

## Заключение

Целью выпускной квалификационной работы являлась совершенствование агрегатного участка ООО «ПГРЭ» п. Горноправдинск. Технологической основой совершенствования действующего предприятия явился недостаток оборудования для проведения должного технологического процесса ремонта агрегатов и узлов грузовых автомобилей, использование скрытых резервов производства и увеличение числа подвижного состава.

В выпускной квалификационной работе проанализированы и модернизирован станок по обточке тормозных накладок автомобилей КамАЗ, ЗИЛ и Урал. Который наиболее эффективен в нынешней экономической ситуации и полностью удовлетворяет требованиям производства.

В разделе охрана труда и окружающей среды проведен анализ вредных влияний на человека и окружающую среду на предприятии ООО «ПГРЭ», а также намечены меры по снижению вредных воздействий на производстве.