

ПРЕЗЕНТАЦИЯ НА ТЕМУ: «ЯЗЫКОВОЕ ДРЕВО»

Студия Уроков Настоящего "Homo cognoscens - Человек познающий», г.
Батайск. Работу выполнили Поддубная Анастасия, Панарина
Анастасия и Лукашенко Мария.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ.

- **Цель:**
- Рассказать об атомных электростанциях.
- **Задачи:**
- Рассказать, какие бывают типы электростанций.
- Рассказать, какие атомные электростанции наиболее пригодны для нашего региона и почему.

ТИПЫ АТОМНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ.

В зависимости от источника энергии различают следующие типы электростанций:

- ✓ Тепловые электростанции (ТЭС), использующие природное топливо. Они делятся на конденсационные (КЭС) и теплофикационные (ТЭЦ)
- ✓ Гидравлические электростанции (ГЭС) и гидроаккумулирующие (ГАЭС), использующие энергию падающей воды
- ✓ Атомные электростанции (АЭС), использующие энергию ядерного распада
- ✓ Дизельные электростанции (ДЭС)
- ✓ ТЭС с газотурбинными (ГТУ) и парогазовыми установками (ПГУ)
- ✓ Солнечные электростанции (СЭС)
- ✓ Ветровые электростанции (ВЭС)
- ✓ Геотермальные электростанции (ГЕОТЭС)
- ✓ Приливные электростанции (ПЭС)



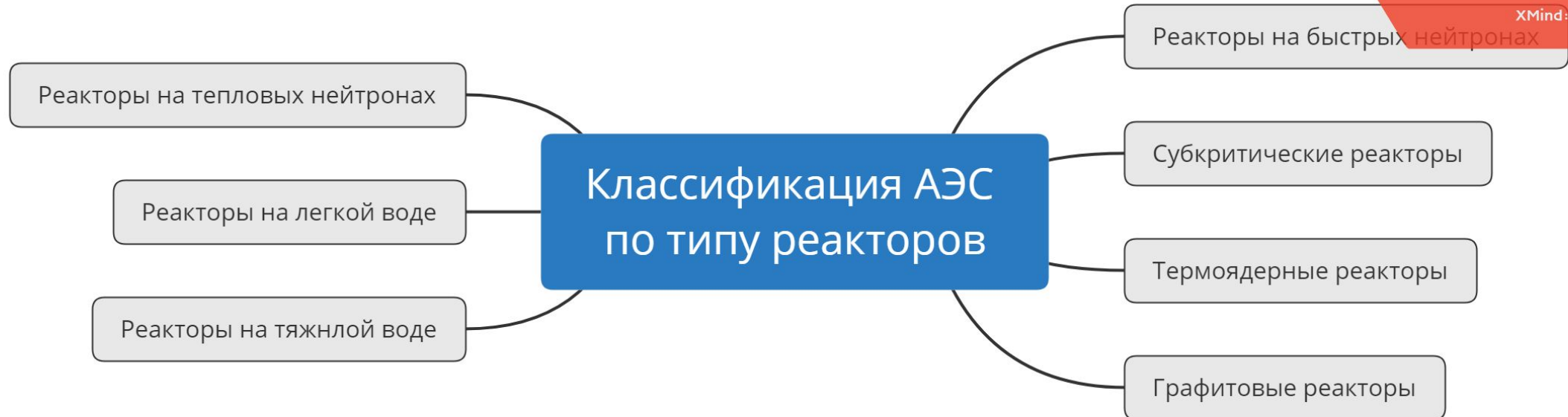
ИНТЕЛЛЕКТ-КАРТА НА ТЕМУ: «ТИПЫ АЭС»

ЧАСТЬ 1.

