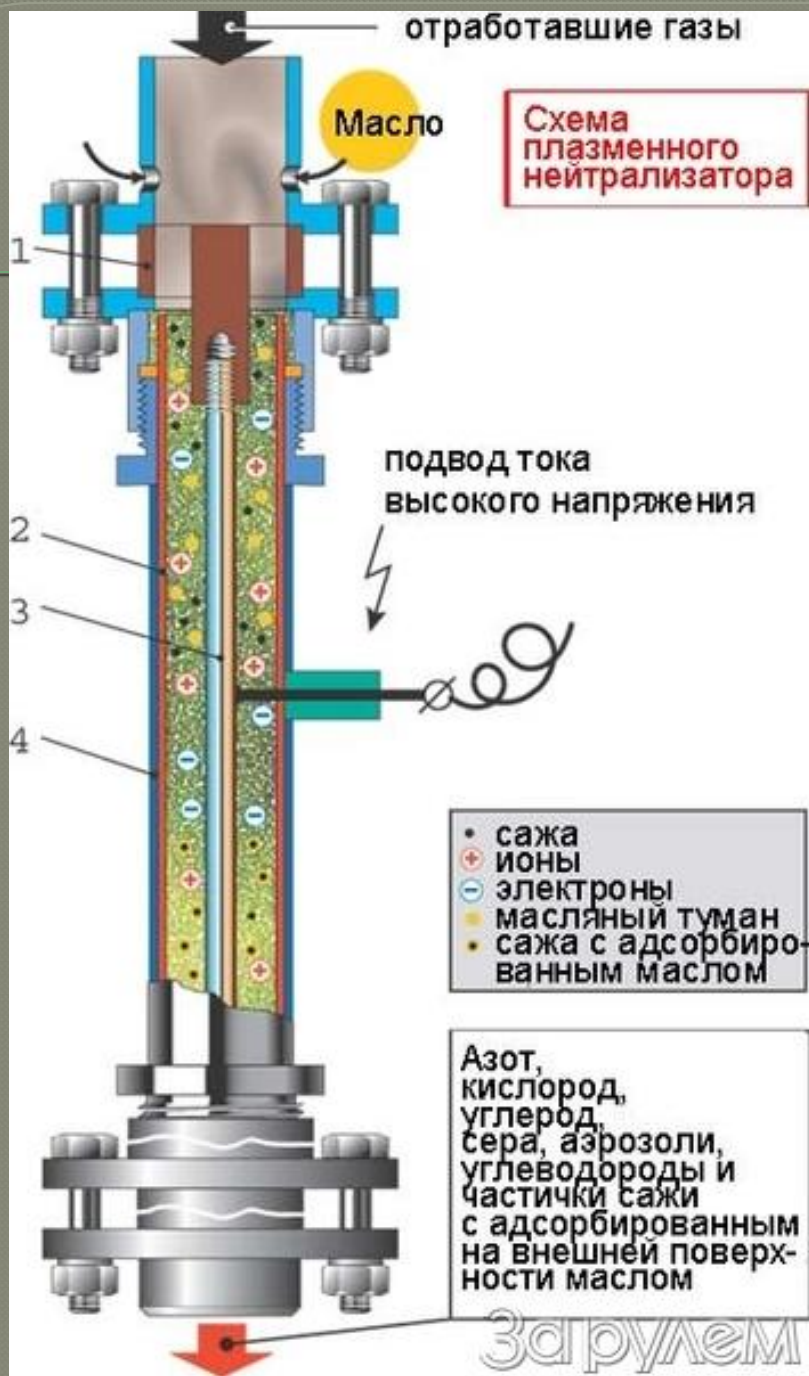


Менее
вредные
газы

Катализаторами здесь являются платина и родий. Моноксид углерода и углеводороды соединяются с металлическими катализаторами и реагируют друг с другом, образуя углекислый газ и воду.

