

СНЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРО-ГЕНЕРАТОР НА БАЗЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗЕЕБЕКА

Наставники:

Велегжанинов Олегович Игорь
Воронина Александра Евгеньевна

Выполнили:

Тушканов Егор
Бобрецова Алена
Коюшев Роман
Воробьев Виктор
Ерченко Тигран
Хохлов Андрей

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ АЛЬТЕРНАТИВНОЙ ЭНЕРГИИ

- Солнечная энергия
- Энергия ветра
- Биотопливо
- Энергия приливов и волн
- Тепловая энергия Земли
- Атмосферное электричество

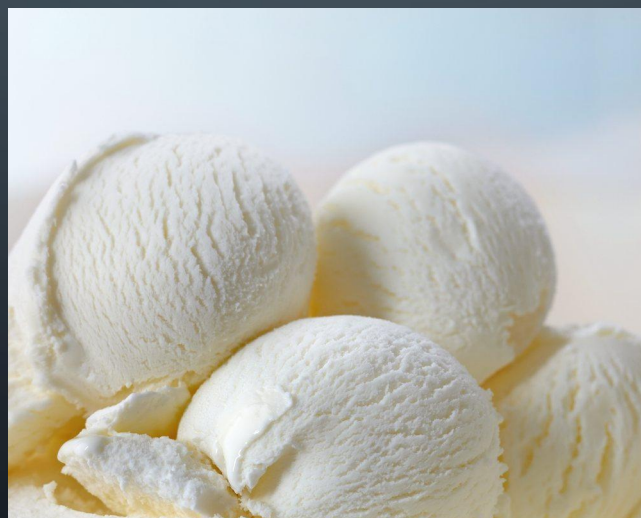


СНЕГ КАК АЛЬТЕРНАТИВН ЫЙ ВИД ЭНЕРГИИ



С ЧЕМ АССОЦИИРУЕТСЯ СНЕГ ?

- Тополиный пух
- Мороженое
- Сладкая вата
- Перина
- Зима
- Канфетти
- Овощники



ПЛЮСЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ «СНЕЖНОГО» ТОПЛИВА

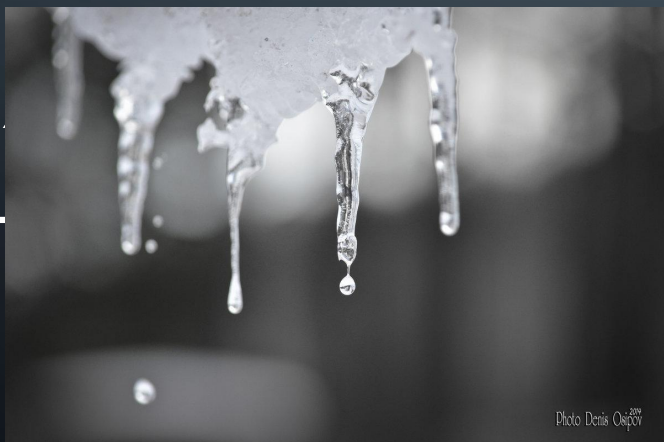
- Снега много
- Легко доступен
- Можно создать
- Сохраняет тепло
- Является природным фильтром



МИНУСЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ «СНЕЖНОГО» ТОПЛИВА

- Доступ к снегу только полгода
- Есть только на северном полушарии и в Антарктиде
- Искусственный снег – дорогой

- Менее эффективен из-за низкой температуры



СЖИГАНИЕ СНЕГА

Ученый Масайоши Кобияма говорит, что снег можно сжигать, поскольку в промышленных городах он на 70% состоит из метана, который впитывается из атмосферы.

По мнению ученого из тонны снега можно получить до 100 литров метана.

Этот газ используют в качестве топлива, а очищенный снег применяют в системах кондиционирования.



СНЕГ КАК ЛЕКАРСТВО

1. Соль и снег оказывают она воспаленные и пораженные артритом суставы благотворное воздействие

2. Холод — патологический фактор. Потому в ответ на угрозу организм включает программу выживания, мобилизуя все свои силы по максимуму.



СНЕГОЗАДЕРЖАНИЕ

Снегозадержание — агротехнический приём, направленный на задержание и накопление снега на пашне.

Проводится при таянии снежного покрова преимущественно на полях зоны степи и лесостепи. Данный приём предназначен для охраны почвы и зимующих растений от промерзания, а также для увеличения запасов почвенной влаги.



