

Глобальное загрязнение, которое является одной из первых проблем промышленного сообщества, усложняют защиту окружающей среды с постоянно растущей численностью населения. В 1970-80 г. в топливных системах на повестку дня была поставлена стратегическая безопасность и экономичность, а в 90-х годах возник экологический фактор. Самым важным аспектом развития этой концепции является то, что расходы, вызванные загрязнением, значительно ниже затрат на очистку.

Говоря о сегодняшних альтернативах бензина, можно отметить следующие виды топлива:

1. Сжиженный нефтяной газ (LPG)
2. Сжатый природный газ (CNG)
3. Сжиженный природный газ (LNG)
4. Метанол
5. Этанол
6. Водород

Этот список включает LPG и CNG, одни из наиболее широко используемых альтернативных видах топлива.