



АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ

ВЫПОЛНИЛ

СТУДЕНТ 634

ГРУППЫ

КОЛЕСНИКОВ

АРКАДИЙ

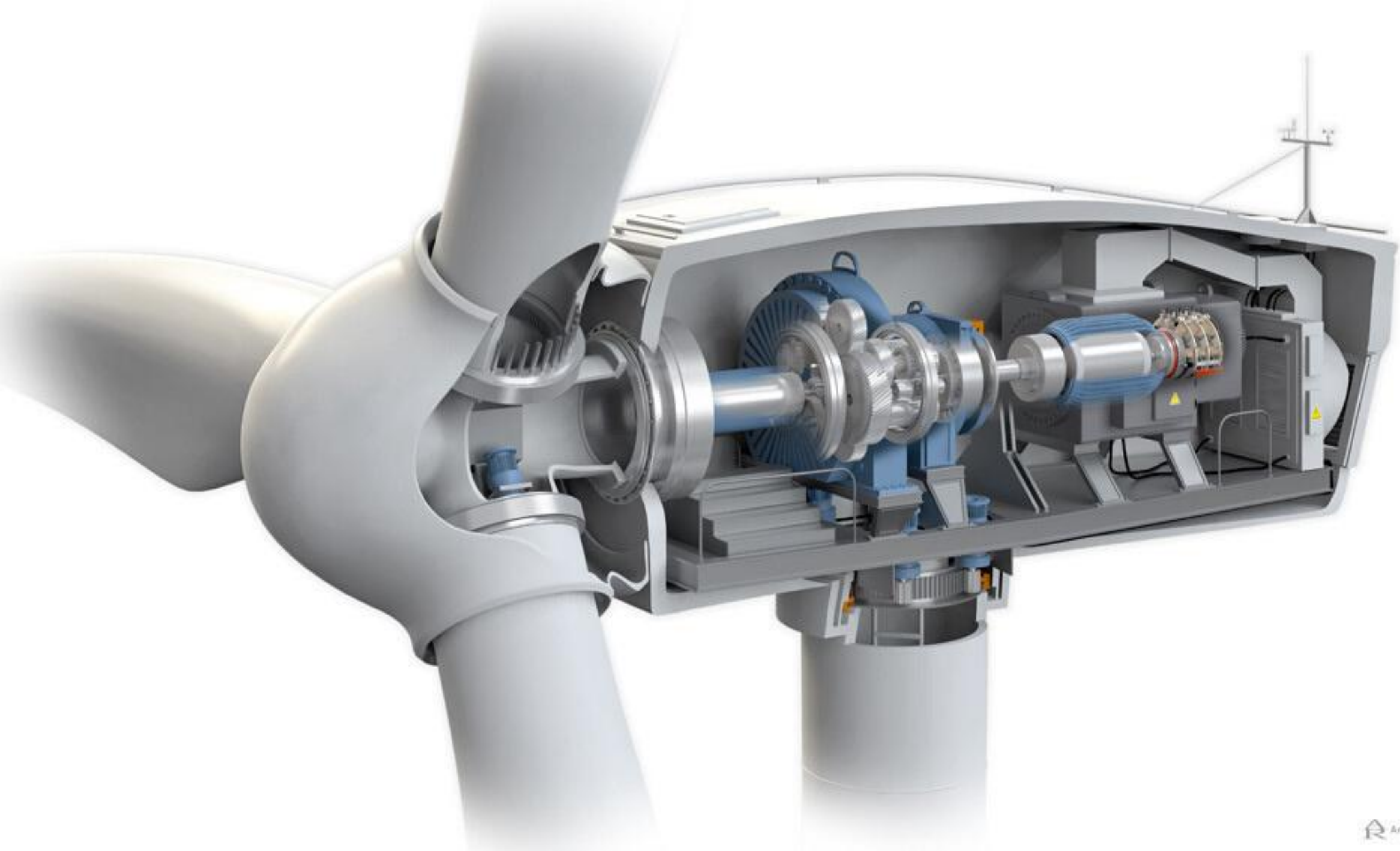
ЭНЕРГИЯ ВЕТРА

Ветровая
энергетика основана на
преобразовании кинетической
энергии воздушных масс в
электрическую энергию,
используемую потребителями.

