

РЕФЕРАТ

Дипломный проект студента Дорошенко Максима Владимировича на тему: «Модернизация вала нижнего наклонной камеры зерноуборочного комбайна КЗС-812 для снижения металлоёмкости» содержит:

94 страницы;

9 таблиц;

21 рисунка;

14 литературных источников;

3 приложения;

6 листов А1 графической части.

Ключевые слова: НАКЛОННАЯ КАМЕРА, КЗС-812, ОХРАНА ТРУДА, РЕСУРСОЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ.

Объектом исследования в дипломном проекте является вал нижний наклонной камеры зерноуборочного комбайна КЗС-812.

Целью проекта является уменьшение металлоемкости.

В процессе работы проведен анализ существующих конструкций наклонных камер, намечены технические решения по модернизации, технологический, энергетический, кинематический, прочностной расчеты. Разработаны рекомендации по ТО, эксплуатации и ремонту, а также по охране труда, технике безопасности.

Студент-дипломник подтверждает, что приведенный в дипломном проекте расчетно-аналитический материал объективно отражает состояние исследуемого процесса (объекта), все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на работы авторов.