



Проект

Загадки всемогущей энергии

Ребята, вы изучаете загадки энергии. Вам встретится много новых и интересных слов. Предлагаю вам вести Словарик. Заполняйте его на всех этапах. В конце проекта самые лучшие объяснения слов мы разместим в общем словаре проекта.

Команда “Непоседы - Ливны”

	Слово	Значение
1.	Альтернативная энергия	Совокупность перспективных способов получения энергии.
2.	Ветер	Источник получения энергии.
3.	Геотермальная энергия	Энергия, которая вырабатывается с помощью недр Земли.
4.	Солнечный коллектор	Автономный бесплатный источник энергии.
5.	Электричество	Совокупность явлений, обусловленных существованием, взаимодействием и движением электрических зарядов
6.	Энергия	Физическая величина, являющаяся единой мерой различных форм движения и взаимодействия материи, мерой перехода движения материи из одних форм в другие.
7.	Теплоэлектроцентраль	Разновидность тепловой электростанции, которая не только



		производит электроэнергию, но и является источником тепловой энергии в централизованных системах теплоснабжения (в виде пара и горячей воды, в том числе и для обеспечения горячего водоснабжения и отопления жилых и промышленных объектов).
8.	Атомная электростанция (АЭС)	Электростанция, в которой атомная (ядерная) энергия преобразуется в электрическую. Генератором энергии на АЭС является атомный реактор
9.	Гидроэлектростанция (ГЭС)	Электростанция, в качестве источника энергии использующая энергию водного потока. Гидроэлектростанции обычно строят на реках, сооружая плотины и водохранилища.
10.	Эксперимент	Слово «эксперимент» произошло от греческого слова experimentum, которое переводится как «проба», «опыт». Экспериментом называют научно поставленный опыт или наблюдение исследуемого явления в учитываемых условиях.