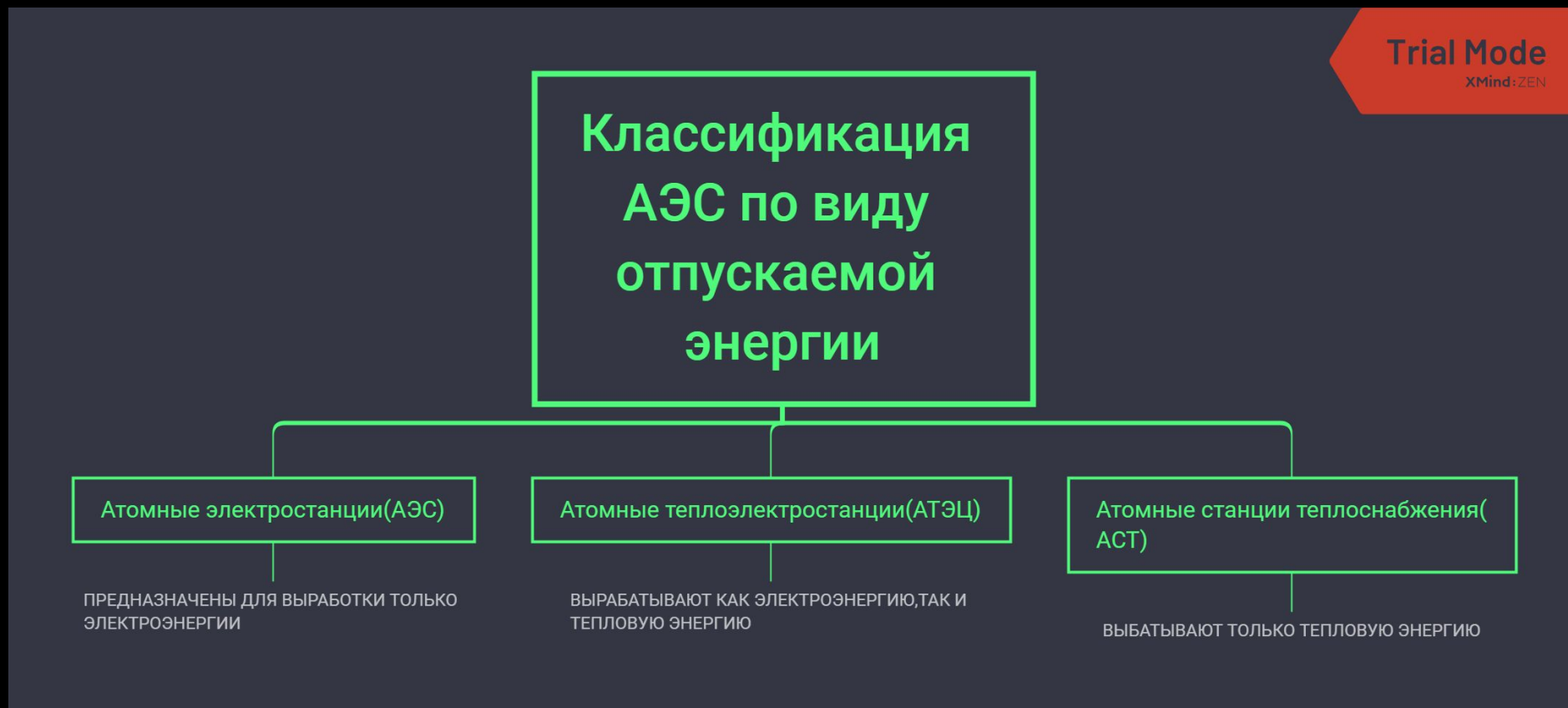
Trial Mode

XMind:ZEN

нейтронах



ИНТЕЛЛЕКТ-КАРТА НА ТЕМУ: «ТИПЫ АЭС» ЧАСТЬ 2.



НАИБОЛЕЕ ПРИГОДНЫЕ АЭС ДЛЯ НАШЕГО РЕГИОНА.

В нашем регионе – Ростовской области, уже есть АЭС, расположенная на берегу Цимлянского водохранилища в городе Волгодонск.

Мы думаем, что наиболее пригодными для нашего региона являются атомные электростанции, т.к. именно они в отличие от других АЭС выбрасывают наименьшее количество вредных веществ.

Но все же все основные типы электростанций оказывают значительное негативное воздействие на природу. ТЭС загрязняют воздух, шлаки станций, работающих на угле, занимают огромные территории. Водохранилища равнинных ГЭС заливают плодородные пойменные земли, приводят к заболачиванию земель. Небезопасными оказались и АЭС.

Будущее за использованием нетрадиционных источников энергии — энергии ветра, приливов, Солнца и внутренней энергии Земли.

