



Информационное письмо

Потребность в защитных покрытиях возникла, из-за негативного воздействия окружающей среды, высокой влажности, и резкой смены климатических условий. По этим причинам стали гореть Внешние обмотки возбуждения генераторов "Бакук" (Bokuk Electric Ind.Co.,Ltd) произведенных в Корее - www.bokuk.co.kr

После закупки тестовых образцов **NanoProtech «Electric»** для испытаний были выделены несколько генераторов, и были обработаны Внешние обмотки возбуждения, а также Диодные мосты и Корректоры напряжения.

На протяжении нескольких месяцев проходили испытания обработанных генераторов. Результаты оказались положительными.

И было принято решение о приобретении партии **NanoProtech «Electric»**. Далее специалисты обработали не только вышеперечисленные узлы генераторов:

- Внешние обмотки возбуждения
- Диодные мосты
- Корректоры напряжения

а также, все внутреннее пространство генератора:

- стартерные обмотки
- роторные обмотки
- клемные соединения
- систему (блок) управления

Испытания прошли успешно, и было принято решение об очередной закупке для консервации на зиму следующих агрегатов:

35 двигателей Perkins мощностью от 10 до 500 КВА (www.perkins.com), входящих в состав генераторов Leroy (дизель-генераторной установки FG Wilson).

1 двигатель VOLVO, мощностью 315 КВА.

порядка 70 двигателей ЯМЗ (марок 7514 и 236238) и ММЗ (марок 246, 243).