

## Клієнти та Об'єми сушіння:

### 1) СФГ «Зеніт»

- Полтавська обл., с. Бориси.
- Потужність - 1 МВт з жаротрубним теплообмінником , потоком повітря 40 000 м<sup>3</sup>, температура 100-120 °С.
- Вид палива – волога щепа, аграрні відходи,
- Сфера використання - Товарна кукурудза **150-200 тон /доба** при вологості з поля 17-28 % (**на минулому обладнанні сушили 30 тон/доба**)
- Рік 2015

Власник Віктор – 050 346 40 94

### 2.1) ТОВ «Рост Агро»

- Полтавська обл., с. Погреби.
- Потужність - 3-4 МВт з жаротрубним теплообмінником, потоком повітря 180 000 м<sup>3</sup>, тиск 1000 Па, температура 43 °С
- Вид палива – качани від кукурудзи (вологі та сухі), щепа волога дубова, соснова.
- Сфера використання - Насіннева кукурудза, цикл сушіння 2-3 доби близько 480 тон
- Рік 2015
- **Витрати :**  
**сушіння 3-4 місяці газовим пальником приблизно становить 5 400 000**

грн

**сушіння 2-3 місяці нашим теплогенератором 1 800 000 грн** (процес сушіння пришвидшився завдяки мінімальному супротиву руху повітря через теплообмінник)

**Економія становить 3 600 000 грн**

### 2.2) ТОВ «Рост Агро»

- Полтавська обл.,с. Погреби.
- Потужність 5-6 МВт з жаротрубним теплообмінником, потоком повітря 350 000 м<sup>3</sup> , тиск 1200 Па, температура 43 °С.
- Вид палива – качани від кукурудзи (вологі та сухі), щепа волога дубова, соснова
- Сфера використання - Насіннева кукурудза, цикл сушіння 2-3 доби близько 1280 тон
- Рік 2016
- Габаритні розміри з теплообмінником–

діаметр 2200 мм

ширина 2400 мм

довжина 9700мм

- **Витрати :**  
**сушіння 3-4 місяці газовим пальником приблизно становить 9 000 000**

**грн**

**сушіння 2-3 місяці нашим теплогенератором 2 700 000 грн** (процес сушіння пришвидшився завдяки мінімальному супротиву руху повітря через теплообмінник)

**Економія становить 6 300 000 грн**

### **2.3) ТОВ «Рост Агро»**

- Полтавська обл., с. Воронинці.

- Потужність 3-4 МВт з жаротрубним теплообмінником, потоком повітря 200 000 м<sup>3</sup>, тиск 1200 Па, температура 43 °С.

- Вид палива – качани від кукурудзи (вологі та сухі), щепи волога дубова, соснова.

- Сфера використання - Насіннева кукурудза, цикл сушіння 2-3 доби близько 900 тон

- Рік - 2016

- **Витрати :**  
**сушіння 3-4 місяці газовим пальником приблизно становить 5 400 000**

**грн**

**сушіння 2-3 місяці нашим теплогенератором 1 800 000 грн** (процес сушіння пришвидшився завдяки мінімальному супротиву руху повітря через теплообмінник)

**Економія становить 3 600 000 грн**

### **2.4) ТОВ «Рост Агро»**

- Полтавська обл.,с. Погреби.

- Потужність 5-6 МВт . з жаротрубним теплообмінником, потоком повітря 350 000 м<sup>3</sup> , тиск 1200 Па, температура 43 °С.

- Вид палива – качани від кукурудзи (вологі та сухі), щепи волога дубова, соснова

- Сфера використання - Насіннева кукурудза, цикл сушіння 2-3 доби близько 1280 тон

- Рік 2017

- Габаритні розміри з теплообмінником—

діаметр 2200 мм

ширина 2400 мм

довжина 9700мм

висота 4300 мм

**Витрати :**

**сушіння 3-4 місяці газовим пальником приблизно становить 9 000 000**  
**грн**

**сушіння 2-3 місяці нашим теплогенератором 2 700 000 грн** (процес сушіння пришвидшився завдяки мінімальному супротиву руху повітря через теплообмінник)

**Економія становить 6 300 000 грн**

Власник Михайло Володимирович 050 444 94 01

### **3) ТОВ «Агрофірма «ЛАН»**

- Сумська обл., м. Шостка.
- Потужність - 5.0 МВт , кількість 80 000 м<sup>3</sup> \*2, робоча температура 100 – 130 °С.
- Вид палива – волога щеп
- Сфера використання - сушіння товарної кукурудзи, соя, насіння соняшника і т. д. 180-240 тон/добу , вологість з поля 27-32%
- Рік – 2017
- Габаритні розміри з теплообмінником–

