

The background is a dark blue gradient with a starry or particle-like texture. On the left side, there are several overlapping circular elements. A prominent one is a large scale with tick marks and numbers ranging from 140 to 260. Other circles are partially visible, some with dashed lines and arrows, suggesting a technical or scientific theme.

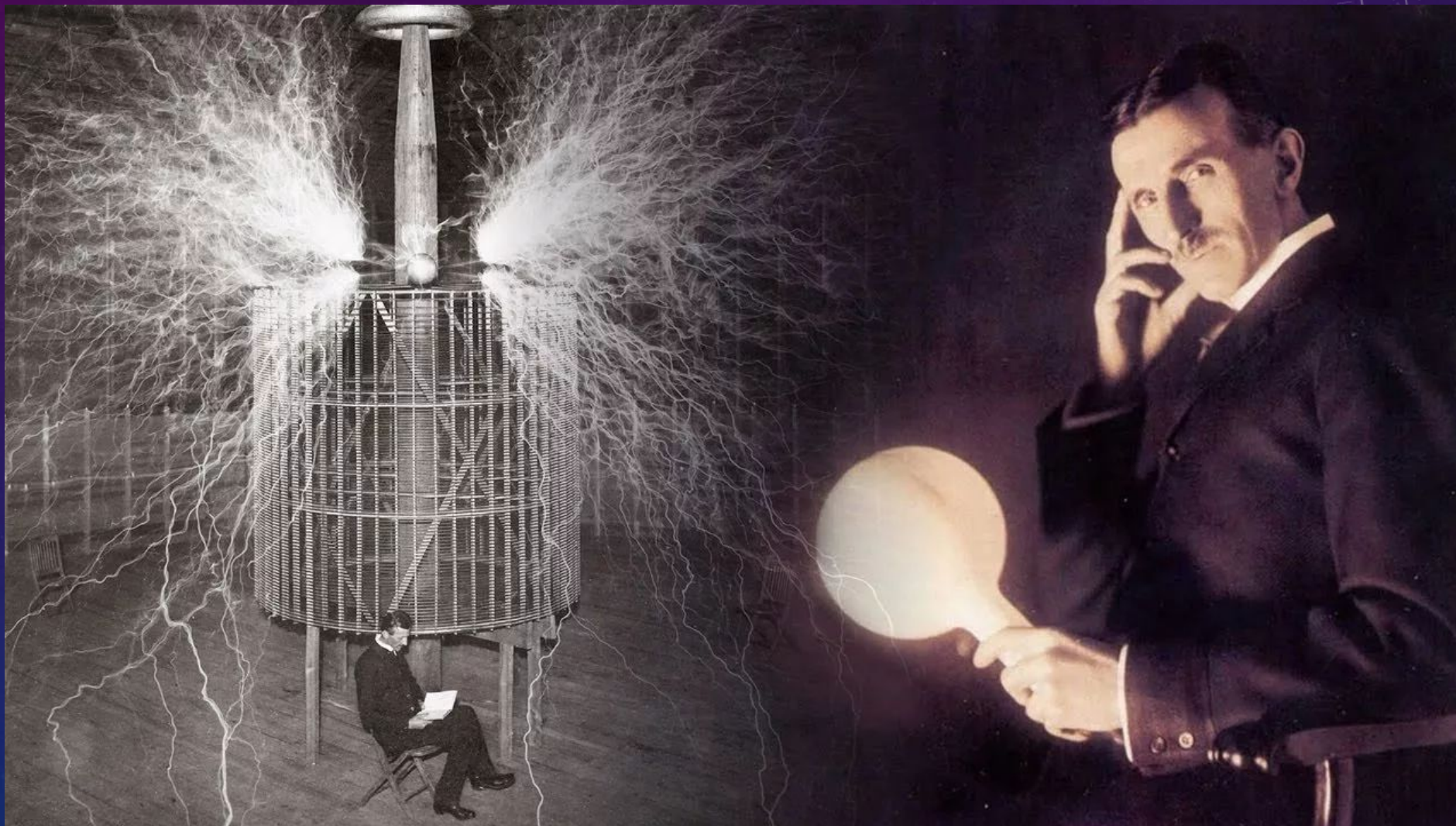
БЕСПРОВОДНАЯ ПЕРЕДАЧА ЭНЕРГИИ

ВЫПОЛНИЛА ОГАНЕСЯН АЛВАРД

БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА. НОВОЕ ИЗОБРЕТЕНИЕ ИЛИ ХОРОШО ЗАБЫТОЕ СТАРОЕ?



