

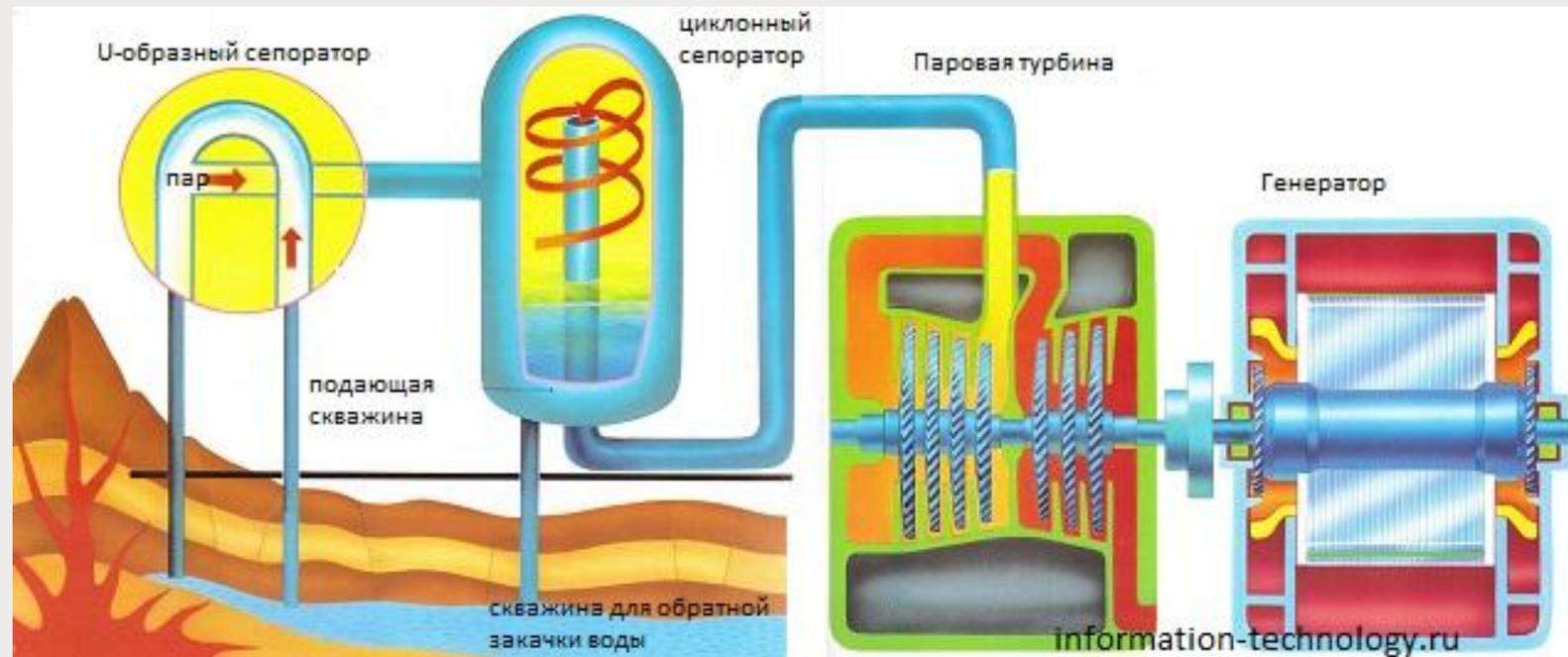
ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ

By Guluev Murad and Laykova Alexandra

ГеоЭС или ГеоТЭС

- вид электростанций, которые вырабатывают электрическую энергию из тепловой энергии подземных источников (например, гейзеров).
- Геотермальная энергия — это энергия, получаемая из природного тепла Земли. Достичь этого тепла можно с помощью скважин. Геотермический градиент в скважине возрастает на 1°C каждые 36 метров. Это тепло предоставляется на поверхность в виде пара или горячей воды. Такое тепло может использоваться как непосредственно для обогрева домов и зданий, так и для производства электроэнергии. Термальные регионы имеются во многих частях мира.

Устройство



Устройство (для англоязычных учеников :D)



Геотермальная электростанция Мацукава



Геотермальная электростанция ГеоТЭС Несьяведлир



Another one



Ну и ещё одна)



Спасибо за внимание!

- IG: muradka8
- saanchoooy
- VK: https://vk.com/murad_newmaner
- <https://vk.com/dembaridiker7>
- Сбербанк (на пропитание): 89607725210