ПРАЗДНИКИ СО СНЕГОМ

- Всемирный день снега
- Новый год
- Рождество
- Крещение



ОБРЯДЫ СО СНЕГОМ

- На желание
- На богатство
- От печали и тревоги
- На красоту и молодость



АНЕКДОТЫ ПРО СНЕГ

- Эти осадки не поймешь. Снег падает, дождь идет, а град так вообще сыпется.
- Любой северянин знает: когда идет снег, всегда тепло. Попробуй объяснить это южанину.
- На всероссийском конкурсе сочинений: — Как я провёл лето, победил мальчик из Воркуты. Его сочинение состояло из двух слов: — В снегу.



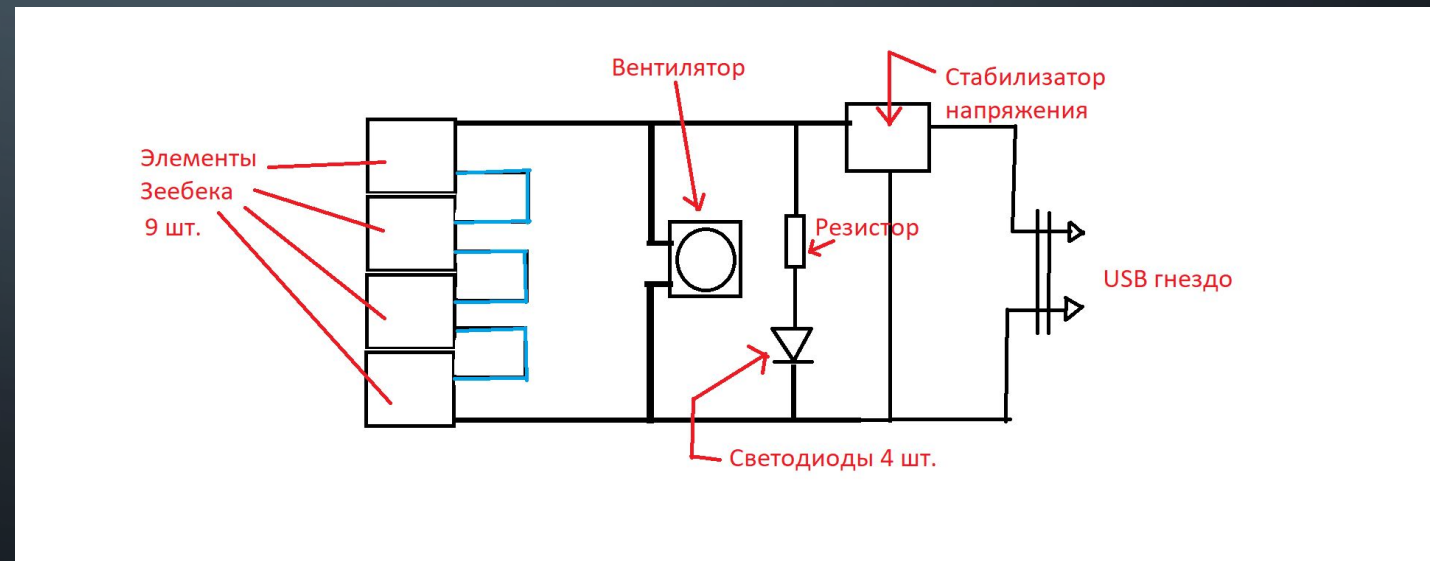
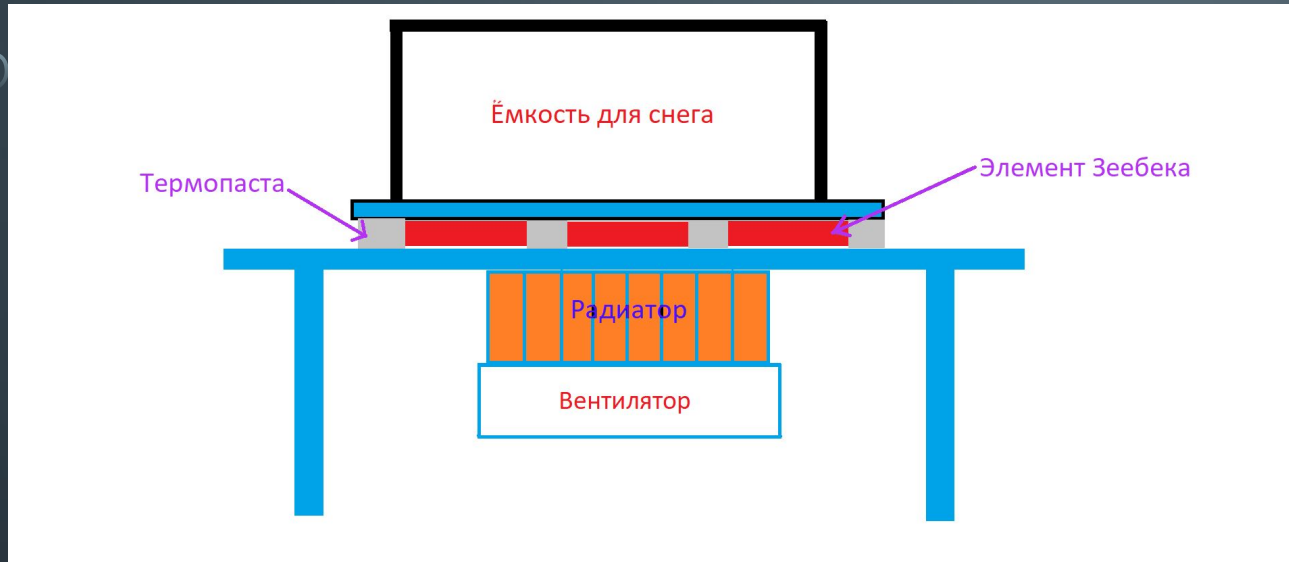
ЗАГАДКИ ПРО СНЕГ