НИКОЛА ТЕСЛА И ЕГО КАТУШКА



МОЩНОСТЬ ПРИБОРОВ



- 10-12 Вт



- 60-80
Вт



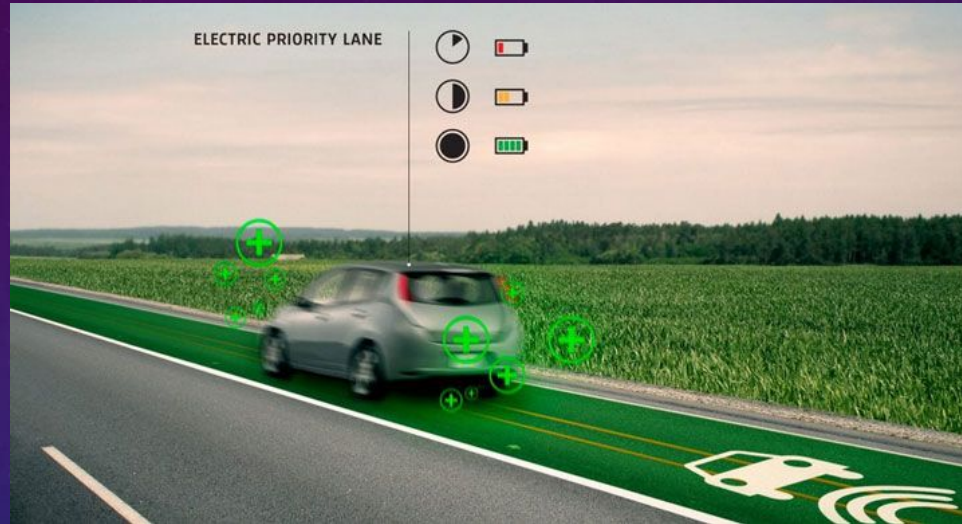
~ 1000 Вт

КАТУШКИ ИНДУКТИВНОСТИ



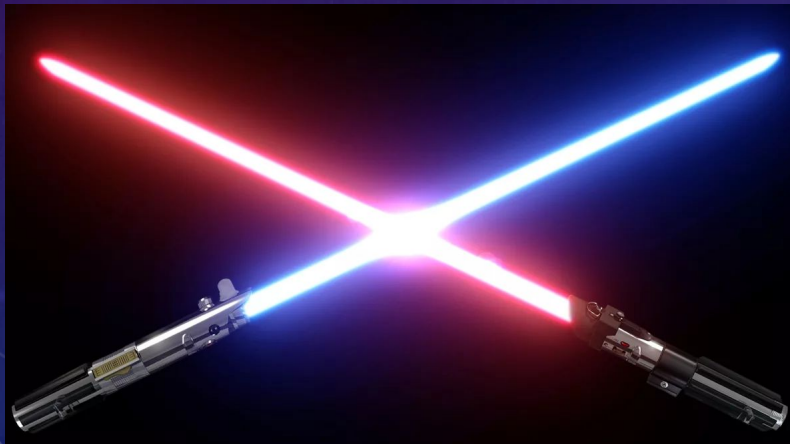
Минусы:

