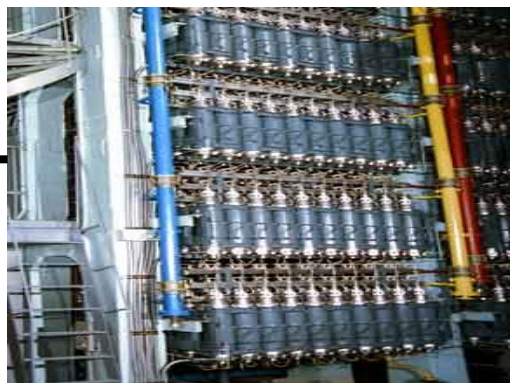


Технологии конверсии ОГФУ



Пиролиз
парами воды
(технология
AREVA)

Восстановление
во фтор-
водородном
пламени.
Установка
«Кедр»

Восстановление
органическими
соединениями

Восстановление
водородом
По предлагаемой
технологии

Продукты конверсии технологий ОГФУ

**Пиролиз парама воды
(технология AREVA)**

**Захись-охись урана,
содержащая до 5% фтора
70% фтороводородная кислота**

**Восстановление во фтор-
водородном пламени**

Установка «Кедр»

**Тетрафторид урана
Безводный HF**

**Восстановление
органическими соединениями**

**Тетрафторид урана
Фреоны**

**Восстановление водородом
Предлагаемая технология.**

**~ 50% металлического урана
~ 50% тетрафторида урана
Безводный HF**