

Аннотация

В дипломном проекте рассматривались вопросы по выбору схемы электроснабжения завода по производству огнеупоров. Был произведен расчет и выбор электрооборудования на напряжение до и выше 1000В. Питающих и отходящих линий.

Рассмотрены вопросы по тепловизионному контролю высоковольтного электрооборудования, охране труда и экономической эффективности.

Аңдатпа

Дипломдық жобада отқа төзімділік өндіретін зауытты электрмен жабдықтаудың сұлбасын таңдаудың мәселелері қарастырылған. Кернеуі 1000В дейінгі және жоғары қоректендіретін желінің электр қондырғылары есептеліп таңдалған.

Жоғары вольтті электр қондырғыларын жылулық бақылау, еңбек қорғау және экономикалық тиімділігінің сұрақтары қарастырылған.

Annotation

In a diploma project questions were examined on the choice of chart of power supply of plant on the production of refractories. A calculation and choice of electrical equipment was produced on tension to and higher 1000 V. Feed-in and outgoing lines.

Questions are lighted up on тепловизионному control of high-voltage electrical equipment, labour and economic efficiency protection.