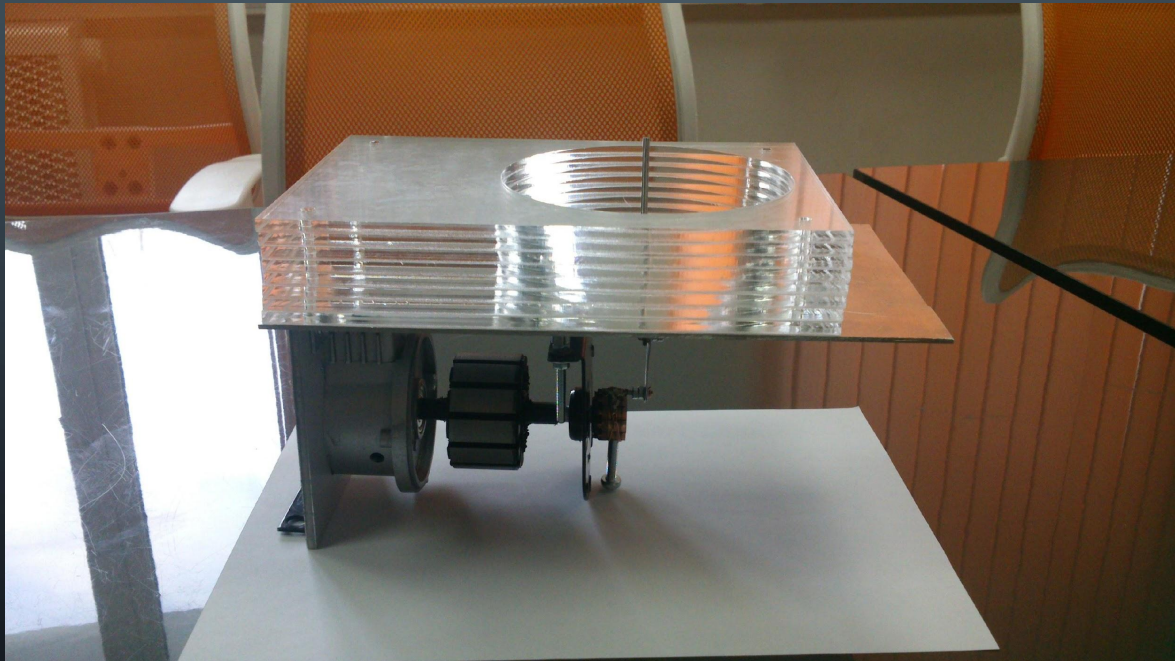
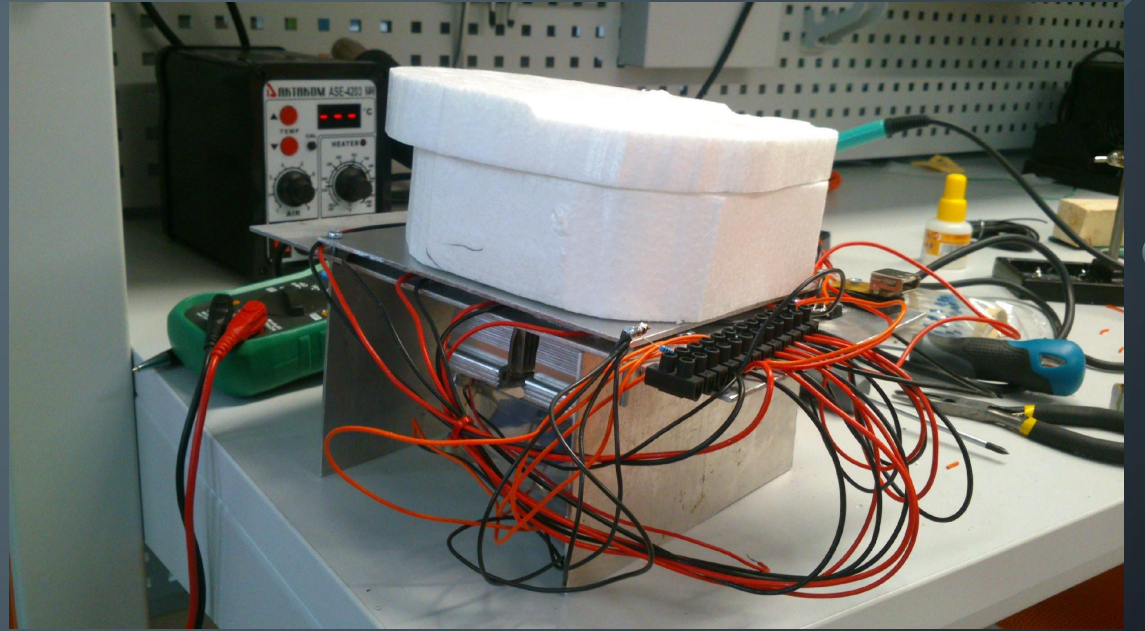
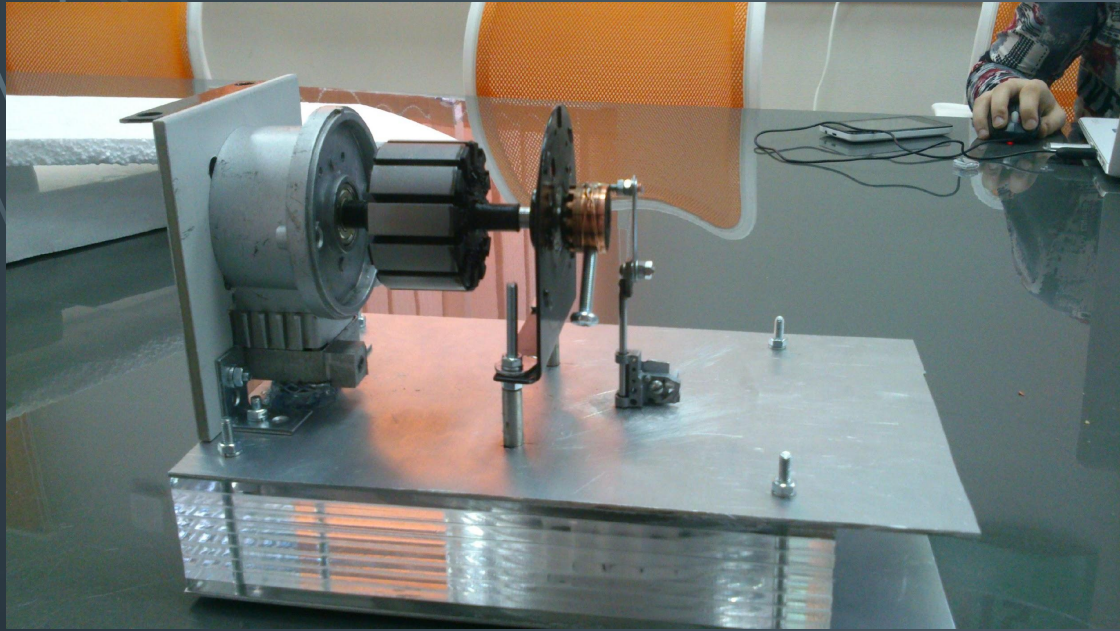
- Он всё время занят делом,
Он не может зря идти.
Он идёт и красит белым
Всё, что видит на пути.

