

Слайд 1

Уважаемый Председатель и уважаемые члены ГЭК. Вашему вниманию предлагается дипломная работа на тему – Проектирование участка ремонта дизельных двигателей грузового автотранспортного предприятия.

Слайд 2

Целью данного дипломного проекта является проектирование участка ремонта дизельных двигателей грузового автотранспортного предприятия. Задачи исследования представлены на слайде.

Слайд 3

Распределение трудоёмкости работ по самообслуживанию определяется по таблице.

Слайд 4

Распределение трудоёмкости работ по подготовке производства определяется по таблице.

Слайд 5

Работы, которые выполняются на участке по ремонту двигателей грузовых автомобилей - демонтаж силового агрегата с автомобиля и его разборка. В каждом конкретном случае, двигатели снимаются по-разному. На это влияют следующие показатели: привод, расположение мотора, количество цилиндров, конструктивные особенности кузова, тип коробки передач и прочие. Следующим этапом станет дефектовка, которая определит признаки неисправности, а также покажет, в каком состоянии находится двигатель. Когда проведена диагностика и определены все детали, которые подлежат замене, стоит заказать необходимые запасные части, поскольку перед их установкой на двигатель требуется

подготовка. Зачастую, когда проводится ремонт дизельных двигателей, меняются следующие запасные части, отображенные на слайде.

Слайд 6

Себестоимость работ представляет собой денежное выражение всех затрат на выполнение запланированного объёма работы. Определение затрат, приходящихся на услугу, называется калькуляцией себестоимости. При калькулировании себестоимости, все затраты в зависимости от их характера и целевого назначения распределяются по статьям. Прочие расходы планируют в размере 20% от суммы вышеперечисленных накладных расходов. Все полученные результаты сводятся в таблицу.

Слайд 7

Расчёт дохода от производства работ проведём на основании рекомендуемых нормативов рентабельности для предприятий транспорта $R=35\%$ и себестоимости работ по формуле. Экономические показатели эффективности проекта сводим в таблицу. В данном дипломном проекте выполнен расчет двигателей участка грузового автотранспортного предприятия. В данном курсовом проекте способствует созданию оптимальных условий для дальнейшего развития системы технического обслуживания и ремонта грузовых автомобилей на АТП.

Слайд 8

Таким образом, Цель работы достигнута. Спасибо за внимание!