

Аннотация

Выпускная квалификационная работа состоит из введения, трех разделов, заключения, библиографии и приложения. Основное содержание работы изложено на 51 страницах, иллюстрировано 2 таблицами и 16 рисунками. Библиография насчитывает 20 используемых источников.

Целью выпускной квалификационной работы является продление ресурса работы линии абразивной зачистки и повышение уровня безопасности труда персонала поста.

В процессе работы выполняется предпроектное исследование объекта автоматизации, разрабатывается техническое задание, алгоритм работы управляющей программы и управляющая программа. Выполняется моделирование работы программы.

Рассматриваются вопросы техники безопасности и охраны труда.