



# СТРОИТЕЛЬСТВО СОЛНЕЧНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ 12,5 МВт

## Новомосковский район

### О проекте

- **Описание проекта:** строительство солнечной электростанции (объекта альтернативной энергетики с использованием энергии солнца).
- **Плановая мощность:** 12,5 МВт
- **Солнечная энергия/год:** 1,375 кВт / м<sup>2</sup>
- **Место дислокации проекта:** Новомосковский район, территория земель Вольнянского сельского совета.
- **Ресурсы компании для реализации проекта:** земельный участок 25,6 га.
- **Общая стоимость проекта:** \$ 13,2 млн
- **Срок реализации проекта:** 6 месяцев.
- **Период окупаемости проекта:** 6 лет.

### Продукт проекта

- **Строительство солнечной электростанции.**

### Уникальность

- Производство электроэнергии.
- Передача электроэнергии.
- Торговля и распределение электроэнергии.

### Формы сотрудничества

- 5% - собственные средства, 95% - потенциальный инвестор.

### Инициатор проекта

- ООО „Електросети“;
- Контактна особа: Савран Галина, тел. +38(056)742-86-34, e-mail: savran.dia@gmail.com.

### Характеристика участка

Площадь	25,6 га
Целевое назначение	для ведения личного крестьянского хозяйства
Право пользования	Частная собственность

### Инженерная Инфраструктура

Расстояние до ближайшего транспортного пути	5 – 10 м (Трасса Е105)
Электроснабжение	10 – 35 кВ





# ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ В ДНЕПРОПЕТРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

- ❑ Среднее количество солнечных часов в год - **1900 - 2400**.
- ❑ Уровень солнечной радиации в год - **1300 - 1450 кВт/м<sup>2</sup>**.
- ❑ **"Зеленый тариф" (Закон Украины "Об электроэнергетике"):**
  - 01.01.2017 – 31.12.2019 год – **0,18 €/кВт**;
  - 01.01.2020 – 31.12.2024 год – **0,16 €/кВт**;
  - 01.01.2025 – 31.12.2030 год – **0,14 €/кВт**.
- ❑ **Действующие тарифы для промышленности на 01.12.2016 г.**  
(по классам напряжения):
  - 1 класс (напряжение 27,5 кВт/год и выше) – **0,07 €/кВт**;
  - 2 класс (напряжение до 27,5 кВт/год) – **0,09 €/кВт**.
- ❑ Срок действия "Зеленого тарифа" – **до 2030 года**.