Из чего он состоит





Зарулем

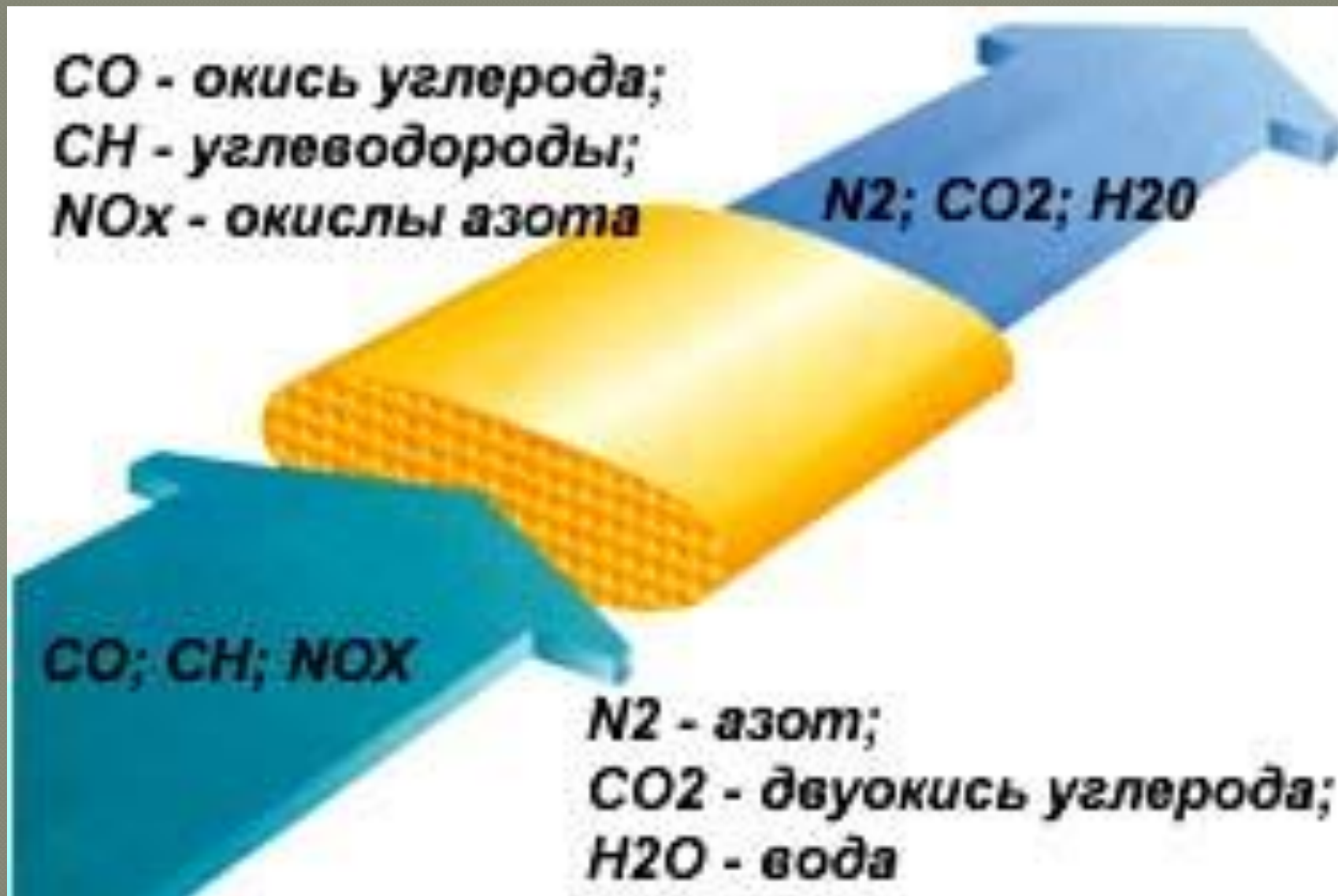
Плазменные нейтрализаторы

CO - окись углерода;
CH - углеводороды;
NO_x - окислы азота

N₂; CO₂; H₂O

CO; CH; NO_x

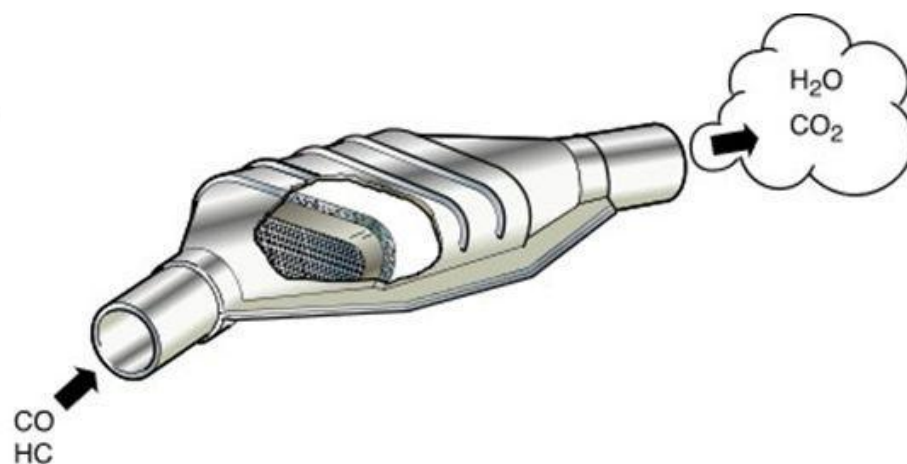
N₂ - азот;
CO₂ - двуокись углерода;
H₂O - вода



Система очистки отработавших газов

Окислительный каталитический нейтрализатор

Окислительным нейтрализатор служит для преобразования HC и CO в водяной пар и углекислый газ. Для этого необходима работа двигателя на обедненной смеси со значением лямбда > 1 (для обеспечения достаточного количества остаточного кислорода в отработавших газах).



AdBlue



