

## Вопросы к обсуждению фильма «Водород – топливо будущего»

Какой вид энергии используется в Исландии для выработки электроэнергии? \_\_\_\_\_

Что такое электролиз воды? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Принцип действия топливной ячейки (Fuel Cell)? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Кому принадлежит высказывание «Водород заменит уголь и нефть»? \_\_\_\_\_

Сколько автобусов и фургонов, работающих на водороде, было поставлено в европейские города на испытания в 2005 году? \_\_\_\_\_ Какой фирмы? \_\_\_\_\_

Какие ещё фирмы-автопроизводители выпустили к 2005 году опытные партии автомобилей на водороде?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

В каком году в Мюнхене была установлена первая публичная водородная заправочная станция? \_\_\_\_\_

Какие четыре метода производства водорода были показаны в фильме?

1) \_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_

3) \_\_\_\_\_

4) \_\_\_\_\_

Какие четыре метода хранения водорода на борту транспортных средств (и их характеристики) были показаны в фильме?

1) \_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_

3) \_\_\_\_\_

4) \_\_\_\_\_

Какие две технологии использования водорода в качестве топлива на транспортных средствах были показаны в фильме?

1) \_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_

Какие технологии «альтернативной» энергетики были показаны в фильме? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_