- Маленькая мощность
- Небольшое расстояние
- Малый КПД

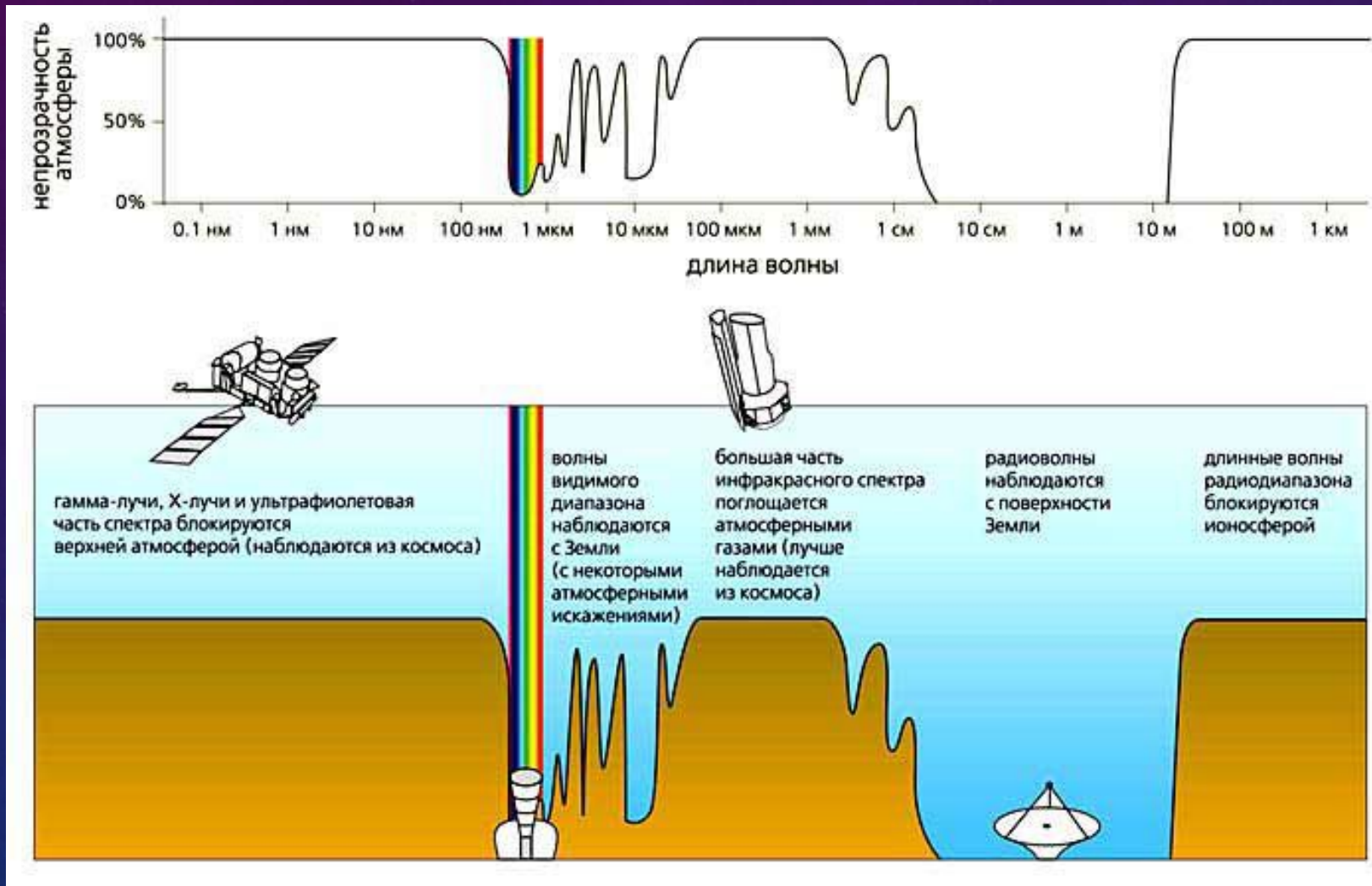


ЛАЗЕРЫ

- КПД 10%



МИКРОВОЛНЫ



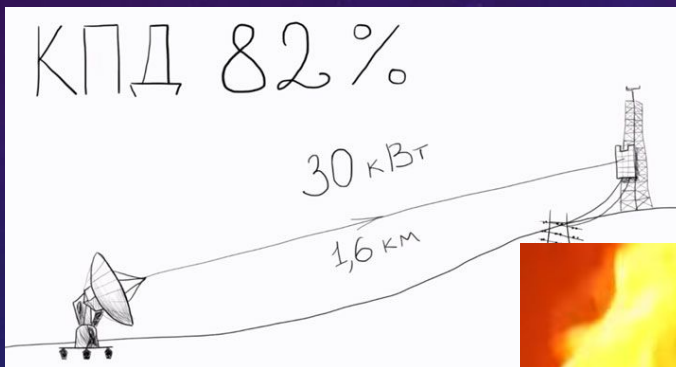
МЕТОДЫ

Американский:

- Переизлучение
- Нестабильность полупроводников в панели
- Передача лишь нескольких Ватт мощности
- КПД – 82%

