**25.03.2020**

**Тема:** «Теплогенераторы. Нагреватели воздуха».

**Цель:** изучить назначение, устройство, принцип действия, технические характеристики теплогенераторов и нагревателей воздуха.

Изучите учебный материал с помощью учебника А.В. Кузнецов «Основы теплотехники, топливо и смазочные материалы (стр.70-76).

Выполните конспект:

1. Выпишите устройство, принцип действия теплогенератора ТГ-2,5А.
2. Выпишите технические характеристики этого теплогенератора.
3. Запишите назначение паровых, водяных и электрических нагревателей воздуха в сельском хозяйстве.

Ответьте на вопросы: 1) Что служит источником энергии в нагревателях воздуха? 2) Чем различаются топливные нагреватели воздуха прямого и непрямого нагрева? 3) Опишите основные типы электрических нагревателей воздуха?

Отчет о выполненной работе отправьте по электронной почте в техникум: **dzntmsh@mail.ru**

Желаю успеха!