Впервые появились в IX

веке

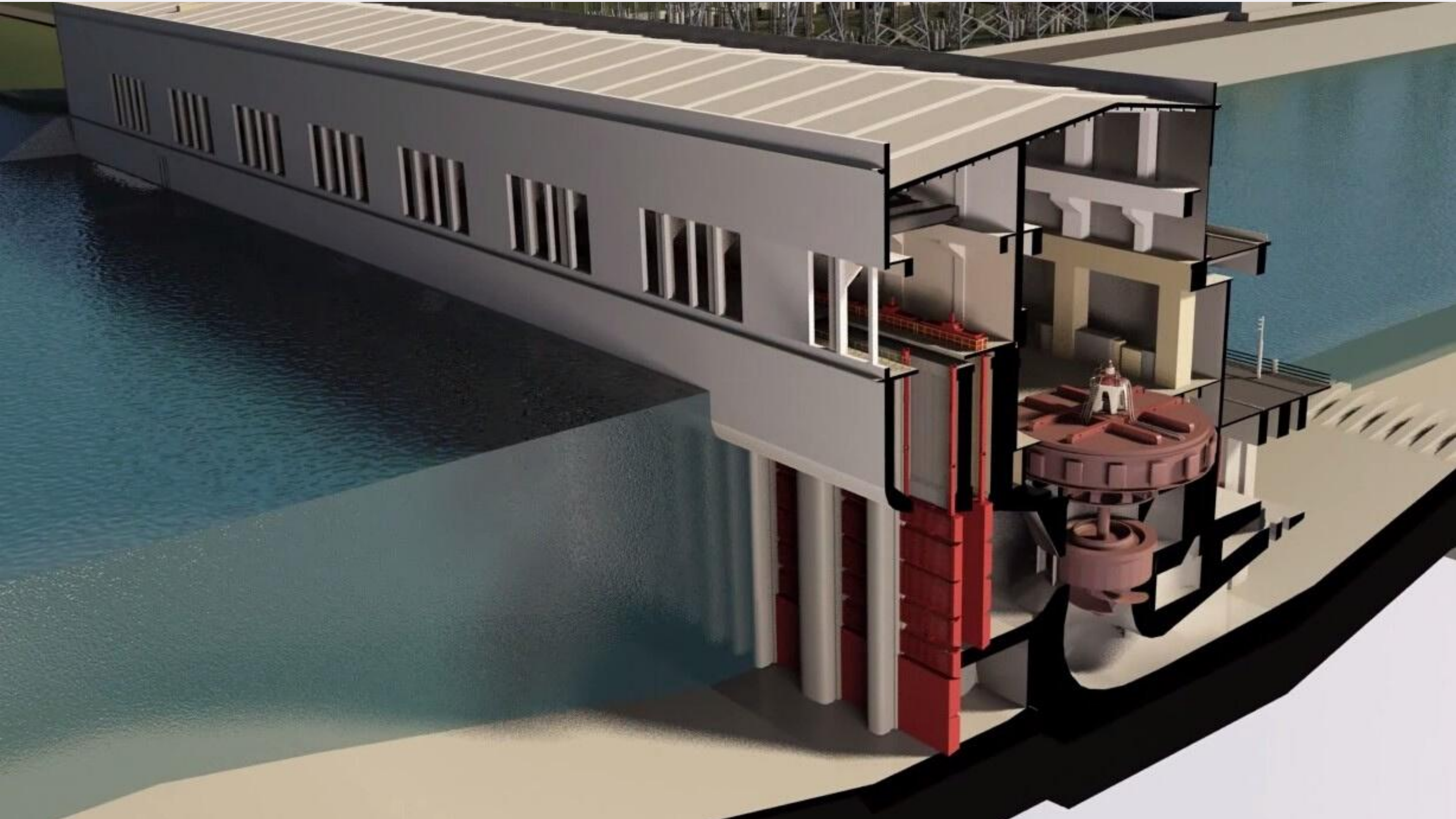




Саяно-Шушенская ГЭС

ЭНЕРГИЯ ВОДЫ





ЭНЕРГИЯ ЗЕМЛИ

Энергия земли - геотермальная энергетика, основана на преобразовании тепла, излучаемого поверхностью земли, как в местах выброса геотермальных вод, так и в иных регионах нашей планеты.



Теплообменник

Паровая турбина Генератор

Рабочая скважина

Возвратная скважина

Геотермальный слой



БИОЛОГИЧЕСКОЕ ТОПЛИВО



Производство биодизеля





СПАСИБО ЗА ПРОСМОТР!