діаметр 2200 мм

ширина 2400 мм

довжина 9700мм

висота 4300 мм

- Економія-**
- 1. теплогенератор працює на дві сушильні камери**
  - 2. теплогенератор обслуговує два оператора (на минулому котли 4 оператора , які кожні 15 хв. підкидали дрова)**
  - 3. щеп дешевше дров на 30-40%**

Власник Юрій Яковлевич 050 405 61 72

### **4) ТОВ «Сонячний настрій»**

- Київська обл., с. Митниця.
- Потужність - 3-4 МВт, кількість повітря 100 000 м<sup>3</sup> , робоча температура 60-120 °С ( в залежності від культури).
- Вид палива – щеп та агро відходи
- Сфера використання - сушіння насіннєвих та товарних зернових культур
- Рік - 2017

### **5) ТОВ «Агрофірма «Хліб України»**

- Київська обл., с. Стадниця.
- Потужність - 5-6 МВт, кількість повітря 190 000 м<sup>3</sup>, робоча температура 100-120 °С.

- Види палива (різної вологості) - відходи соняшника, кукурудзи, щепи, відходи малини
- Сфера використання – сушіння товарної кукурудзи, насіння соняшника 400-430 тон/добу, 27-32% вологість з поля
- Рік – 2017
- Габаритні розміри з теплообмінником–

діаметр 2200 мм

ширина 2400 мм

довжина 9700мм

висота 4300 мм

- **Витрати :**  
сушіння 4-5 місяці газом приблизно становить 9 800 000 грн  
сушіння 4-5 місяці нашим теплогенератором 3 600 000 грн  
**Економія становить 6 200 000 грн**

Власник Юрій Васильович -067 215 21 50

## **6) ПСП «Урожай»**

- Кіровоградська обл., м. Гайворон.
- Потужність - 2,5 МВт, кількість повітря 80 000 м<sup>3</sup>, одночасно працюють дві сушарки. Робоча температура 120 °С
- Вид палива - щепи та відходи соняшника.
- Основна сфера використання – сушіння товарної кукурудзи, насіння, пшениці 150-180 тон/добу, 20-27% вологість з поля  
**(на минулому обладнанні не вистачало температури 40 °С та повітря тому кількість тон/добу була менша)**
- Рік - 2017

Власник 067 259 24 28 Олександр Георгійович

## **7) ТОВ «Жива Нива»**

- Житомирська обл., с. Стара Котельня
- Потужність – 1 МВт, кількість повітря 65 000 м<sup>3</sup>. Робоча температура 60-120 °С
- Вид палива – волога щепи, тріска
- Основна сфера використання – сушіння органічних зернових культур (органік стандарт: кукурудза, соя, пшениця, жито) 120т/добу
- Рік – 2018

Власник Олексій 067 466 91 00

## **8) ТОВ «Овочевий комбінат Станишівка» тепличне господарство**

- Житомирська обл, с. Станишівка
- Потужність— **5 МВт x 2 шт**, водяний теплообмінник КСВа, кількість 240 м<sup>3</sup>/год x2
- Температура нагріву води 85 °С
- Вид палива – волога щепа
- Сфера використання - нагрів води для тепличного комплексу 6,5 Га
- Рік - 2018
- Габаритні розміри без теплообмінника температура горіння(газів) 800–1300 °С контролюється електронікою

діаметр 2200 мм

ширина 2400 мм

довжина 4500 мм + водяний теплообмінник КСВа 7000 мм

висота 4300 мм

- Житомирська обл, с. Станишівка
- Потужність – **5 МВт** , водяний теплообмінник КСВа, кількість 240 м<sup>3</sup>/год.
- Температура нагріву води 85 °С
- Вид палива – волога щепа
- Сфера використання - нагрів води для тепличного комплексу 6,5 Га
- Рік - 2019

### **Опалювальний період 8 місяців**

**-Минуле обладнання 3 вугільних котла ,витрати вугілля 40т/добу  
приблизно 22 000 000 грн/сезон (8 міс)**

**3 теплогенератори на щепі(тріска) 50т/добу, витрати 10 800 000 грн/сезон  
(8 міс)**

**ЕКОНОМІЯ 11 200 000 грн/сезон (8 міс)**

Власник Василь Володимирович 050 314 26 79

## **9) Фермерське господарство Кушпіта**

- Львівська обл, с .Звертів
- Потужність – 5 МВт, кількість повітря 120 000 м<sup>3</sup>/год. Робоча температура 65-120 °С
- Вид палива – щепа, качан кукурудзи
- Сфера використання – сушіння товарних зернових культур
- Рік - 2018

