

РЕФЕРАТ

Дипломный проект студента Терехиленко Антона Сергеевича на тему: «Модернизация конструкции дообрезчика комбайна навесного свеклоуборочного КСН-6-3 для повышения производительности» содержит:

97 страниц;

6 таблиц;

21 рисунков;

21 литературных источников;

8 приложения;

8 листов А1 графической части.

Ключевые слова: ДООБРЕЗЧИК, КСН-6-3, ОХРАНА ТРУДА, РЕСУРСОЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ.

Объектом исследования в дипломном проекте дообрезчик навесного свеклоуборочного комбайна КСН-6-3.

Целью проекта является повышения производительности комбайна.

В процессе работы проведен анализ существующих конструкций дообрезчика, намечены технические решения по модернизации, кинематический и энергетический расчеты, прочностной расчет вала. 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.