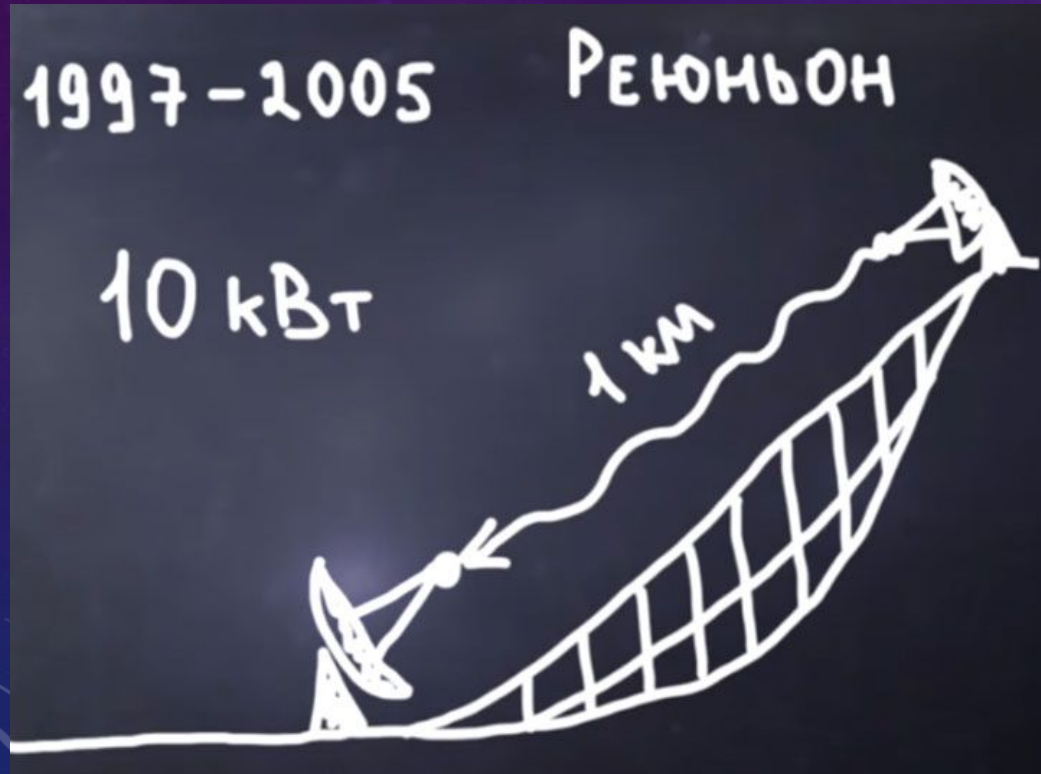
Советский:

- КПД – до 85%
- Надежность
- Большая мощность
- Стойкость к перегрузкам
- Отсутствие переизлучения
- Невысокая цена

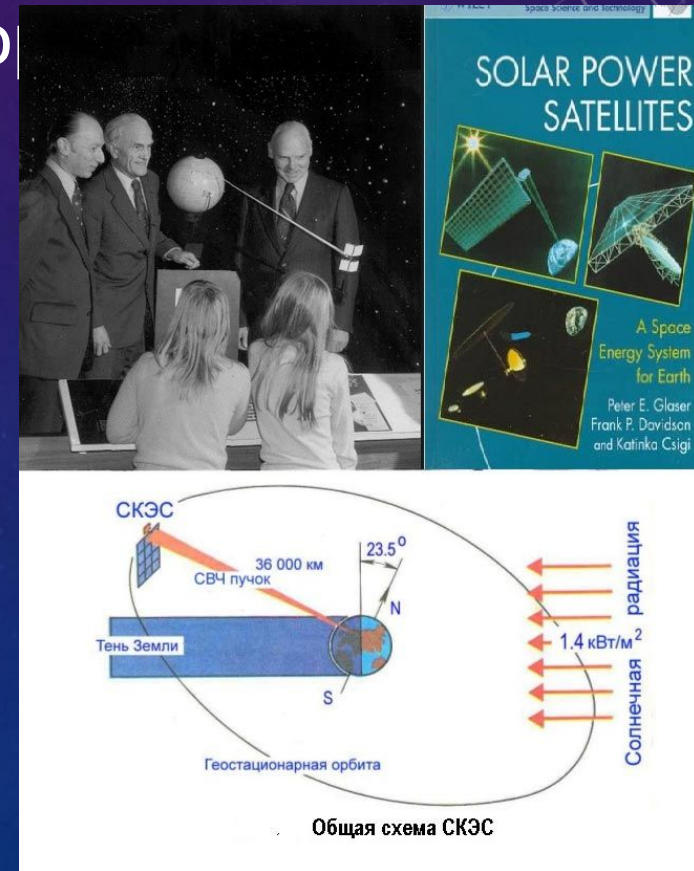


РЕАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ

Первый – 1997-2008



Второй – 1968- до сих пор



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