

A background image showing a dynamic splash of water with several droplets in motion against a light blue, hazy backdrop. The water is captured in a way that suggests movement and freshness.

**ВОДА - ВОДА,
ВОДА-ГАЗ!**

ВОДАТА:



заема 71% от планетата Земя

играе съществено значение
за поддържане на живота



*Водата един ден ще се
превърне в гориво!*

ЖУЛ ВЕРН

Какво може да се получи от водата?

разделяне на водата на
водород и кислород

**БРАУНОВ
ГАЗ**

отделяне на газ, който
притежава енергия

свързване на
водорода и кислорода
в подходящо
съотношение

ОТКРИВАТЕЛЯТ

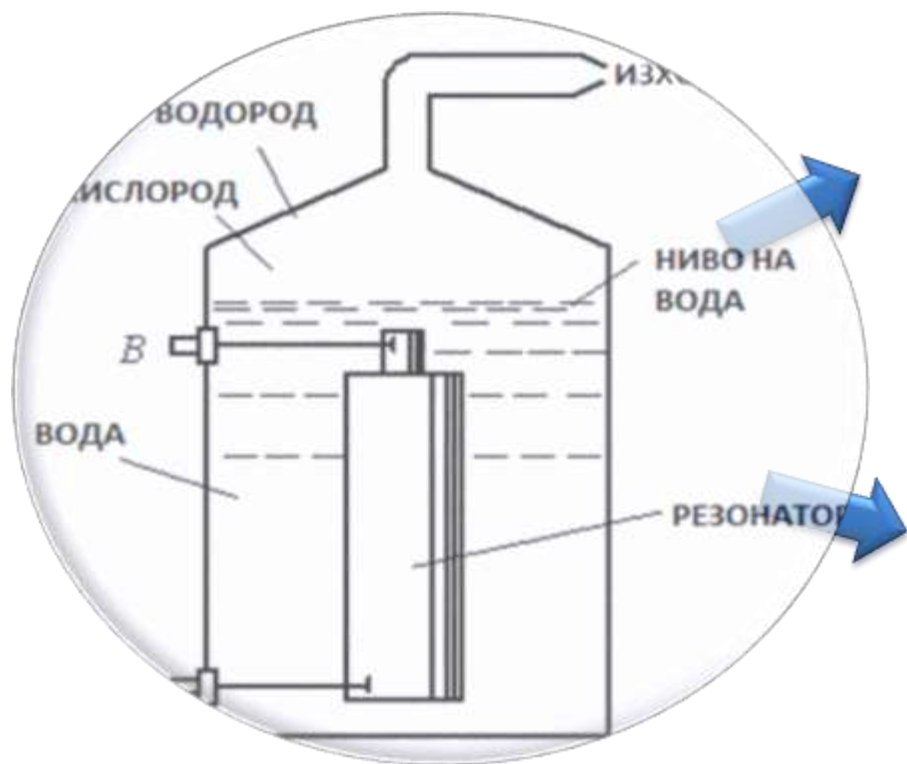


Илия Вълков (Yull Brown)
1922-1998

От водата може да се произведе газ, чрез който може да пречисти водата, въздуха, храната, въобще света.



ПОЛУЧАВАНЕ НА БРАУНОВ ГАЗ



водород



кислород



МОДЕЛ НА БРАУНОВ ГЕНЕРАТОР





**гори с висока
температура**

**ИЗХОДНИЯТ
продукт е вода**

**висока
производителност
големи технически
приложения**



БРАУН ГАЗ

БРАУН ГАЗ


**работа под
вода**

**заваряване при
висока
температура**

отопление

**унищожаване
на токсични
отпадъци**

**ПРАКТИЧЕСКО
ПРИЛОЖЕНИЕ**



**разтопяване и
сливане на
материалите**

**прочистване
на вода**



АВТОМОБИЛИ





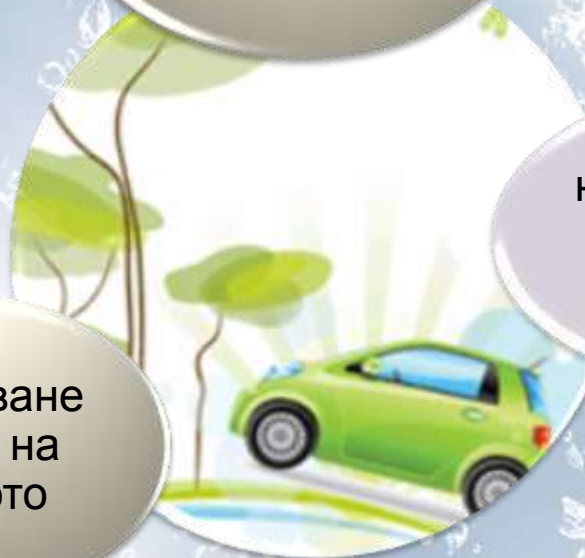
ПРЕДИМСТВА



намаляване
разходите за
гориво

незамърсяване
на околната
среда

намаляване
цената на
горивото





ИЗТОЧНИЦИ:

<http://spisanie8.bg>

<http://www.google.bg/imgres>

<http://tscelof.hit.bg/11GENIAT.htm>

<http://stormrage.wordpress.com>



ИЗРАБОТИЛИ:

Илиян Еминовски XIб клас

Джем Мехмед XIб клас

РЪКОВОДИТЕЛ:

инж. М. Гроздева



**БЛАГОДАРИМ ЗА
ВНИМАНИЕТО!**