

Аңдатпа

Осы бітіру жұмысында «Ағаш өңдеу зауытын электрмен жабдықтау және найзағайдан қорғанысын есептеу» тақырыбы бойынша зауытты электрмен жабдықтау есебі жасалды. Технологиялық өндіру процесі баяндалады, электр жүктемелері қарастырылады, сыртқы электр жабдықтау нұсқалары салыстырылады.

Арнайы бөлімде найзағайдан қорғаныс есебі қарастырылады.

Экономикалық бөлім және өміртіршілік қауіпсіздігі мәселелері қарастырылады.

Аннотация

В данном дипломном проекте на тему «Электроснабжение деревообрабатывающего комбината» был произведен расчет электроснабжения этого комбината. Описывается технологический процесс производства, рассматриваются электрические нагрузки, сравниваются варианты внешнего электроснабжения.

В специальной части рассматриваются вопросы по средствам измерительной техники для измерения показателей качества электрической энергии

Рассматриваются экономическая часть и вопросы безопасности жизнедеятельности.

Annotation

In this degree project the paper-mill is designed. Project development begins with determination of electrical loadings according to "Guidelines" a method of utilization coefficients and a maximum. Further there is a choice of number and power of transformer substations and the diagram of electrical power supply of the enterprise as a whole by results of technical and economic calculations.

Rationally executed modern system of electrical power supply of the industrial enterprise shall satisfy to a row of requirements.

As, safety issues of activity and economic feasibility and utility of this project were considered.