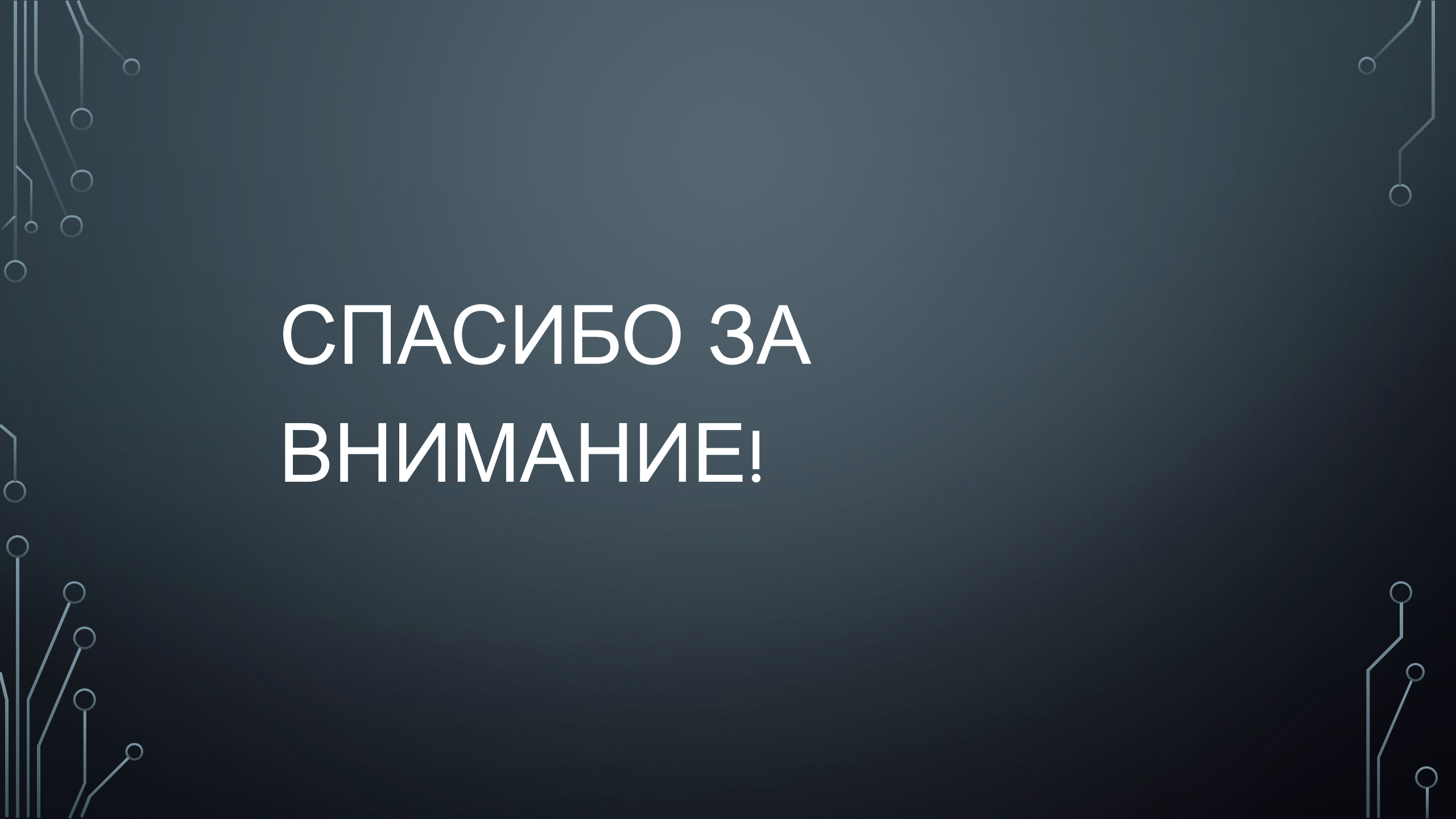
- Зимой греет,
Весной тлеет,
Летом умирает,
Осенью оживает.



СНЕЖНЫЙ ЭЛЕКТРО-ГЕНЕРАТОР НА БАЗЕ ЭЛЕМЕНТОВ ЗЕЕБЕКА





The image features a dark blue background with white, stylized circuit board traces in the corners. These traces consist of straight lines and small circles, resembling electronic components or connections. The traces are located in the top-left, top-right, bottom-left, and bottom-right corners, framing the central text.

СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!