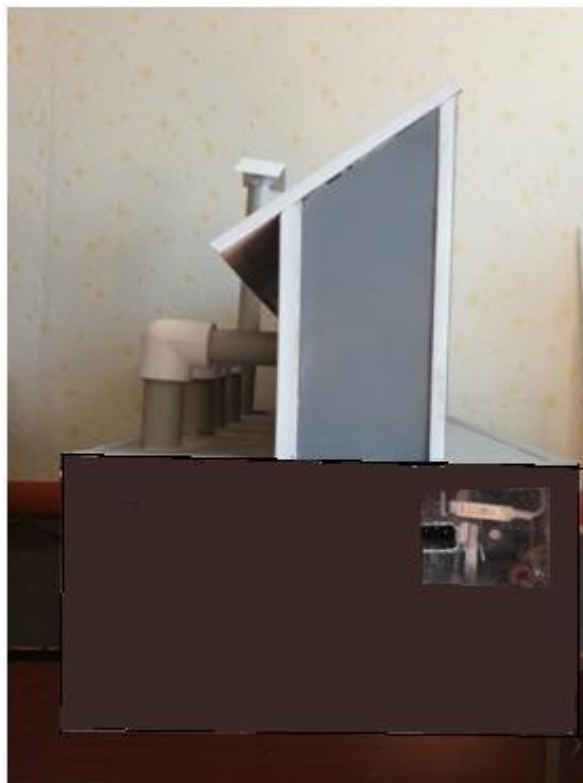


Энергосбережение в птичнике за счет совершенствования системы освещения

Научный руководитель: доцент Лошкарев Игорь Юрьевич



Учебный макет предназначен для изучения системы освещения в птичнике клеточного содержания со светодиодными светильниками.

Основными элементами стенда являются:

- светодиоды марки Novotech LED-strip 357252;
- дистанционное управление светодиодным освещением с помощью RGB LED controller;
- блок питания Exegate AB350, 350W, ATX, 80mm fan;
- геотермальная система отопления

Разработанный макет стенда «Энергосбережение в птичнике за счет совершенствования системы освещения предполагается использовать в учебном процессе, в частности при изучении дисциплин «Автоматика», «Светотехника и электротехнология» и др.