Аннотация

Данная дипломная работа направлена на синтез регуляторного устройства системы автоматического управления подъемным механизмом ЭКГ-8И. ЭКГ-8И и работа более прогрессивный и экономичный способ добычи полезных ископаемых является открытым способом, производительность труда в несколько раз выше, а себестоимость добычи ниже, чем подземная разработка месторождений. В этой работе затрагивается вопрос о технической характеристике ЭКГ-8И, истории возникновения, пользе, принципе работы, а также его влиянии на окружающую среду.